ZARZĄD PORTU MORSKIEGO KOŁOBZEG SP. Z O.O.

PORTOWY PLAN GOSPODAROWANIA
ODPAMI ORAZ POZOSTAŁOŚCIAMI ŁADUNKOWYMI
ZE STATKÓW DLA PORTU KOŁOBZEG - AKTUALIZACJA

Zarząd Portu Morskiego
Kołobrzeg Sp. z o.o.

KOŁOBZEG 2017
SPIS TREŚCI

1. NAZWA, SIEDZIBA I ADRES ORAZ FORMA PRAWNA PODMIOTU ZARZĄDZAJĄCEGO PORTEM ................................................................. 3

2. INFORMACJE DOTYCZĄCE RODZAJÓW I ILOŚCI ODPADÓW ORAZ POZOSTAŁOŚCI ZE STATKÓW ................................................................. 3

3. OPIS PODEJMOWANYCH DZIAŁAŃ W ZAKRESIE GOSPODAROWANIA ODPADAMI I POZOSTAŁOŚCIAMI ŁADOWANYMI ZE STATKÓW ................................................................. 7

4. INFORMACJE DOTYCZĄCE EVIDENCIJ ODPADÓW ................................................................................................................................. 10

5. INFORMACJE DOTYCZĄCE WSPÓŁPRACY Z INNYMI PODMIOTAMI W ZAKRESIE GOSPODAROWANIA ODPADAMI ................................................................. 11

6. INFORMACJA DOTYCZĄCA NADZORU NAD GOSPODAROWANIEM ODPADAMI ................................................................. 11

7. OPIS I LOKALIZACJA PORTOWYCH URZĄDZEŃ ODBIORCZYCH I ICH CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNO-TECHNOLOGICZNA .................................................................................. 12

8. OPIS PRZYGOTOWANEGO SYSTEMU OPŁAT ZA ODBIÓR I ZAGOSPODAROWANIE ODPADÓW ................................................................. 13

9. OPIS PROCEDUR DOTYCZĄCYCH SKŁADANIA SPRAWOZDAN O DOMNIEMANYCH NIEPRAWIDŁOŚCIACH ZWIĄZANYCH Z FUNKCJONOWANIEM PORTOWYCH URZĄDZEŃ ODBIORCZYCH .................................................................................. 15

10. OPIS METOD REJESTROWANIA BIEŻĄCEGO UŻYCIA PORTOWYCH URZĄDZEŃ .................................................................................. 15

11. INFORMACJE O OBOWIĄZUJĄCYCH AKTACH PRAWNYCH W ZAKRESIE ODBIORU ODPADÓW .................................................................................. 15

12. INFORMACJE DOTYCZĄCE FORMALNOŚCI ZWIĄZANYCH Z PROCEDURĄ ODBIORU ODPADÓW .................................................................................. 16

13. ODRZĄDŁYWAŃ PORTOWYCH URZĄDZEŃ ODBIORCZYCH NA ŚRODOWISKO .................................................................................. 16

ZAŁĄCNIKI

Załącznik nr 1 BUDYNEK STACJI (URZĄDZEŃ) ODOLEJANIA .................................................................................. 17
Załącznik nr 2 PLAN SYTUACYJNY STACJI ODBIORU .................................................................................. 18
Załącznik nr 3 KARTA EVIDENCIJ ODPADU .................................................................................. 19
Załącznik nr 4 KARTA PRZEKAZANIA ODPADU .................................................................................. 19
Załącznik nr 5 PLAN ROZMIESZCZENIA POJEMNIKÓW NA ODPADY W PORCIE KOLOBRZEG .................................................................................. 20
Załącznik nr 6 DANE KONTAKTOWE .................................................................................. 21
WPROWADZENIE

Plan gospodarowania odpadami oraz pozostałościami ładunkowymi ze statków dla Portu Kołobrzeg opracowany został w oparciu o Ustawę z dnia 12 września 2002 r. o portowych urządzeniach do odbioru odpadów oraz pozostałości ładunkowych ze statków (Dz. U. nr 166, poz. 1361) oraz zgodnie z wytycznymi zawartymi w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 21 grudnia 2002 r. w sprawie portowych planów gospodarowania odpadami oraz pozostałościami ładunkowymi ze statków (Dz. U. Nr 236, poz. 1989 z późn. zmianami).

1. Nazwa, siedziba i adres oraz forma prawna podmiotu zarządzającego portem
   
   Zarząd Portu Morskiego Kołobrzeg Sp. z o.o. [dalej: ZPM Kołobrzeg Sp. z o.o.]
   ul. Portowa 41, 78-100 Kołobrzeg, tel/fax: 0 94 35 167 -65
   NIP: 671-16-02-794, REGON: 331046773
   Numer KRS: 0000157554

2. Informacje dotyczące rodzajów i ilości odpadów oraz pozostałości ze statków zwykle zawijających do Portu
   
   W porcie Kołobrzeg dopuszczalne zanurzenie dla statków handlowych wynosi 4,7 m dla średniego poziomu morza. Długość nabrzeża dla statków handlowych wynosi około 1000 m. Zarządzający portem: Zarząd Portu Morskiego Kołobrzeg Sp. z o.o.

