



## DECYZJA

Na podstawie art. 104 i art. 155 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. 2017, poz. 1257), w związku z art. 376 pkt 2b i art. 378 ust. 2a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity Dz. U. 2017, poz. 519 ze zm.) po rozpatrzeniu wniosku Pana Aleksandra Florka, SEKA S.A., występującego z pełnomocnictwa udzielonego przez firmę Zakład Zagospodarowania Odpadów Stargard Sp. z o. o. z siedzibą w Stargardzie przy ul. Bogusława IV 15, w sprawie zmiany pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne zlokalizowanego w miejscowości Łęczycza gmina Stara Dąbrowa

### o r z e k a m

zmienić decyzję Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego z dnia 11 marca 2015 r. znak: WOŚ.II.7222.3.4.2015.BF, w następujący sposób:

#### **1. Punkt II.1.1. „Charakterystyka ogólna” otrzymuje nowe brzmienie:**

Teren składowiska odpadów zlokalizowany jest na gruntach miejscowości Łęczycza gm. Stara Dąbrowa na działkach ewidencyjnych nr 153, 154/3, 154/4, 154/6, 155, 156, 157, 160/1, 161/1, 161/2, 162, 163, 165, 166/2, 167/2 obręb ewidencyjny 0006 Łęczycza.

Obecnie na terenie składowiska znajduje się:

- eksploatowana kwatera składowania odpadów nr V podzielona na dwa sektory Va i Vb oraz kwatera składowania odpadów nr VI podzielona na sektory I i II,
- cztery nieczynne – zrehabilitowane kwatery (I, II, III i IV), na których zakończono składowanie odpadów,
- dwa zbiorniki odcieków o łącznej pojemności użytkowej 3 231 m<sup>3</sup> oraz jeden zbiornik odciekowy o powierzchni 56 m<sup>2</sup>,
- budynek socjalno – biurowy,
- brodzik dezynfekcyjny,
- waga samochodowa,
- instalacja do rozlewania i rozszczynania odcieków wraz z przepompownią,

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
Wydział Ochrony Środowiska**

#### **Adres siedziby:**

ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin  
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141  
srodowisko@wzpp.pl

#### **Adres korespondencyjny:**

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin  
www.wzpp.pl

- ogrodzenie terenu,
- szlaban na drogach technologicznych,
- deszczomierz,
- kompaktor typu Bomag,
- instalacja do ujmowania biogazu wraz z generatorem do produkcji energii,
- ładowarka.

**2. Punkt II.1.2.1. „Kwaterny składowania” otrzymuje nowe brzmienie:**

**A. Kwaterna nr V:**

- powierzchnia w dnie – 17 360 m<sup>2</sup>
- powierzchnia w koronie obwałowań – 27 940 m<sup>2</sup>
- pojemność - 371 500 m<sup>3</sup>
- rzędna stropu składowania odpadów – 65,0 m n.p.m.
- warstwy składowania odpadów – 2 m
- stopień wypełnienia – ok. 15 %

Kwaterna nr V została podzielona na dwa sektory Va i Vb celem umożliwienia selektywnego składowania odpadów. Kwaterna została uszczelniona w dnie i na skarpach serią gruntów słabo przepuszczalnych ( $k < 10^{-9}$  m/s). Na sztucznej barierze geologicznej została ułożona folia PEHD o grubości 2 mm, geowłóknina ochronno-filtracyjna, warstwa piaskowa filtracyjna. Skarpy wewnętrzne zostały umocnione oponami samochodowymi. W dnie kwatery ułożono drenaż odcieków w obsypce filtracyjnej wyprowadzonej do przepompowni i dalej do zbiornika odcieków. Na skarpach kwatery wykonano obsypkę filtracyjną umocnioną oponami umożliwiającymi dopływ odcieków do głównych nitek drenażu. W dnie kwatery zostały ustawione studnie odgazowujące do odprowadzania biogazu.

**B. Kwaterna nr VI:**

- powierzchnia w dnie – 12 000 m<sup>2</sup>
- powierzchnia w koronie obwałowań – 35 000 m<sup>2</sup>
- pojemność do wysokości projektowanej grobli okalającej kwaterę (rzędna 64,5 m n.p.m.) wynosi 306 000 m<sup>3</sup>

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
Wydział Ochrony Środowiska**

**Adres siedziby:**  
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin  
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141  
srodowisko@wzpp.pl

**Adres korespondencyjny:**  
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin  
www.wzpp.pl

- pojemność od grobli okalająca kwaterę (rzędna 64,5 m n.p.m.) do maksymalnej rzędnej składowania odpadów na czaszy (rzędna 81,9 m n.p.m.) wynosi 325 000 m<sup>3</sup>
- łączna pojemność kwatery wynosi 631 000 m<sup>3</sup>
- maksymalna rzędna składowania odpadów – 81,9 m n.p.m.

Kwaterna podpoziomowo – nadpoziomowa z podziałem na sektor I oraz sektor II. Kwaterna składowania jest otoczona obwałowaniem ziemnym – tzw. groblą. Założono pochylenie skarp zewnętrznych obwałowania w stosunku 1 : 2. Skarpy wewnętrzne pochylone są w stosunku min. 1 : 2,5. Wokół obwałowania wykonano rów opaskowy o głębokości ok. 0,6 m. Dno kwatery zdrenowano sączkami rozmieszczonymi co ok. 30 m.

Pozostałe parametry kwatery:

- spadek na grobli ok. 2 % w stosunku do środka kwatery,
- szerokość grobli: 3,0 m,
- nachylenie przyzmy odpadów w składowanej kwaterze w części nadpoziomowej wyniesie 1:3.

System przechwytywania odcieków wykonany z drenażu zbiorczego z rur perforowanych został ułożony na dnie kwatery składowania. Spadek drenów układanych wewnątrz kwatery nawiązuje do pochylenia dna kwatery czyli 1 % w kierunku kolektora odcieków. Dreny ułożone są równolegle do ukształtowanego dna, na całej szerokości kwatery w odległości 2 m od skarp wewnętrznych kwatery.

Pomiędzy drenami zaprojektowano spadek ok. 2 %, w celu ułatwienia napływu odcieków do drenów. Dreny oddalone są od siebie o ok. 30,00 m. Początek drenu perforowanego z PEHD o średnicy 200/176 mm rozpoczyna się 2 m od podnóża skarpy i kończy ok. 2,0 m od kolektora zbiorczego odcieków. Odcieki z drenów perforowanych doprowadzone są do kolektora zbiorczego poprzez dreny pełne.

