

DOŚ.7222.23.2015.JZ

Opole, dnia 22 maja 2015 r.

### DECYZJA

Na podstawie art. 192, art. 211 i art. 378 ust. 2a pkt 1 w związku z art. 214 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2013 r., poz. 1232 z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku Przedsiębiorstwa Usług Komunalnych i Mieszkaniowych Sp. z o.o. z siedzibą w Strzelcach Opolskich przy ul. Mickiewicza 2, nr TH/23/04/2015 z 13.04.2015 r. (wpływ do UMWO 14.04.2015 r.) o zmianę decyzji Marszałka Województwa Opolskiego nr DOŚ.MK.7636-62/10 z 21.04.2011 r. udzielającej Przedsiębiorstwu Usług Komunalnych i Mieszkaniowych Sp. z o. o. w likwidacji z siedzibą w Strzelcach Opolskich pozwolenia zintegrowanego dla instalacji do składowania odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne o zdolności przyjmowania 40 Mg/dobę i pojemności ok. 228 000 Mg, zlokalizowanej w Szymiszowie, gm. Strzelce Opolskie wraz ze zmianami w decyzjach Marszałka Województwa Opolskiego: nr DOŚ.7222.71.2012.JZ z 21.01.2013 r. oraz nr DOŚ.7222.120.2014.JZ z 2.02.2015 r.

### orzekam

I. zmienić na wniosek Przedsiębiorstwa Usług Komunalnych i Mieszkaniowych Sp. z o. o. w Strzelcach Opolskich, decyzję Marszałka Województwa Opolskiego nr DOŚ.MK.7636-62/10 z 21.04.2011 r. udzielającą Przedsiębiorstwu Usług Komunalnych i Mieszkaniowych Sp. z o.o. w likwidacji (obecnie Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych i Mieszkaniowych Sp. z o.o.) pozwolenia zintegrowanego dla instalacji do składowania odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne o zdolności przyjmowania 40 Mg/dobę i pojemności ok. 228 000 Mg, zlokalizowaną w Szymiszowie, gm. Strzelce Opolskie wraz ze zmianami w decyzjach Marszałka Województwa Opolskiego: nr DOŚ.7222.71.2012.JZ z 21.01.2013 r. oraz nr DOŚ.7222.120.2014.JZ z 2.02.2015 r., w sposób następujący:

**1. Punkt I.1 pn. „Rodzaj prowadzonej działalności” otrzymuje w całości nowe brzmienie:**

„I.1. Rodzaj prowadzonej działalności

Instalację do składowania odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, zlokalizowaną w miejscowości Szymiszów przy ul. Dworcowej 7a stanowi eksploatowana kwatera nr 1 o zdolności przyjmowania 40 Mg/dobę i pojemności ok. 228 000 Mg wraz z istniejącą infrastrukturą techniczną. Składowisko odpadów położone jest na terenie gminy Strzelce Opolskie, na działkach o numerach ewidencyjnych: 582/11, 585/12, 585/13, 585/14, 585/16. Zajmuje ono łącznie powierzchnię 18,83 ha. Właścicielem instalacji jest Gmina Strzelce Opolskie, natomiast jej zarządzającym jest Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych i Mieszkaniowych Sp. z o.o. w Strzelcach Opolskich.

Podstawową działalnością prowadzoną przez Zakład na terenie przedmiotowego składowiska jest przetwarzanie odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, polegające przede wszystkim na:

- unieszkodliwianiu odpadów poprzez składowanie selektywne i nieselektywne (proces unieszkodliwiania - metoda D5),
- prowadzeniu odzysku mające na celu wykorzystywanie odpadów: do budowy warstw izolacyjnych, tymczasowych dróg dojazdowych, skarp, w tym: obwałowań, kształtowania korony składowiska odpadów oraz okrywy rekultywacyjnej - biologicznej, a także prowadzeniu demontażu odpadów oraz zbieraniu odpadów przed odzyskiem (procesy odzysku - metody: R3, R5, R12, R13).