W porcie Kołobrzeg stacjonuje obecnie:
- 17 kutrów rybackich:
- 35 łodzi rybackie.
- około 43 jednostek sportowo-rekreacyjnych.
Powyższe dane pochodzą z bazy własnej tj. ZPM Kołobrzeg Sp. z o.o. oraz informacji uzyskanych z Okręgowego Inspektoratu Rybołówstwa Morskiego w Kołobrzegu.
Rodzaje odpadów statkowych odbieranych w porcie Kołobrzeg

Zgodnie z obowiązującym prawem polskim statek ma obowiązek zdać do portowych urządzeń odbiorczych wszystkie odpady z poniższych grup znajdujące się na burcie statku:
- odpady olejowe i ich mieszaniny – wymienione w załączniku I Konwencji MARPOL 197/78 (czyli zaolejone wody zęzowe, zużyte oleje przepracowane, szlam – tzw. szlam powstający z odwirowania paliw i olejów smarnych, czyściwo, zaolejone szmaty, filtry paliwowe i olejowe),
- ścieki wymienione w Załączniku IV Konwencji MARPOL 1973/78;
- odpady stałe (śmieci) powstające na statku wymienione w załączniku V Konwencji MARPOL 1973/78; z uwzględnieniem wytycznych do wdrożenia tego załącznika, obejmujących odpady związane z ładunkiem.

Statek może zatrzymywać znikome ilości odpadów, których oddanie do portowych urządzeń odbiorczych jest nieuzasadnione. Dyrektor właściwego urzędu morskiego może udzielić zwolnienia od obowiązku każdorazowego zdawania odpadów i pozostałości ładunkowych przed opuszczeniem portu statkiem odbywającym podróże morskie na stałych liniach żeglowskich. Minister właściwy do spaw gospodarki morskiej, mając na uwadze względy ochrony środowiska morskiego, określi, w drodze rozporządzenia, zasady i tryb udzielania zwolnień od obowiązku każdorazowego zdawania odpadów w porcie. Podmiot zarządzający portem lub przystanią morską, jest zobowiązany do zapewnienia statkom korzystającym z portu lub przystani morskiej dostępu na jego terenie do portowych urządzeń do odbioru odpadów ze statków oraz pozostałości ładunkowych w sposób ciągły i w zakresie określonym przepisami ustawy. Portowe urządzenia odbiorcze powinny posiadać odpowiednią przepustowość, a ich eksploatacja powinna być prowadzona w taki sposób, aby nie powodowała nieuzasadnionych opóźnień.

Tabela 1. Odpady olejowe odbierane są w następujących grupach (kody odpadów na podstawie Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014r. – w sprawie katalogu odpadów).

<table>
<thead>
<tr>
<th>KOD</th>
<th>RODZAJ</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>13 02 05</td>
<td>Mineralne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe</td>
</tr>
<tr>
<td>13 02 08</td>
<td>Inne oleje silnikowe, smarowe i przekładniowe</td>
</tr>
<tr>
<td>13 05 07</td>
<td>Zaolejone wody z odwodnienia olejów w separatorze</td>
</tr>
</tbody>
</table>
Odpady olejowe i ich mieszanki – wymienione w załączniku I Konwencji MARPOL 1973/78

Wszystkie istniejące statki o pojemności brutto 400 t i większej upoważnione do uprawiania żeglugi międzynarodowej powinny być wyposażone w zbiornik magazynowy do zgromadzenia wszystkich zaolejonych wód zęgowych, jakie powstają w trakcie trwania rejsu między portami, z których można zdać wodę zaolejonną do urządzeń odbiorczych.

Według własnych danych w latach 2014 – 2016 odebrano (z kutrów, łodzi rybackich, statków „bialej floty”) – przedstawia tabela 2.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Rodzaj odpadu</th>
<th>2014</th>
<th>2015</th>
<th>2016</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Wody zaolejone (kod 13 04 03)</td>
<td>57</td>
<td>64,47</td>
<td>69,65</td>
</tr>
<tr>
<td>Wody z odwodnienia w separatorach (kod 13 05 07)</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
</tr>
<tr>
<td>Inne oleje silnikowe, przekładowe, smarowe (kod 1 302 08)</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
</tr>
<tr>
<td>Mineralne oleje silnikowe, przekładowe i smarowe (kod 13 02 05)</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Ścieki – wymienione w załączniku IV Konwencji Marpol 1973/78

Każdy statek o pojemności brutto 400 i większej oraz każdy statek o pojemności brutto mniejszej niż 400, który jest uprawniony do przewozu 15 osób i więcej, jest zobowiązany do przestrzegania Aneksu IV Konwencji Marpol 73/78 o zapobieganiu zanieczyszczeniu ściekami ze statków.