Poza drenami perforowanymi ułożono rury pełne o przekroju 200/176 mm z PEHD o wytrzymałości 10 kN/m<sup>2</sup>, w dwóch miejscach:

- na skarpach wewnętrznych kwatery od strony południowej w warstwie drenażowej służące do monitoringu drobności drenów,
- w odległości 2 m od skarpy wewnętrznej kwatery w części północnej kwatery, a następnie pod groblą północną kwatery aż do wejścia do kolektora zbiorczego odcieków.

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego**  
**Wydział Ochrony Środowiska**

**Adres siedziby:**  
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin  
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141  
srodowisko@wzp.pl

**Adres korespondencyjny:**  
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin  
www.wzp.pl

Rury pełne służące do kontroli drenaży położonych na dnie kwatery wprowadzone są na obwałowaniu południowym, dalej prowadzone są po skarpie wewnętrznej kwatery składowiska i zakończone w grobli poprzez przykrycie wieczkiem i przysypanie piaskiem. W przypadku konieczności kontroli drożności drenażu, należy włączyć do rury w miejscu jej zakończenia, wodę pod ciśnieniem, przepłukać drenaż, a ewentualne nieczystości zostaną wypchnięte do studzienki oznaczonych jako So1-So2. Zaprojektowano studzienki z PE z tego samego systemu co rury lub zamiennie studnie betonowe DN1000. Studnie betonowe posiadają odpowiednie powłoki zabezpieczające przed agresywnością ścieków technologicznych.

### **3. Punkt II.1.2.2. „Zbiornik odcieków” otrzymuje nowe brzmienie:**

#### Zbiornik odcieków nr 1 – kwatera nr I-V

Dno zbiornika położone jest na rzędnych 46,80 - 47,00 m n.p.m., a korona obwałowania na rzędnej 50,00 m n.p.m. Nachylenie skarp zbiornika wynosi 1:1,5.

Zbiornik uszczelniony jest folią PEHD grubości 2 mm - gładką na dnie i obustronnie fakturowaną na skarpach. Folia ułożona jest na 10 cm warstwie piasków drobnych. Na folii wykonana jest podsypka cementowo - piaskowa o grubości 15 cm, na której wylana została płyta betonowa grubości 12 cm ze szczelnymi dylatacjami. Dodatkowo powierzchnia płyt betonowych zaizolowana jest powłoką chemoodporną z żywic epoksydowych - 2 warstwy na skarpach i 1 warstwa na dnie. Dno, skarpy i pas korony obwałowań o szerokości 0,50 m jest uszczelniony folią i betonem o rzędnej 50,00 m n.p.m. Pozostała część korony zbiornika i skarpy powyżej zbiornika są obsiane mieszanką traw. Zbiornik ogrodzony jest siatką o wysokości 2 m.

Zbiornik odcieków wyposażony jest w instalację sygnalizacyjną poziomu wypełnienia:

- poziom 49,50 m n.p.m. - określony jako poziom maksymalny użytkowy, osiągnięcie tego poziomu sygnalizowane jest w budynku socjalno - biurowym poprzez włączenie sygnału świetlnego i dźwiękowego,
- poziom 49,70 m n.p.m. - określony jako poziom alarmowy sygnalizowany także sygnałem świetlnym i dźwiękowym, ponadto osiągnięcie tego poziomu spowoduje wyłączenie pompy w przepompowni ujęcia odcieków.

Odcieki do zbiornika pompowane są ze studzienki - pompowni, do której dopływają grawitacyjnie z kwater składowania szczelnym rurociągiem PEHD o średnicy 200 mm. Praca pompowni sterowana jest osiąganymi poziomami:

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
Wydział Ochrony Środowiska**

**Adres siedziby:**  
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin  
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141  
srodowisko@wzp.pl

**Adres korespondencyjny:**  
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin  
www.wzp.pl

- poziom 44,20 m n.p.m. poziom minimalny powodujący wyłączenie pompy
- poziom 45,40 m n.p.m. poziom użytkowy maksymalny powodujący włączenie pompy i przepompowanie odcieków do zbiornika
- poziom 45,60 m n.p.m. poziom awaryjny.

Dopływ odcieków do pompowni następuje grawitacyjnie rurociągami PEHD o średnicy 315/270 mm z zasuwą kanałowa do regulacji natężeń dopływu. Ponieważ pompownia połączona jest bezpośrednio ze zbiornikiem odcieków tylko szczelnym rurociągiem dlatego też oba te obiekty funkcjonują na zasadzie naczyń połączonych. Pompownia instalacji rozsączania i rozlewania odcieków wyposażona jest także w sygnalizację osiągniętych poziomów:

- poziom 46,30 m n.p.m. - poziom minimalny - wyłączenie pompy
- poziom 47,40 m n.p.m. poziom rezerwy pożarowej osiągnięcie tego poziomu informuje, iż w zbiorniku odcieków został osiągnięty poziom w którym objętość zgromadzonych odcieków wynosi 120 - 150 m<sup>3</sup> przewidywana jako tak zwana rezerwa p. poż
- poziom 49,50 m n.p.m. max poziom użytkowy
- poziom 49,70 m n.p.m. poziom alarmowy sygnalizujący o braku możliwości retencyjnych zbiornika odcieków, w tym wypadku należy odciąć dopływ odcieków do zbiornika i bezwzględnie go opróżnić.

Gromadzony w pompowni odciek tłoczony jest rurociągiem PE o średnicy 100 mm, którego trasa prowadzi od pompowni - w koronie południowego obwałowania i dalej wzdłuż zachodniego obrzeża kwatery nr IV oraz następnie w koronie północnego obwałowania kwatery nr IV.

Rurociąg uzbrojony jest w 4 hydranty (H-1, H-2, H-3, H-4) z których jest pobierany odciek za pomocą węży i rozlewany po powierzchni odpadów. Funkcjonują też 2 studnie rozsączające (H-2 i H-3) z systemem drenów rozsączających.

Dla kwatery nr V wykonana jest nowa przepompownia z dwoma pompami zatapialnymi pozwalająca tłoczyć odcieki do istniejącego zbiornika lub bezpośrednio na kwaterę nr V celem ich rozsączania oraz drenaż rozsączający wraz ze studnią na kwaterze nr IV.