Do instalacji wymagającej pozwolenia zintegrowanego (instalacji IPPC), tj. **instalacji do składowania odpadów** zaliczono:

— eksploatowaną kwaterę nr 1 o powierzchni 2,3 ha wraz ze wszystkimi instalacjami i urządzeniami znajdującymi się na jej terenie, tj.: uszczelnieniem, studniami odgazowania wraz z instalacjami do spalania gazu składowiskowego (tj. pochodniami), drenażem wód odciekowych, piezometrami (4 szt.), drogą wewnętrzną (technologiczną).

Do obiektów i urządzeń nie będących instalacją, tworzących infrastrukturę techniczną składowiska zaliczono:

- zbiorniki na odcieki (górnny i dolny),
- podczyszczanie hydrobotaniczną wraz z urządzeniami do recyrkulacji ścieków,
- pompownię odcieków,
- studnię ujęcia podczyszczonych odcieków,
- studnię zasuwy z awaryjnym przelewem lewarkowym,
- aparaturę kontrolno-pomiarową m.in. 4 piezometry, 12 studzienek odgazowujących, 4 repery geodezyjne,
- brodzik dezynfekcyjny,
- drenaż opaskowy,
- stanowisko do mycia sprzętu,
- pas zieleni izolacyjnej,
- ogrodzenie,
- sprzęt pracujący na kwaterze, tj. kompaktor, ładowarka,
- 2 elektroniczne wagi samochodowe o nośności odpowiednio: 40 Mg oraz 60 Mg,
- drogi zewnętrzne (dojazdowe),
- plac na odpady selektywnie zebrane "u źródła" (M2),
- plac materiałów eksploatacyjnych (M6),
- punkt selektywnej zbiórki odpadów komunalnych (PSZOK) wraz z obiektami:
  - ✓ placem rezerwowym przy garażu kompaktowa na odpady wielkogabarytowe (M1),
  - ✓ halą odpadów zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz odpadów niebezpiecznych (M3),
  - ✓ boksami i placem przy hali odpadów zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz odpadów niebezpiecznych (M4),
  - ✓ placem i wiatą magazynowa odpadów wielkogabarytowych (M5),
  - ✓ placem opakowań obok budynku socjalnego (M7),
  - ✓ budynkiem socjalnym z garażem.

NIP: 756-000-33-80,

REGON: 531307428

**2. Punkt 1.2 pn. „Rodzaj i parametry instalacji istotne z punktu widzenia przeciwdziałania zanieczyszczeniom” otrzymuje w całości nowe brzmienie:**