Oceniając potencjał techniczny Portu Kołobrzeg do odbioru i utylizacji odpadów ze statków należy porównać obecne możliwości odbiorcze do rzeczywistych potrzeb. Precyzyjne oszacowanie potrzeb odbioru odpadów i ścieków ze statków w portach jest niemożliwe.
Potrzeby odbiorcze zależą od wielu zmiennych i niemożliwych do przewidzenia czynników, takich jak ilość statków i jednostek rekreacyjno-wycieczkowych zawijających do Portu, wielkość statków i ich stan techniczny, wielkość przewozów pasażerskich, ilość przewożonych towarów, ilość jednostek rybackich itp.

**Odpady powstające na statku – wymienione w załączniku V Konwencji MARPOL 1973/78**

Każdy statek o pojemności brutto 400 lub większej, który jest uprawniony do przewozu 15 osób lub więcej, jest zobowiązany do posiadania planu postępowania ze śmieciami i posiadania książki zapisów śmieciowych. Z obowiązku posiadania książki zapisów śmieciowych mogą być zwolnione statki, które odbywają rejsy trwające nie dłużej niż 1 godzinę.

Odpady powstające na statku – wymienione w załączniku V Konwencji MARPOL 1973/78 to: odpady żywnościowe, tworzywa sztuczne, inne (papier i têktura poskładana, szkło, metale, drewno), odpady bytowe (niesegregowane), odpady niebezpieczne (odpady farb i lakierów, świetlówki zawierające rtęć, baterie, akumulatory), odpady gastronomiczne kategorii 1 – odpady żywnościowe zawierające produkty uboczne pochodzenia zwierzęcego, pochodzące ze środków transportu międzynarodowego, tj. ze statków przypływających z państw trzecich (nie będących członkiem Unii Europejskiej)

Według własnych danych w 2015 r. i 2016 r. odebrano łącznie z kutrów rybackich i statków wycieczkowych oraz z pozostałych części portu i wywieziono 4 108,99 m³ odpadów.
Z obowiązku każdorazowego zdawania odpadów zwolnione są:
- Statki posiadające zwolnienie uzyskane zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury w sprawie udzielania statkom zwolnień z obowiązku każdorazowego zdawania odpadów i pozostałości ładunkowych przed opuszczeniem portu (Dz. U. z 2009r. Nr 5, poz. 21);
- Statki, które posiadają znikome ilości odpadów na pokładzie statku zgodnie z §2 w w. Rozporządzenia.
3. Opis podejmowanych działań w zakresie gospodarowania odpadami i pozostałościami ładunkowymi ze statków

A) PROCEDURY ODBIORU ODPADÓW

Sposób oraz warunki zagospodarowania odpadów statkowych w Porcie Kołobrzeg określa „Portowy plan zagospodarowania odpadów ze statków”.

Odpady olejowe i ich mieszany

Odbiór wód zaolejonych z kutrów rybackich (kod 13 04 03) polega na zdaniu wód zaolejonych w firmie Usługi Portowe, Obsluga Kutrów Rybackich S.C. A. Dzwonek-Żytki, M. Żytki. Ponadto odbierane są wody z odwodnienia w separatorach (kod 13 05 07), inne oleje silnikowe, przekładniowe, smarowe (kod 13 02 08) oraz filtry olejowe, sorbenty (kod 15 02 02) i mineralne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe (kod 13 02 05).

Odbiorem zebranych odpadów zajmują się także specjalistyczne firmy posiadające odpowiedni sprzęt i stosowne zezwolenia.

Odbiór śmieci stałych

Nieposegregowane śmieci (kod 20 03 01), zmieszane odpady opakowaniowe (kod 15 01 06), odpady wielkogabarytowe (kod 20 03 07) oraz odpady podlegające biodegradacji tj. żywność przeterminowana, inne odpady kuchenne (kod 20 02 01), zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy (kod 16 02 13), zużyte urządzenia inne (świetlówki) (kod 16 02 14), inne baterie i akumulatory (kod 16 06 05) wrzucane są do oznaczonych pojemników na odpady (pojemniki typu SM 110, SM 1100, oraz kontenery typu KP-7), przy czym baterie będą zbierane do specjalnie przeznaczonych do tego pojemników.