Podstawowe parametry zbiornika są następujące: o pojemność całkowita - 1870 m<sup>3</sup> o pojemność przy maksymalnym napełnieniu - 1440 m<sup>3</sup> o pojemność przy napełnieniu alarmowym - 1615 m<sup>3</sup>

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego**  
**Wydział Ochrony Środowiska**

**Adres siedziby:**  
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin  
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141  
srodowisko@wzp.pl

**Adres korespondencyjny:**  
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin  
www.wzp.pl

Zbiornik odcieków nr 2 – kwatera nr I-V

Zbiornik ziemny otwarty, o powierzchni w obrysie skarp wewnętrznych  $F = 1\,033\text{ m}^2$  i pojemności użytkowej  $V = 1\,616\text{ m}^3$  i maksymalnej  $1\,694\text{ m}^3$ , przeznaczony jest do gromadzenia odcieków pochodzących z kwater deponowania odpadów.

Ziemny zbiornik na odcieki zasilany jest z dwóch źródeł, a mianowicie:

- pierwsze źródło - odcieki bezpośrednio z kwatera nr V poprzez istniejącą przepompownię i rurociąg  $\varnothing 90\text{ mm}$ .

Rurociąg PE 90 SDR17PN 10 o średnicy  $\varnothing 90\text{ mm}$  włączony został do istniejącego rurociągu tłocznego w węźle Wt1, który został zbudowany w studziencie betonowej DN 1200 z włazem lekkim. Połączenie w węźle Wt1 zostało zrealizowane poprzez zastosowanie trójnika żeliwnego DN80/80 z żeliwa sferoidalnego, zasuwy kołnierkowej DN 80 wraz z obudową teleskopową, umożliwiając odpowiednie przekierowanie odcieku do ziemnego zbiornika lub zbiornika istniejącego (pierwszego);

- drugie źródło - odcieki zgromadzone w istniejącym (pierwszym) zbiorniku odcieków, za pomocą istniejącej przepompowni (przepompownia instalacji rozlewania i rozsączania odcieków).

Rurociąg PE 110 SDR 17PN 10 o średnicy  $\varnothing 110\text{ mm}$  włączony został do istniejącego rurociągu tłocznego instalacji rozlewania i rozsączania odcieków przy przepompowni w węźle Wt1. Połączenie w węźle zostało zrealizowane poprzez włączenie do istniejącego trójnika żeliwnego DN 100/100. Na rurociągu zamontowano zasuwę kołnierkową umożliwiając odpowiednie przekierowanie odcieku do ziemnego zbiornika lub poprzez istniejącą instalację rozlewania i rozsączania odcieków na kwaterę. Opróżnianie ziemnego zbiornika odcieków oraz regulacja jego wypełnienia odbywa się poprzez rurociąg spustowy o średnicy 200 mm, łączący ziemny zbiornik ze zbiornikiem istniejącym (pierwszym), na którym zamontowano zasuwę kołnierkową DN 200, umożliwiającą odprowadzanie odcieków z ziemnego zbiornika do istniejącego (pierwszego), a następnie poprzez istniejącą instalację rozlewania i rozsączania odcieków na kwaterę.

Ziemny zbiornik ma wykonanie uszczelnienia dna i skarp z folii PEHD grub. 2 mm o fakturze gładkiej w dnie i strukturalnej na skarpach. Geomembrana ułożona jest na 10 cm podsypce cementowo-piaskowej  $R_m = 2,5$ , pozbawioną grud, kamieni i korzeni.

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
Wydział Ochrony Środowiska**

**Adres siedziby:**

ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin  
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141  
srodowisko@wzp.pl

**Adres korespondencyjny:**

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin  
www.wzp.pl

#### Zbiornik odcieków nr 3 – kwatera nr VI

Odcieki z kwatery VI są zbierane kolektorem zbiorczym wykonanym z rur pełnych o średnicy 315/272 mm i wytrzymałości 10 kN/m<sup>2</sup>. Kolektory posiadają spadki od ok. 0,3 % do max. ok. 3,6 % w kierunku do studzienki So2.

Na kolektorze przy ostatnim z drenów (oznaczonego jako D<sup>^</sup>) wykonano studzienkę kontrolną.

Kolektor zbiorczy odprowadza odcieki do pompowni, z której odcieki są przepompowane do zbiornika odcieków, znajdującym się w najniższym punkcie działki – w jej południowej części.

Zbiornik odciekowy jest wyposażony w ssawę do poboru odcieków z kwatery VI.

Drenaż kwatery VI posiada średnicę  $\Phi$  200/176 mm.

Kolektor posiada średnicę  $\Phi$  315/272 mm PEHD i zakończony jest studzienkami rewizyjnymi S01 i S02.

Na każdej ze studzienek znajduje się właz kanalizacyjny, za pomocą którego istnieje możliwość przeprowadzania przeglądu studzienek.

Zbiornik odcieków technologicznych nr 3 jest zbiornikiem wyłożonym płytami ażurowymi. Powierzchnia zbiornika wynosi około 56 m<sup>2</sup>. Zaprojektowany zbiornik jest szczelnym zbiornikiem bezodpływowym. Zbiornik jest dodatkowo zabezpieczony folią PEHD.

#### **4. Punkt II.1.2.3. „Brodzik dezynfekcyjny” otrzymuje nowe brzmienie:**

Na drogach wyjazdowych z terenu składowiska zlokalizowane są brodziki dezynfekcyjny kół pojazdów. Są to szczelne niecki wypełnione roztworem wody ze środkiem dezynfekcyjnym w których następuje dezynfekcja kół pojazdów opuszczających teren składowiska. Rozwodniony po deszczach płyn dezynfekcyjny jest wywożony do oczyszczalni ścieków.

Na składowisku odpadów (na kwatery nr I, II, III, IV, V i VI) znajdują się 2 wjazdy wyposażone w osobne niecki.

#### **5. Punkt II.1.2.4. „Waga samochodowa” otrzymuje nowe brzmienie:**

Ze względu na umiejscowienie kwater w różnych częściach składowiska odpadów, a co za tym idzie 2 wjazdami, na terenie instalacji znajdują się 2 wagi samochodowe:

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego**  
**Wydział Ochrony Środowiska**

**Adres siedziby:**  
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin  
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141  
srodowisko@wzp.pl

**Adres korespondencyjny:**  
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin  
www.wzp.pl

- wjazd stary kwatery nr I-V – do czasu eksploatacji kw. nr V – waga samoobsługowa – waga opisana i uwzględniona w obowiązującym pozwoleniu zintegrowanym (element nie zmieniony),
- wjazd nowy przez istniejącą instalację mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych (kwatery nr VI – waga obsługiwana przez wagowych).