Do zbiórki śmieci stałych przeznaczonych zostało łącznie 14 pojemników na nabrzeżach w Porcie Morskim Kołobrzeg. Miejski Zakład Zieleni, Dróg i Ochrony Środowiska w Kołobrzegu, raz w tygodniu, (lub częściej w miarę potrzeb) odbiera śmieci z terenów portowych. Na terenie Portu Kołobrzeg nie przewiduje się wstępnej obróbki, przetwarzania, mieszania lub innych działań, powodujących zmianę charakteru lub składu odpadów lub pozostałości ładunkowych.
Odbiór ścieków sanitarnych

Odbiór ścieków sanitarnych (bytowych) z łodzi i kutrów w Porcie Kołobrzeg odbywa się przy użyciu samochodów specjalistycznych, które dostępne są na stacji odbioru wód zaołejonych. Pojazdy te posiadają stosowne certyfikaty i są obsługiwanie przez przeszkolonych kierowców a zarazem operatorów urządzeń.

Odbiór pozostałości ładunkowych

Zgodnie z przepisami ustawy o portowych urządzeniach do odbioru odpadów i pozostałości ładunkowych ze statków, obowiązek odbioru pozostałości ładunkowych ze statków spoczywa na odbiorcy ładunku. Odbiorca ładunku ponosi pełną odpowiedzialność prawną i finansową za odbiór pozostałości ładunkowych ze statków. Odbiorca ładunku, kierując się zasadami komercyjnymi, ma obowiązek zlecić wykonanie odbioru pozostałości ładunkowych ze statków firmie, która:

- posiada zezwolenia na zbieranie i transport odpadów niebezpiecznych lub innych niż niebezpieczne, wydane zgodnie z przepisami ustawy o odpadach. Ponadto odbiorca pozostałości ładunkowych odpowiedzialny jest za ewentualne szkody w środowisku wynikłe z nieprawidłowego wykonania usługi odbioru pozostałości ładunkowych ze statków.

Firmy te będą mogły świadczyć tego rodzaju usługę na terenie Portu Morskiego w Kołobrzegu po wcześniejszym zgłoszeniu się do Zarządu Portu Morskiego Kołobrzeg Sp. z o.o. [dalej: ZPM Kołobrzeg] z w/w zezwoleniami. Po przeprowadzonej przez ZPM Kołobrzeg Sp. z o.o. pozytywnej ocenie dostarczonych dokumentów firma ta zostanie zamieszczona w "wykazie". Wykaz ten będzie na bieżąco aktualizowany i dostępny na stronie internetowej Spółki. Obowiązkiem firmy odbierającej pozostałości ładunkowe ze statków jest przekazywanie do ZPM Kołobrzeg Sp. z o.o. półrocznych informacji zawierających dane o rodzaju i ilości odebranych pozostałości ładunkowych ze statków w Porcie Morskim w Kołobrzeg.

B) OPIS UMIESZCZANIA ODPADÓW W POJEMNIKACH, ICH SEGREGOWANIE I MAGAZYNOWANIE

Odpady olejowe i ich mieszaniny

Instalacja do odolejania składa się: ze zbiornika podciśnieniowego 2 m³, dwóch stalowych zbiornikach-cysternach o pojemności 10 m³ każdy, zbiornika 2,5 m³, separatora grawitacyjnego, separatora Mahle, pomp, rurociągów, okablowania czujników oraz panela
kontrolnego, usytuowanych na stacji odbioru wód zaolejonych w Porcie Kołobrzeg działka 4/58 obręb 3 przy ul. Stoczniowej).

Filtry i szmaty zaolejone są składowane w osobnych, szczelnie zamkniętych pojemnikach o pojemności 1 m³, które sukcesywnie są opróżniane min. raz w miesiącu.

**Odbiór śmieci stałych**

odpady stałe muszą być posegregowane przynajmniej na:
- odpady kuchenne,
- tworzywa sztuczne,
- inne

Odpady stałe z jednostek pływających zbierane są do pojemników 1,1 m³ i 7 m³ znajdujących się na terenie portu. Odpady stałe zbierane są w III kategoriach:
- szkło,
- plastik,
- papier,
- nie posegregowane.

Segregacja odpadów odbywa się na terenie Miejskiego Zakładu Zieleni, Dróg i Ochrony Środowiska w Kołobrzegu Sp. z o.o., segregacja nie następuje na terenie, gdzie zlokalizowane są portowe urządzenia odbiorcze.

C) **OPIS WSTĘPNEJ OBRÓBKI, PRZETWARZANIA MIESZANIN LUB INNYCH DZIAŁAŃ POWODUJĄCYCH ZMIANĘ CHARAKTERU LUB SKŁADU**

Na terenie Portu Morskiego Kołobrzeg nie przewiduje się działań mających charakter związany ze wstępną obróbką pozostałych odpadów, przetwarzaniem lub zmianą ich składu.