**6. Punkt II.1.2.5. „Ogrodzenie składowiska i zabezpieczenie terenu” otrzymuje nowe brzmienie:**

Teren składowiska odpadów (kwatery nr I, II, III, IV, i V) jest ogrodzony płotem betonowym o wysokości 2 m. W ogrodzeniu zainstalowana jest brama wjazdowa od strony dojazdu do wagi, oraz brama wjazdowa od strony wschodniej. Składowisko otoczone jest zielenią.

Nowa kwatery nr VI ogrodzona jest siatką metalową oraz psem zieleni o szerokości minimum 10 m.

Nadzór nad składowiskiem w ciągu dnia pełnią pracownicy, zaś w godzinach nocnych dozorca.

**7. Punkt II.2. Zużycie materiałów, paliw i energii” uzyskuje nowe brzmienie:**

Roczne ilości wybranych materiałów, paliw i energii, które będą zużywane w związku z prowadzeniem instalacji:

- woda – 500 m<sup>3</sup>
- energia elektryczna – 90 MWh

**8. Punkt IV.2.2. „Odprowadzanie ścieków” uzyskuje nowe brzmienie:**

Ocieki ze składowiska są gromadzone w zbiornikach, a następnie rozdeszczowywane na czasy składowiska. Nadmiar odcieków jest wprowadzany do kanalizacji innego podmiotu.

Ilość ścieków:

- kwatery nr VI
- $$Q_{\max h} = 995,5 \text{ m}^3/\text{h}$$
- $$Q_{\text{śr.d.}} = 17,2 \text{ m}^3/\text{d}$$

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
Wydział Ochrony Środowiska**

**Adres siedziby:**  
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin  
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141  
srodowisko@wzpz.pl

**Adres korespondencyjny:**  
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin  
www.wzpz.pl

➤ pozostałe kwatery

$$Q_{\max h} = 10 \text{ m}^3/\text{h}$$

$$Q_{\text{śr.d.}} = 20,83 \text{ m}^3/\text{d}$$

Stan i skład ścieków:

- ołów (Pb) – 1 mg/l
- kadm (Cd) -0,4/0,2 mg/l (dobowa/miesięczna)
- miedź (Cu) – 1 mg/l
- cynk (Zn) – 5 mg/l
- chrom VI ( $\text{Cr}^{+6}$ ) – 0,2 mg/l
- rtęć (Hg) 0,06/0,03 mg/l (dobowa/miesięczna)
- azot amonowy – 200 mg/l
- węglowodory ropopochodne – 15 mg/l

**9. Punkt IV.3.2. Odzysk odpadów” uzyskuje nowe brzmienie:**

Proces odzysku odpadów w ramach eksploatowanego składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w miejscowości Łęczycza gm. Stara Dąbrowa, związany jest z procedurą wykorzystania odpadów do:

- budowy skarp, w tym obwałowań, kształtowania korony składowiska, porządkowania i zabezpieczenia przed erozją wodną i wietrzną skarpy i powierzchni korony,
- tworzenia warstw izolacyjnych,
- budowy tymczasowych dróg dojazdowych.

Odpady przeznaczone do odzysku na kwaterach są na bieżąco zagospodarowywane po dowiezieniu. W przypadku wystąpienia nadwyżki odpady magazynowane są na hałdach w wydzielonych miejscach w pobliżu kwater składowania, z których w miarę potrzeb są przemieszczane do odzysku. Miejsca magazynowania w pobliżu kwater ulegają zmianie w zależności od miejsca deponowania odpadów w kwaterach.

Rodzaje i ilości odpadów, które mogą być odzyskiwane metodą R5 w ramach eksploatowanego składowiska odpadów, zestawiono w poniższych tabelach.

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
Wydział Ochrony Środowiska**

**Adres siedziby:**

ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin  
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141  
srodowisko@wzp.pl

**Adres korespondencyjny:**

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin  
www.wzp.pl

## ➤ kwatera nr V

Lp.	Kod odpadów	Rodzaj Odpadów	Ilość [Mg/rok]	Sposób odzysku
1.	16 01 03	Zużyte opony	100	- budowa skarp, w tym obwałowań, kształtowanie korony składowiska, a także porządkowanie i zabezpieczenie przed erozją wodną i wietrzną skarp i powierzchni korony
2.	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	8 000	- wykonywanie warstwy izolacyjnej, - budowa skarp, w tym obwałowań, kształtowanie korony składowiska, a także porządkowanie i zabezpieczenie przed erozją wodną i wietrzną skarp i powierzchni korony, - budowa tymczasowych dróg dojazdowych
3.	17 01 02	Gruz ceglany	8 000	- wykonywanie warstwy izolacyjnej, - budowa skarp, w tym obwałowań, kształtowanie korony składowiska, a także porządkowanie i zabezpieczenie przed erozją wodną i wietrzną skarp i powierzchni korony, - budowa tymczasowych dróg dojazdowych
4.	17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	8 000	- wykonywanie warstwy izolacyjnej, - budowa skarp, w tym obwałowań, kształtowanie korony składowiska, a także porządkowanie i zabezpieczenie przed erozją wodną i wietrzną skarp i powierzchni korony, - budowa tymczasowych dróg dojazdowych
5.	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglano, odpadów materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	8 000	- wykonywanie warstwy izolacyjnej, - budowa skarp, w tym obwałowań, kształtowanie korony składowiska, a także porządkowanie i zabezpieczenie przed erozją wodną i wietrzną skarp i powierzchni korony, - budowa tymczasowych dróg dojazdowych
6.	17 05 04	Gleba i ziemi, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03	2 000	- wykonywanie warstwy izolacyjnej - budowa tymczasowych dróg dojazdowych
7.	20 02 02	Gleba i ziemia, w tym kamienie	2 000	- wykonywanie warstwy izolacyjnej - budowa tymczasowych dróg dojazdowych

## ➤ kwatera nr VI

Lp.	Kod odpadów	Rodzaj Odpadów	Ilość [Mg/rok]	Sposób odzysku
1.	16 01 03	Zużyte opony	200	- budowa skarp, w tym obwałowań, kształtowanie korony składowiska, a także porządkowanie i zabezpieczenie przed erozją wodną i wietrzną skarp i powierzchni korony

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
Wydział Ochrony Środowiska

**Adres siedziby:**

ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin  
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141  
srodowisko@wzp.pl

**Adres korespondencyjny:**

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin  
www.wzp.pl

2.	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	10 000	- wykonywanie warstwy izolacyjnej, - budowa skarp, w tym obwałowań, kształtowanie korony składowiska, a także porządkowanie i zabezpieczenie przed erozją wodną i wietrzną skarp i powierzchni korony, - budowa tymczasowych dróg dojazdowych
3.	17 01 02	Gruz ceglany	10 000	- wykonywanie warstwy izolacyjnej, - budowa skarp, w tym obwałowań, kształtowanie korony składowiska, a także porządkowanie i zabezpieczenie przed erozją wodną i wietrzną skarp i powierzchni korony, - budowa tymczasowych dróg dojazdowych
4.	17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	10 000	- wykonywanie warstwy izolacyjnej, - budowa skarp, w tym obwałowań, kształtowanie korony składowiska, a także porządkowanie i zabezpieczenie przed erozją wodną i wietrzną skarp i powierzchni korony, - budowa tymczasowych dróg dojazdowych
5.	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadów materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	10 000	- wykonywanie warstwy izolacyjnej, - budowa skarp, w tym obwałowań, kształtowanie korony składowiska, a także porządkowanie i zabezpieczenie przed erozją wodną i wietrzną skarp i powierzchni korony, - budowa tymczasowych dróg dojazdowych
6.	17 05 04	Gleba i ziemi, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03	2 000	- wykonywanie warstwy izolacyjnej - budowa tymczasowych dróg dojazdowych
7.	20 02 02	Gleba i ziemia, w tym kamienie	2 000	- wykonywanie warstwy izolacyjnej - budowa tymczasowych dróg dojazdowych

### 10. Punkt IV.3.3. Unieszkodliwianie odpadów " uzyskuje nowe brzmienie:

Rodzaje i ilości odpadów, które mogą być unieszkodliwiane poprzez składowanie na poszczególnych sektorach kwater, zestawiono w poniższych tabelach.

➤ kwatera nr V sektor Va

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość [Mg/rok]
1.	02 01 01	Osady z mycia i czyszczenia	200
2.	02 01 04	Odpady tworzyw sztucznych (z wyłączeniem opakowań)	200
3.	02 03 02	Odpady konserwantów	200
4.	02 04 01	Osady z oczyszczania i mycia buraków	200

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:  
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin  
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141  
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:  
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin  
www.wzp.pl

5.	02 04 02	Nienormatywny węgiel wapnia oraz kreda cukrownicza (wapno defekacyjne)	200
6.	02 06 02	Odpady konserwantów	200
7.	02 07 03	Odpady z procesów chemicznych	200
8.	03 01 81	Odpady z chemicznej przeróbki drewna inne niż wymienione w 03 01 80	200
9.	03 03 80	Szlamy z procesów bielenia podchlorynem lub chlorem	200
10.	03 03 81	Szlamy z innych procesów bielenia	200
11.	04 01 01	Odpady z mizdrowania (odzierki i dwoiny wapniowe)	200
12.	04 01 02	Odpady z wapnienia	200
13.	04 01 05	Brzezka garbująca niezawierająca chromu	200
14.	04 01 09	Odpady z polerowania i wykańczania	200
15.	04 02 09	Odpady materiałów złożonych (np. tkaniny impregnowane, elastomery, plastomery)	200
16.	04 02 80	Odpady z mokrej obróbki wyrobów tekstylnych	200
17.	15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02	200
18.	16 01 12	Okładziny hamulcowe inne niż wymienione w 16 01 11	200
19.	16 02 16	Elementy usunięte z zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15	200
20.	16 03 04	Nieorganiczne odpady inne niż wymienione w 16 03 03, 16 03 80	200
21.	16 11 02	Węglipochodne okładziny piecowe i materiały ogniotrwałe z procesów metalurgicznych inne niż wymienione w 16 11 01	200
22.	16 11 06	Okładziny piecowe i materiały ogniotrwałe z procesów niemetalurgicznych inne niż wymienione w 16 11 05	200
23.	16 80 01	Magnetyczne i optyczne nośniki informacji	200
24.	16 81 02	Odpady inne niż wymienione w 16 81 01	200
25.	16 82 02	Odpady inne niż wymienione w 16 82 01	200
26.	17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	2 000
27.	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	2 000
28.	17 01 80	Usunięte tynki, tapety, okleiny itp.	200
29.	17 01 81	Odpady z remontów i przebudowy dróg	500
30.	17 01 82	Inne niewymienione odpady	2 000
31.	17 02 02	Szkło	200
32.	17 02 03	Tworzywa sztuczne	200

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego**  
**Wydział Ochrony Środowiska**

**Adres siedziby:**

ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin  
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141  
srodowisko@wzp.pl

**Adres korespondencyjny:**

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin  
www.wzp.pl

33.	17 03 80	Odpadowa papa	2 000
34.	17 04 11	Kable inne niż wymienione w 17 04 10	200
35.	17 06 04	Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	2 000
36.	17 08 02	Materiały konstrukcyjne zawierające gips inne niż wymienione w 17 08 01	200
37.	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	10 000
38.	20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	2 000
39.	20 03 03	Odpady z czyszczenia ulic i placów	1 000
40.	20 03 06	Odpady ze studzienek kanalizacyjnych	500
41.	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	500
42.	20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	1 500

## ➤ kwatera nr V sektor Vb

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość [Mg/rok]
1.	19 05 01	Nieprzekompostowane frakcje odpadów komunalnych i podobnych	1 000
2.	19 05 02	Nieprzekompostowane frakcje odpadów pochodzenia zwierzęcego i roślinnego	1 000
3.	19 05 03	Kompost nieodpowiadający wymaganiom (nienadający się do wykorzystania)	1 500
4.	19 05 99	Inne niewymienione odpady	40 000
5.	19 08 01	Skratki	500
6.	19 08 02	Zawartość piaskowników	2 000
7.	19 08 05	Ustabilizowane komunalne osady ściekowe	5 000
8.	19 08 14	Szlamy z innego niż biologiczne oczyszczania ścieków przemysłowych inne niż wymienione w 19 08 13	200
9.	19 09 03	Osady z dekarbonizacji wody	100
10.	19 09 04	Zużyty węgiel aktywny	100
11.	19 09 05	Nasycone lub zużyte żywice jonowymienne	100
12.	19 09 06	Roztwory i szlamy z regeneracji wymienników jonitowych	100
13.	19 09 99	Inne niewymienione odpady	50
14.	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	30 000
15.	20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	2 000