D) **OPIS TRANSPORTU**

**Odpady olejowe i ich mieszaniny**

Transportem odpadów zajmuje się specjalistyczna firma posiadająca odpowiedni sprzęt i stosowne zezwolenia.
Odbiór śmieci stałych

Do celów transportu śmieci stałych ze zbiorników 1,1 m$^3$ i 7 m$^3$ służy specjalistyczny kontenerowy samochód do przewożenia odpadów komunalnych Miejskiego Zakładu Zieleni, Dróg i Ochrony Środowiska Sp. z o.o. w Kołobrzegu. Odebrane odpady składowane są na miejskiej kompostowni, gdzie odpady podlegają segregacji.

E) OPIS ODZYSKU

Na terenie Portu Morskiego Kołobrzeg nie przewiduje się prac związanych z odzyskiem.

F) OPIS SPOSOBU UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW

Na terenie Portu Morskiego Kołobrzeg nie przewiduje się prac związanych z unieszkodliwianiem odpadów.

4. Informacje dotyczące ewidencji odpadów

Zarząd Portu Morskiego Kołobrzeg na podstawie wydanych zleczeń, jak również na podstawie wykazów dostarczanych co miesiąc przez przedsiębiorstwo zajmujące się bezpośrednio odbiorem wód zaolejonych, prowadzi ewidencję odbioru wód zaolejonych ze statków.

W przypadku zdania wód zaolejonych procedura przebiega następująco: armator jednostki (wytwórcza odpadu) zgłasza chęć przekazania odpadu do podmiotu zarządzającemu portem, na podstawie przyjętego zgłoszenia, Zarząd Portu Morskiego Kołobrzeg Sp. z o.o. wystawia odpowiednie zlecenie (od poniedziałku do piątku, w godzinach od 07:00 do 15:00) zawierające: datę wydania, nazwę jednostki podmiotu przyjmującego, imię i nazwisko armatora, oznaczenie jednostki pływającej, datę zdania wód zaolejonych. Wyżej wymienione zlecenie wystawiane jest w trzech egzemplarzach, gdzie jeden zostaje w archiwum ZPM Kołobrzeg Sp. z o.o., drugim zgłaszający potrzebę zdania wód zaolejonych udaje się do przedstawiciela firmy odbierającej odpady, trzeci egzemplarz pozostaje u armatora jednostki.
Przyjmujący odpady potwierdza fakt zdania odpadów poprzez wpis do dziennika okrętowego i wydaje kwit odbioru. Kwit odbioru zawiera: datę usługi, nazwę statku, ilość przyjętych odpadów, podpis.

Podmiot odbierający odpady dokonuje ich przyjęcia na podstawie przedstawionego przez jednostkę pływającą zlecenia, wydanego przez Zarząd Portu Morskiego Kołobrzeg Sp. z o.o.. Po zakończeniu każdego miesiąca odbierający odpady przedstawia ZPM Kołobrzeg Sp. z o.o. wykaz przyjętych odpadów, który zawiera: datę zdania wód zaolejonych oraz ilość zdanych wód zaolejonych.

Na tej podstawie Zarząd Portu Morskiego Kołobrzeg Sp. z o.o. dokonuje weryfikacji rzeczywistych zdanych odpadów i wydanych zleceń. Zbiórce zestawienia, jak również podsumowanie statystyczne przesyłane są po zakończeniu każdego miesiąca do Inspektora Ochrony Środowiska Morskiego w Kapitanacie Portu Kołobrzeg.

5. Informacje dotyczące współpracy z innymi podmiotami w zakresie gospodarowania odpadami oraz pozostałościami ładunkowymi ze statków.

Zarząd Morskiego Kołobrzeg Sp. z o.o. nie dysponuje własnymi portowymi urządzeniami odbiorcymi do odbioru odpadów i ścieków ze statków. Dla zapewnienia odbioru odpadów ze statków zawijających do Portu Kołobrzeg ZPM Kołobrzeg Sp. z o.o. współpracuje ze specjalistycznymi firmami, które posiadają odpowiednie urządzenia odbiorcze oraz posiadają możliwościami unieszkodliwiania odpadów. W ramach posiadanych zezwoleń na prowadzenie działalności w zakresie gospodarowania odpadami.

Najważniejszymi podmiotami, z którymi współpracuje Zarząd Portu Morskiego Kołobrzeg Sp. z o.o. w zakresie gospodarowania odpadami są:
- Miejski Zakład Zieleni, Dróg i Ochrony Środowiska Sp. z o.o. - odbiór odpadów wymienionych w V załączniku Konwencji Marpol 1973/78;
- BIOGAS – Active

6. Informacja dotycząca nadzoru nad gospodarowaniem odpadami ze statków, wyznaczanie osoby przez podmiot zarządzający do nadzoru nad gospodarowaniem odpadami ze statków.
Zgodnie z ustawą o portowych urządzeniach do odbioru odpadów ze statków z dnia 12 września 2002 r., podmiot zarządzający portem czy przystanią morską powinien zapewnić urządzenia odbiorcze do odbioru odpadów ze statków. Na terenach administrowanych przez Zarząd Portu Morskiego Kołobrzeg Sp. z o.o. odpowiedzialną osobą za nadzór nad gospodarowaniem odpadami jest Inspektor ds. ochrony środowiska.

7. Opis i lokalizacja portowych urządzeń odbiorczych i ich charakterystyka techniczno-technologiczna.

Według Ustawy z dnia 12 września 2002 r. – art.3. pkt 9, o portowych urządzeniach do odbioru odpadów oraz pozostałości ładunkowych ze statków - Portowe urządzenia odbiorcze - oznaczają wszelkie urządzenia stałe, ruchome i płynące, przeznaczone do odbioru i gospodarowania odpadami ze statków oraz pozostałościami ładunkowymi.

Odpady olejowe zbierane i składowane są w dwóch stalowych zbiornikach cysternach o pojemności 10 m³ każdy. Zbiorniki znajdują się w północnej części nabrzeża zachodniego w budynku stacji odbioru wód założonych w porcie Kołobrzeg.

Niesegregowane śmieci zbierane są do pojemników typu SM 1100 (o pojemności 1,1 m³ każdy), oraz do pojemników typu KP-7 (o pojemności 7m³ każdy) opróżnianych przez Miejski Zakład Zieleni, Dróg i Ochrony Środowiska Sp. z o.o. ZPM Kołobrzeg Sp. z o.o. dzierżawi od MZZDiOŚ pojemniki na śmieci i odpady komunalne, które są sukcesywnie opróżniane.
Tabela 3 Zestawienie istniejących portowych urządzeń odbiorczych dla poszczególnych rodzajów odpadów oraz pozostałości ładunkowych ze statków.

<table>
<thead>
<tr>
<th>L.p.</th>
<th>Kategorie odpadów (1)</th>
<th>Rodzaj urządzeń stosowanych do odbioru i okresowego magazynowania odpadów (2)</th>
<th>Parametry charakteryzujące zdolność przerobową urządzeń (3)</th>
<th>Wykonawca usług w zakresie odbioru i magazynowania odpadów (4)</th>
<th>Kod(5)</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>1.</td>
<td>Odpady olejowe i ich mieszaniny</td>
<td>2 szt. - Odolejacz wody zęgowej MPEB-VT 1,0</td>
<td>Odolejacz wody zęgowej MPEB-VT 0,1, zdolność przerobowa odolejacza 1 m³/h</td>
<td>Usługi Portowe, obsługa Kutrów Rybackich S.C. A. Dzwonek-Zytki, M. Żytki</td>
<td>13 04 03, 13 05 07, 13 02 08, 15 02 02, 13 02 05</td>
</tr>
<tr>
<td>2.</td>
<td>Ścieki</td>
<td>Samochód ciężarowy – pojemnik asenizacyjny Stokota Scania</td>
<td>Dopuszczalna ładowność 9480 kg</td>
<td>Usługi Portowe, obsługa Kutrów Rybackich S.C. A. Dzwonek-Zytki, M. Żytki</td>
<td>Nie dotyczy</td>
</tr>
<tr>
<td>3.</td>
<td>Odpady stałe</td>
<td>Pojemniki KP -7, i pojemniki SM 1100</td>
<td>Pojemniki o pojemności 1,1 m³ i 7 m³</td>
<td>Miejski Zakład Zieleni, Dróg i Ochrony Środowiska w Kołobrzegu</td>
<td>20 03 01, 20 02 01, 17 09 04, 15 01 06</td>
</tr>
<tr>
<td>4.</td>
<td>Pozostałości ładunkowe</td>
<td>Nie dotyczy</td>
<td>Nie dotyczy</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

8. Opis przyjętego systemu opłat za odbiór i zagospodarowanie odpadów.

Statki zawijające do Portu Kołobrzeg mają prawo zdać w ramach opłaty tonazowej pobieranej przez Zarząd Portu Morskiego Kołobrzeg Sp. z o.o. w oparciu o „Taryfy Opłat Portowych Zarządu Portu Morskiego Kołobrzeg Sp. z o.o.” określone rodzaje i ilości odpadów ze statków zgodnie z tabelą 4.
Tabela 4 Rodzaje i ilości odpadów ze statków ujęte w części opłaty tonażowej