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
Wydział Ochrony Środowiska

**Adres siedziby:**

ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin  
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141  
srodowisko@wzp.pl

**Adres korespondencyjny:**

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin  
www.wzp.pl

16.	20 03 03	Odpady z czyszczenia ulic i placów	1 000
17.	20 03 06	Odpady ze studzienek kanalizacyjnych	500
18.	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	500
19.	20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	1 500

➤ kwatera nr VI sektor I

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość [Mg/rok]
1	19 05 01	Nieprzekompostowane frakcje odpadów komunalnych i podobnych	2 000
2	19 05 02	Nieprzekompostowane frakcje odpadów pochodzenia zwierzęcego i roślinnego	2 000
3	19 05 03	Kompost nieodpowiadający wymaganiom (nienadający się do wykorzystania)	5 000
4	19 05 99	Inne niewymienione odpady	60 000
5	19 06 04	Przefermentowane odpady z beztlenowego rozkładu odpadów komunalnych	500
6	19 06 06	Przefermentowane odpady z beztlenowego rozkładu odpadów zwierzęcych i roślinnych	500
7	19 06 99	Inne niewymienione odpady	500
8	19 08 01	Skratki	500
9	19 08 02	Zawartość piaskowników	2 000
10	19 08 05	Ustabilizowane komunalne osady ściekowe	5 000
11	19 08 12	Szlamy z biologicznego oczyszczania ścieków przemysłowych inne niż wymienione w 19 08 11	500
12	19 08 14	Szlamy z innego niż biologiczne oczyszczania ścieków przemysłowych inne niż wymienione w 19 08 13	200
13	19 09 01	Odpady stałe ze wstępnej filtracji i skratki	200
14	19 09 03	Osady z dekarbonizacji wody	100
15	19 09 04	Zużyty węgiel aktywny	100
16	19 09 05	Nasycone lub zużyte żywice jonowymienne	100
17	19 09 06	Roztwory i szlamy z regeneracji wymienników jonitowych	100
18	19 09 99	Inne niewymienione odpady	100
19	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	70 000

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
Wydział Ochrony Środowiska

**Adres siedziby:**

ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin  
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141  
srodowisko@wzp.pl

**Adres korespondencyjny:**

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin  
www.wzp.pl

20	20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	2 500
21	20 03 03	Odpady z czyszczenia ulic i placów	2 500
22	20 03 04	Szlamy ze zbiorników bezodpływowych służących do gromadzenia nieczystości	500
23	20 03 06	Odpady ze studzienek kanalizacyjnych	2 500
24	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	2 500
25	20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	2 500

**w sektorze I kwatery nr VI nie dopuszcza się do składowania odpadów powstających w procesie mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych**

➤ kwatera nr VI sektor II

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość [Mg/rok]
1	02 01 01	Osady z mycia i czyszczenia	200
2	02 01 04	Odpady tworzyw sztucznych (z wyłączeniem opakowań)	200
3	02 02 01	Odpady z mycia i przygotowywania surowców	200
4	02 02 04	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	200
5	02 03 02	Odpady konserwantów	200
6	02 03 03	Odpady poekstrakcyjne	200
7	02 03 05	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	200
8	02 04 01	Osady z oczyszczania i mycia buraków	200
9	02 04 02	Nienormatywny węglan wapnia oraz kreda cukrownicza (wapno defekacyjne)	200
10	02 04 03	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	200
11	02 05 02	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	200
12	02 06 02	Odpady konserwantów	200
13	02 06 03	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	200
14	02 07 02	Odpady z destylacji spirytualiów	200
15	02 07 03	Odpady z procesów chemicznych	200
16	02 07 05	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	200
17	03 01 81	Odpady z chemicznej przeróbki drewna inne niż wymienione w 03 01 80	200
18	03 01 82	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	200
19	03 03 02	Osady wapienne i szlamy z ługu zielonego (z przetwarzania ługu czarnego)	200
20	03 03 05	Szlamy z odbarwiania makulatury	200

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
Wydział Ochrony Środowiska**

**Adres siedziby:**

ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin  
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141  
srodowisko@wzp.pl

**Adres korespondencyjny:**

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin  
www.wzp.pl

21	03 03 07	Mechanicznie wydzielone odrzuty z przeróbki makulatury i tektury	200
22	03 03 11	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków inne niż wymienione w 03 03 10	200
23	03 03 80	Szlamy z procesów bielenia podchlorynem lub chlorem	200
24	03 03 81	Szlamy z innych procesów bielenia	200
25	04 01 01	Odpady z mizdrowania (odzierki i dwoiny wapniowe	200
26	04 01 02	Odpady z wapnienia	200
27	04 01 05	Brzezka garbująca niezawierająca chromu	200
28	04 01 07	Osady niezawierające chromu, zwłaszcza z zakładowych oczyszczalni ścieków	200
29	04 01 09	Odpady z polerowania i wykańczania	200
30	04 02 09	Odpady materiałów złożonych (np. tkaniny impregnowane, elastomery, plastomery)	200
31	04 02 20	Odpady z zakładowych oczyszczalni ścieków inne niż wymienione w 04 02 19	200
32	04 02 21	Odpady z nieprzetworzonych włókien tekstylnych	200
33	04 02 22	Odpady z przetworzonych włókien tekstylnych	200
34	04 02 80	Odpady z mokrej obróbki wyrobów tekstylnych	200
35	15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02	200
36	16 01 12	Okładziny hamulcowe inne niż wymienione w 16 01 11	200
37	16 02 16	Elementy usunięte z zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15	200
38	16 03 04	Nieorganiczne odpady inne niż wymienione w 16 03 03, 16 03 80	500
39	16 11 02	Węglpochodne okładziny piecowe i materiały ogniotrwałe z procesów metalurgicznych inne niż wymienione w 16 11 03	200
40	16 11 06	Okładziny piecowe i materiały ogniotrwałe z procesów niemetalurgicznych inne niż wymienione w 16 11 05	200
41	16 80 01	Magnetyczne i optyczne nośniki informacji	200
42	16 81 02	Odpady inne niż wymienione w 16 81 01	200
43	16 82 02	Odpady inne niż wymienione w 16 82 01	200
44	17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	5 000
45	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i innych elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	10 000
46	17 01 80	Usunięte tynki, tapety, okleiny itp.	2 000
47	17 01 81	Odpady z remontów i przebudowy dróg	10 000

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
Wydział Ochrony Środowiska

**Adres siedziby:**

ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin  
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141  
srodowisko@wzp.pl

**Adres korespondencyjny:**

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin  
www.wzp.pl

48	17 01 82	Inne niewymienione odpady	10 000
49	17 02 02	Szkło	500
50	17 02 03	Tworzywa sztuczne	500
51	17 03 80	Odpadowa papa	5 000
52	17 04 11	Kable inne niż wymienione w 17 04 10	500
53	17 06 04	Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	2 000
54	17 08 02	Materiały budowlane zawierające gips inne niż wymienione w 17 08 01	500
55	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	30 000
56	20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	2 500
57	20 03 03	Odpady z czyszczenia ulic i placów	2 500
58	20 03 06	Odpady ze studzienek kanalizacyjnych	2 500
59	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	2 500
60	20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	2 500

w sektorze II kwatery nr VI nie dopuszcza się do składowania odpadów powstających w procesie mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych

#### **11. Dział V. „Monitoring środowiska” uzyskuje nowe brzmienie:**

##### **V. Monitorowanie środowiska i kontrola eksploatacji instalacji**

W czasie eksploatacji składowiska odpadów należy prowadzić monitoring środowiska i kontrolę eksploatacji instalacji w następującym zakresie:

##### **V.1. Prowadzenie ewidencji ilości i rodzajów odpadów i innych materiałów wykorzystywanych w trakcie eksploatacji składowiska**

Należy prowadzić ewidencję ilościowo-jakościową odpadów i innych materiałów stosowanych do:

- budowy skarp, w tym obwałowań, kształtowania korony składowiska, a także do porządkowania i zabezpieczania przed erozją wodną i wietrzną skarp i powierzchni korony,
- tworzenie warstw izolacyjnych,
- budowy tymczasowych dróg dojazdowych.

##### **VI.2. Monitoring zanieczyszczenia gleby i ziemi substancjami powodującymi ryzyko oraz wykonywanie pomiarów zawartości tych substancji w wodach gruntowych**

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
Wydział Ochrony Środowiska

Adres siedziby:  
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin  
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141  
srodowisko@wzp.pl

Adres korespondencyjny:  
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin  
www.wzp.pl

1. Należy prowadzić systematyczną ocenę ryzyka zanieczyszczenia wód gruntowych w zakresie następujących wskaźników:

- zawartość metali ciężkich (Cu, Zn, Pb, Cd, Cr<sup>+6</sup>, Hg),
- suma wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych (WWA),

w oparciu o wyniki badań monitoringowych do których wykonywania prowadzący instalację zobowiązany jest przepisami prawa.

Aparaturę kontrolno – pomiarową do prowadzenia badań w rejonie składowiska w miejscowości Łęczycza stanowi osiem piezometrów P1 – P8 służących do poboru próbek wody gruntowej wokół składowiska.

2. Badania monitoringowe stanu zanieczyszczenia gleby i ziemi substancjami powodującymi ryzyko należy prowadzić w wyznaczonych w raporcie początkowym punktach pomiarowych (tam gdzie jest to możliwe) poprzez wykonywanie pomiarów stanu zanieczyszczenia gleby i ziemi w zakresie oznaczenie następujących wskaźników:

- zawartość metali ciężkich (Cu, Zn, Pb, Cd, Cr<sup>+6</sup>, Hg),
- suma wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych (WWA),

z częstotliwością 1 raz na 10 lat.

Próbki należy pobierać w taki sposób, aby możliwe było ilościowe porównanie zawartości w/w wskaźników z wynikami badań przedstawionymi w raporcie początkowym.

## **12. W pozostałej części pozostawia się decyzję bez zmian.**

### **UZASADNIENIE**

W dniu 03 sierpnia 2017 r. do tut. Urzędu doręczono wniosek Pana Aleksandra Floraka, SEKA S.A., występującego z pełnomocnictwa udzielonego przez firmę Zakład Zagospodarowania Odpadów Stargard Sp. z o. o. z siedzibą w Stargardzie przy ul. Bogusława IV 15, w sprawie zmiany decyzji Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego z dnia 11 marca 2015 r. znak: WOŚ.II.7222.3.4.2015.BF udzielającej pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne zlokalizowanego w miejscowości Łęczycza gmina Stara Dąbrowa.

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
Wydział Ochrony Środowiska**

**Adres siedziby:**  
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin  
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141  
srodowisko@wzp.pl

**Adres korespondencyjny:**  
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin  
www.wzp.pl

Pismem z dnia 17 sierpnia 2017 r. znak: WOŚ.II.7222.1.24.2017.BK Marszałek Województwa Zachodniopomorskiego zawiadomił pełnomocnika prowadzącego instalację o wszczęciu postępowania w sprawie wniosku o zmianę przedmiotowego pozwolenia zintegrowanego.

Mając na względzie fakt, iż przedmiotem postępowania było wydanie decyzji dotyczącej istotnej zmiany instalacji, Marszałek Województwa Zachodniopomorskiego podał do publicznej wiadomości informację o wszczęciu postępowania i przedmiocie decyzji, która ma być wydana w sprawie oraz o możliwości składania uwag i wniosków w terminie od dnia 12 września 2017 r. do dnia 11 października 2017 r. Informację z dnia 17 sierpnia 2017 r. znak: WOŚ.II.7222.1.24.2017.BK umieszczono w Biuletynie Informacji Publicznej, na tablicy ogłoszeń Urzędu Marszałkowskiego Województwa Zachodniopomorskiego, na tablicy ogłoszeń Starostwa Powiatowego w Stargardzie, na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy Stara Dąbrowa oraz w miejscu prowadzonego przedsięwzięcia.

W wyznaczonym terminie 30 dni, tj. od dnia 12 września 2017 r. do dnia 11 października 2017 r., do tut. Urzędu nie wniesiono uwag ani wniosków.

W toku postępowania pismem znak: WOŚ.II.7222.1.24.2017.BK z dnia 11 października 2017 r. wezwano pełnomocnika prowadzącego instalację do złożenia wyjaśnień i uzupełnień do dokumentacji wniosku.

Uzupełnienia zostały złożone w tut. Urzędzie w dniu 31 października 2017 r.

Przedstawiony wniosek spełnia wymagania formalne określone w art. 184 i art. 208 ustawy Prawo ochrony środowiska, mające związek z planowanymi zmianami wprowadzonymi na instalacji.