<table>
<thead>
<tr>
<th>Rodzaj zdawanego odpadu</th>
<th>Limit ilości¹ odpadów według lokalizacji poprzedniego portu² [m³]/m-c</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td></td>
<td>Obszar Morza Bałtyckiego</td>
</tr>
<tr>
<td>Odpady olejowe i ich mieszaziny z wodą (Załącznik I Konwencji MARPOL)</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>zaolejone wody zenzowe</td>
<td>2,0</td>
</tr>
<tr>
<td>zużyte oleje przeprowadzone</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>szlamy t.j. szlamy z odwirowywania paliw i olejów smarnych</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>stałe odpady zaolejone t.j. zaolejone czyściwo, szmaty, filtry paliwowe i olejowe</td>
<td>1/8 zdanej ilości odpadów</td>
</tr>
<tr>
<td>Ścieki (Załącznik IV Konwencji MARPOL)</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>ścieki</td>
<td>2,0</td>
</tr>
<tr>
<td>Odpady stałe (Załącznik V Konwencji MARPOL)</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>odpady żywnościowe</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>tworzywa sztuczne</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>odpady bytowe niesegregowane</td>
<td>0,4</td>
</tr>
<tr>
<td>inne (papier i tektura nieskładana, szkło, metale, drewno)</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>odpady niebezpieczne posegregowane (odpady farb i lakierów, świetlików zawierające rtęć, baterie, akumulatory)</td>
<td>1/8 zdanej ilości odpadów</td>
</tr>
<tr>
<td>odpady gastronomiczne zawierające produkty uboczne pochodzenia zwierzęcego ze statków płynących z państwa nie będącego członkiem UE (kategorie)</td>
<td>1/4 zdanej ilości odpadów</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Objaśnienia:

¹ Limit dotyczy tylko odbioru od strony lądu
² Zasięg obszarów określony jest w Konwencji MARPOL.

Koszty związane z odbiorem odpadów w Porcie Morskim Kołobrzeg pokrywane są na drodze umów z specjalistycznymi firmami posiadającymi odpowiedni sprzęt i stosowne zezwolenia przez Zarząd Portu Morskiego Kołobrzeg Sp. z o.o.

Zarząd Portu Morskiego Kołobrzeg Sp. z o.o. nie zapewnia w ramach opłaty tonażowej:
- odbioru odpadów szpitalnych,
- odpadów radioaktywnych,
- brudnych balastów,
- opakowań po chemikaliach,
- oraz innych odpadów nie wymienionych w Załączniku I i V do Konwencji MARPOL 73/78;

9. Opis procedur dotyczących składania sprawozdań o domniemanym nieprawidłowościach związanych z funkcjonowaniem portowych urządzeń odbiorczych.

Użytkownicy Portu Morskiego Kołobrzeg swoje spostrzeżenia i uwagi odnośnie nieprawidłowego funkcjonowania urządzeń odbiorczych przekazują do Zarządu Portu Morskiego Kołobrzeg Sp. z o.o. lub do Inspektora Ochrony Środowiska Morskiego w Porcie Kołobrzeg.

10. Opis metod rejestracji bieżącego użycia portowych urządzeń portowych.

Rejestracja bieżącego zużycia odbywa się poprzez księgowanie faktur przesłanych przez firmy zajmujące się odbiorem odpadów do Zarządu Portu Morskiego Kołobrzeg Sp. z o.o. wraz z ewidencją kart przekazania odpadów.

11. Informacje o obowiązujących aktach prawnych w zakresie odbioru odpadów.

- Konwencja MARPOL 73/78 (Dz. U. z roku 1987, Nr 17, poz. 101);
- Konwencja o ochronie środowiska morskiego obszaru Morza Bałtyckiego, sporządzona w Helsinkach dnia 9 kwietnia 1992 roku (Dz. U. z 2000 r. Nr 28 poz. 346);
- Ustawa z 16 marca 1995 r. o zapobieganiu zanieczyszczeniu morza przez statki. (tj. Dz. U. 2015, poz.434);
- Ustawa z 21 marca 1991 r. o obszarach morskich Rzeczypospolitej Polskiej i administracji morskiej. (Dz. U. z 2016 nr.0 poz.2145);
- Ustawa z 20 grudnia 1996 r. o portach i przystaniach morskich. (tj. Dz. U. z 2010,Nr 33, poz. 179);
- Ustawa 12 września 2002 r. o portowych urządczeniach do odbioru odpadów oraz pozostałości ładunkowych ze statków. (Dz. U. Nr 166 poz. 1361 z późn. zm.);
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury w sprawie portowych planów gospodarowania odpadami oraz pozostałościami ładunków ze statków (Dz. U. z 2002 r. Nr 236, poz. 1989 z późn. zm.);
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 4 listopada 2016r. w sprawie przekazywania informacji o odpadach znajdujących się na statku (Dz. U. 206 nr.0 poz. 1851)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury w sprawie przekazywania informacji przez armatora statku przewożącego ładunki niebezpieczne lub zanieczyszczające (Dz. U. z 2003r. Nr 101, poz. 938 z późn. zm.).