Zgodnie z art. 10 kpa zapewniono stronom czynny udział w każdym stadium postępowania, a przed wydaniem decyzji umożliwiono wypowiedzenie się co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań.

Zmiana pozwolenia zintegrowanego związana jest z rozbudową składowiska o nową kwaterę nr VI. Ponadto konieczność zmiany niniejszej decyzji wynikała z przeprowadzonej okresowej analizy pozwolenia – pismem z dnia 21 lutego 2017 r. znak: WOŚ.II.7227.1.5.2017.BK wezwano prowadzącego instalację do wystąpienia z wnioskiem o zmianę przedmiotowego pozwolenia.

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego**  
**Wydział Ochrony Środowiska**

**Adres siedziby:**  
ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin  
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141  
srodowisko@wzp.pl

**Adres korespondencyjny:**  
Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin  
www.wzp.pl

Wydając przedmiotową decyzję tut. organ przeanalizował przedstawione we wniosku informacje dotyczące prowadzonej działalności, szczegółowe zasady i procedury jej prowadzenia, w tym metody ochrony poszczególnych komponentów środowiska oraz techniki ochrony środowiska jako całości, polegające na doborze technologii bezpiecznych dla środowiska, efektywnej gospodarce materiałowo – surowcowej, energetycznej, zabezpieczeniu środowiska przed skutkami awarii oraz bezpiecznego dla środowiska zakończenia działalności instalacji i urządzeń. Ponadto analizie poddano wymagania zapewniające ochronę gleby, ziemi i wód gruntowych, w tym środki mające na celu zapobieganie emisjom do gleby, ziemi i wód gruntowych oraz sposób ich systematycznego nadzorowania.

Identyfikacja najlepszej dostępnej techniki dla składowisk odpadów została przeprowadzona w oparciu o polskie przepisy prawa ochrony środowiska, przepisy Unii Europejskiej dotyczące składowisk, a także inne dostępne dokumenty referencyjne dla składowisk.

Ponieważ Komisja Europejska nie opracowała dokumentu referencyjnego BAT i tym samym konkluzji BAT dla składowania odpadów przyjęto, że składowisko spełniające wymagania dyrektywy składowiskowej spełnia jednocześnie wymagania BAT.

Analogicznie do innych krajów Unii Europejskiej, przyjęto założenie w identyfikacji BAT dla warunków polskich, że składowisko zgodne z polskimi przepisami spełnia krajowe wymagania dla BAT.

Wnioskodawca opracował i przedłożył Marszałkowi Województwa Zachodniopomorskiego raport początkowy o stanie zanieczyszczenia gleby, ziemi i wód gruntowych, o którym mowa w art. 208 ust. 2 pkt 4 lit. a ustawy - Prawo ochrony środowiska. Mając na uwadze charakter prowadzonej działalności niniejszą decyzją nałożono na prowadzącego instalację obowiązek prowadzenia badań monitoringowych stanu zanieczyszczenia gleby i ziemi substancjami powodującymi ryzyko oraz pomiarów zawartości substancji powodujących ryzyko w wodach gruntowych w wyznaczonych punktach pomiarowych. Ponadto ustalony został szczegółowy zakres i częstotliwość prowadzenia w/w badań i pomiarów.

Mając na względzie fakt, iż rozbudowa obiektu o nową kwaterę nie została uwzględniona w „Planie Gospodarki Odpadami dla Województwa Zachodniopomorskiego na lata 2016 – 2022 z uwzględnieniem perspektywy na lata 2023 – 2028” (inwestycja nie została zamieszczona w planie inwestycyjnym stanowiącym załącznik do ww. planu gospodarki odpadami), a zgodnie z art. 186 pkt 1)

**Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego**  
**Wydział Ochrony Środowiska**

**Adres siedziby:**

ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin  
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141  
srodowisko@wzp.pl

**Adres korespondencyjny:**

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin  
www.wzp.pl

ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity Dz. U. 2017, poz. 519 ze zm.) organ odmawia wydania pozwolenia zintegrowanego jeżeli zamierzony sposób gospodarowania odpadami jest niezgodny z planami gospodarki odpadami, wprowadzono w decyzji informację o zakazie składowania odpadów powstających w procesie mechaniczno – biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych na obydwu sektorach kwatery nr VI.

Biorąc powyższe pod uwagę oraz uznając, że dotrzymane zostaną warunki zawarte w niniejszej decyzji oraz w obowiązujących przepisach z zakresu gospodarki odpadami i ochrony środowiska, a także uznając, że warunki eksploatacji przedmiotowej instalacji nie spowodują zagrożenia dla środowiska, a także uwzględniając słuszny interes Strony orzeczono jak w sentencji.

Od niniejszej decyzji stronie służy odwołanie do Ministra Środowiska za pośrednictwem Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.

W trakcie trwania biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania. Prawidłowo złożone oświadczenie w tym zakresie jest niewzruszalne – nie jest możliwe jego cofnięcie. Z dniem doręczenia oświadczenia strony o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

z up. MARSZAŁKA WOJEWÓDZTWA



Mariusz Adamski  
Dyrektor  
Wydziału Ochrony Środowiska

**Otrzymują:**

1. Zakład Zagospodarowania Odpadów Stargard Sp. z o. o. (+ 1 egz. dokumentacji wniosku)  
ul. Bogusława IV nr 15, 73-110 Stargard
- ② Ministerstwo Środowiska  
Departament Zarządzania Środowiskiem, adres email: [pozwolenia.zintegrowane@mos.gov.pl](mailto:pozwolenia.zintegrowane@mos.gov.pl)
3. a/a

**Do wiadomości:**

1. Zachodniopomorski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska  
ul. Wały Chrobrego 4, 70-502 Szczecin
2. Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Szczecinie /kataster wodny/  
ul. Tama Pomorzańska 13a, 70-030 Szczecin
3. Biuro I ds. Opłat Środowiskowych i Gospodarki Odpadami w/m

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
Wydział Ochrony Środowiska

**Adres siedziby:**

ul. Starzyńskiego 3-4, 70-506 Szczecin  
tel.: (+48 91) 44 10 200, fax: (+48 91) 48 92 141  
[środowisko@wzp.pl](mailto:środowisko@wzp.pl)

**Adres korespondencyjny:**

Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego  
ul. Korsarzy 34, 70-540 Szczecin  
[www.wzp.pl](http://www.wzp.pl)