12. **Informacje dotyczące formalności związanych z procedurą odbioru odpadów.**

Procedura odbioru odpadów polega na przekazaniu odpadów do urządzeń portowych oraz odnotowaniu tego faktu w „Karcie przekazania odpadu”

13. **Oddziaływanie portowych urządzeń odbiorczych na środowisko**

Odbiór odpadów odbywa się w sposób bezpieczny oraz niezagrzewający zanieczyszczeniom wodom powierzchniowym, podziemnym oraz powierzchni ziemi.

Urządzenia, które odbierają i magazynują odpady mają na wyposażeniu środki do zwalczania przypadkowego zanieczyszczenia: zapory przeciwwrzelowe, sorbenty.
Załącznik nr 1 Budynek stacji odlejania
BUDYNEK STACJI ODOLEJANIA

1. zbiornik podciśnieniowy
2. separator koalesencyjny KPE06 Hauraton
3. zbiornik stalowy dwuplaszczowy 10m³ CGH Bydgoszcz
4. zbiornik oleju
5. sprężarka powietrza do sterow. automatyką
6. separator MAHLE

Rurociągi:
- woda zęzowa
- woda założona po 1 stopniu oczyszczania
- woda oczyszczona
- olej odwodniony
- kanalizacja przemysłowa
- sprężone powietrze 6-8 bar

Stanowisko przyjęcia

Separator koalesencyjny

Pozn. na salónek

Stanowisko bezpieczeństwa

Stanowisko bezpieczeństwa

Wódka na słup

Wódka na słup

Kuter

URZĄDZENIA
Załącznik nr 2 Plan sytuacyjny stacji odbioru
### Załącznik nr 3 Karta ewidencji odpadu

<table>
<thead>
<tr>
<th>KARTA EWIDENCJI ODPADU</th>
<th>Nr karty</th>
<th>Rok ewidencji</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Kod odpadu</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Rodzaj odpadu</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Procentowa zawartość PCB w odpadzie</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Posiadacz odpadów: Zarząd Portu Morskiego Kołobrzeg Spółka z o.o.</td>
<td>Adres: ul. Portowa 41 78-100 Kołobrzeg</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Regon: 331046773</td>
<td>Tel/fax: 35 167 65</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Działalność w zakresie:</td>
<td>W</td>
<td>Zb</td>
</tr>
</tbody>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th>Miesiąc</th>
<th>Masa wytworzonnych odpadów [m³]</th>
<th>Masa przyjętych odpadów [m³]</th>
<th>Nr karty przekazywania odpadu</th>
<th>Gospodarowanie odpadami</th>
<th>Podpis osoby sporządzającej</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td>We własnym zakresie</td>
<td>Odprady przekazywane innemu posiadaczowi</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

| Razem |

### Załącznik nr 4 Karta przekazania odpadu

<table>
<thead>
<tr>
<th>KARTA PRZEKAZANIA ODPADU</th>
<th>Nr karty</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Posiadacz odpadów, który przekazuje odpad</td>
<td>Posiadacz odpadów, który przyjmuje odpad</td>
</tr>
</tbody>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th>Zarząd Portu Morskiego Kołobrzeg Sp. z o.o.</th>
<th></th>
</tr>
</thead>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th>Adres:</th>
<th>ul. Portowa 41 78-100 Kołobrzeg</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Nr REGON</td>
<td>331046773</td>
</tr>
<tr>
<td>Te/fax:</td>
<td>35 167 65</td>
</tr>
</tbody>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th>Potwierdzam przekazanie odpadu data, pieczęć i podpis</th>
<th>Potwierdzam przyjęcie odpadu data, pieczęć i podpis</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th>Data/miesiąc</th>
<th>Masa przekazanych odpadów [m³]</th>
<th>Numer rejestracyjny pojazdu, przyczepy lub naczepy</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

20
Załącznik nr 5 Plan rozmieszczenia pojemników na odpady w porcie Kołobrzeg.
<table>
<thead>
<tr>
<th>Jednostka</th>
<th>Dane kontaktowe</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td><strong>Kapitanat Portu Kolobrzeg</strong></td>
<td>ul. Morska 2, 78-100 Kolobrzeg</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Inspektor Ochrony Środowiska</strong></td>
<td>tel. kontaktowy 94 35 227 99</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Zarząd Portu Morskiego Kolobrzeg Sp. z o.o.</strong></td>
<td>ul. Portowa 41, 78-100 Kolobrzeg</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>tel. kontaktowy 94 35 167 65</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>tel. kontaktowy. 94 35 21 928, 602-101-903</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Miejski Zakład Zieleni, Dróg i Ochrony Środowiska w Kolobrzegu Sp. z o.o.</strong></td>
<td>ul. 6 Dywizji Piechoty 60, 78-100 Kolobrzeg</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>tel. kontaktowy 94 35 33 230</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>BIOGAS – Active</strong></td>
<td>ul. 6 Dywizji Piechoty 60, 78-100 Kolobrzeg</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>tel. kontaktowy/fax: 94 35 476 89</td>
</tr>
</tbody>
</table>