1.2. Rodzaj i parametry instalacji istotne z punktu widzenia przeciwdziałania zanieczyszczeniom

2.1. Instalacja wymagająca pozwolenia zintegrowanego

Tabela nr 1. Rodzaj i parametry instalacji

Lp.	Nazwa instalacji	Charakterystyka
1.	Kwatera nr 1 składowania odpadów	<p>Całkowita powierzchnia całego składowiska - 18,83 ha.  Eksplloatowana kwatera nr 1 w Szymiszowie, gm. Strzelce Opolskie oddana została do użytkowania w 2001 r.</p> <p>powierzchnia kwatery nr 1 – 2,3 ha,  pojemność kwatery nr 1– ok. 228 000 Mg, tj. 153 273 m<sup>3</sup>,  maksymalna wydajność instalacji – 12 000 Mg/rok,  maksymalna rzędna składowania odpadów na kwaterze nr 1 - 256,08 m n.p.m.</p> <p><b>Eksplloatowana kwatera posiada :</b></p> <p><b>1) uszczelnienie</b>  Dno i skarpy kwatery przedmiotowego składowiska zostały wykonane w pełnej izolacji od podłoża. Uszczelnienie wykonane jest (licząc od dołu) w następujący sposób:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- wyrównane z dużą starannością podłoże marglowe,</li> <li>- naturalna bariera geologiczna stanowiąca warstwę یتu kajpowego o grubości 50 cm i współczynnika filtracji od <math>k = 1 \times 10^{-9}</math> m/s do <math>k=1 \times 10^{-11}</math> m/s,</li> <li>- izolacja syntetyczna wykonana z folii PEDH o grubości 2 mm, posiadająca bardzo dobre właściwości fizyko-chemiczne oraz dobrą odporność na niskie temperatury, zawiera ona także stabilizatory, które sprawiają, że żywotność membrany (odporność na uleganie depolimeryzacji) jest bardzo długa,</li> <li>- geowłóknina (stanowiąca ochronę geomembrany) o gramaturze 800 g/m<sup>2</sup>,</li> <li>- warstwa ochronna piasku gr. 30 cm, uzupełniona w obrębie drenażu odcieku warstwami żwiru o granulacji 8/16 mm i 16/32 mm,</li> <li>- biowłóknina.</li> </ul> <p><b>2) drenaż odcieków</b>  Drenaż odcieków ujmujący i odprowadzający odcieki z kwatery, wykonany z rur drenażowych PEHD o średnicy od 160-280 mm i umieszczony w nasypie drenującym z materiału o granulacji <math>\varnothing</math> 6/32 mm i <math>\varnothing</math> 8/16 mm. Ujęte odcieki odprowadzane są do „górnego” zbiornika odcieków, z którego po podczyszczeniu spływają do „dolnego” zbiornika odcieków, skąd odciek recyrkulowany jest bądź na kwaterę składowania lub powrotem do „górnego” zbiornika odcieków.</p> <p><b>3) system odgazowania złoża odpadów</b>  Docelowo, w celu odgazowania składowiska instalacja będzie wyposażona w 6 studni odgazowujących S1÷S6. Obecnie eksploatowane są 3 studnie odgazowujące S1, S2, S3. Instalacja odgazowania wyposażona jest w studnie odgazowujące o <math>\varnothing</math> 500 mm, wykonane z rur perforowanych PCW o <math>\varnothing</math> 100 mm. Na składowisku zainstalowano pochodnie do spalania gazu składowiskowego na studniach odgazowujących S1÷S3 o przewidywanych parametrach technicznych:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- przepływ gazu – 3,01 m<sup>3</sup>/h,</li> <li>- moc cieplna – 100 kW,</li> <li>- koncentracja metanu konieczna do zapalenia – min. 30 %,</li> <li>- temperatura płomienia – 800 °C,</li> <li>- podciśnienie gazu – 20 mbar.</li> </ul> <p>Natomiast na studniach odgazowujących S4÷S6 pochodnie do spalania gazu składowiskowego zostaną zainstalowane po uzyskaniu poziomu składowanych odpadów 1,5-2 m (na obszarze kwatery nr 1).</p>

#### **4) drogi wewnętrzne (technologiczne)**

Mają utwardzoną nawierzchnię.

#### **5) technologia składowania odpadów**

Odpady składowane będą w sposób selektywny i nieselektywny.

Składowanie nieselektywne odpadów obejmuje:

- dostarczenie odpadów wymienionych w tabeli nr 3a i 3b, na działkę roboczą (o wymiarach 20 m x 40 m) z użyciem pojazdów specjalistycznych, a następnie ich wyładowanie w wyznaczonym miejscu,
- rozplantowanie odpadów warstwami grubości 30 - 50 cm oraz ich bieżące zagęszczenie sprzętem technologicznym w szczególności dotyczy to powierzchni skarp zewnętrznych – przy pracy kompaktora na składowisku można zrezygnować z codziennego przykrywania odpadów,
- po osiągnięciu na działce warstwy o miąższości zagęszczonych odpadów ok. 1,5 – 2,0 m warstwę zamyka się poprzez pokrycie jej powierzchni i skarp maks. 30 cm warstwą mineralną (inertną, wykonaną z odpadów obojętnych dopuszczonych do odzysku), przy czym udział warstwy izolacyjnej w stosunku do warstwy składowanych odpadów nie może przekroczyć 15%.

Składowanie selektywne odpadów obejmuje:

- dostarczenie odpadów wymienionych w tabeli nr 3c na działkę roboczą (o maks. wymiarach 15 m x 50 m) z użyciem pojazdów specjalistycznych, a następnie ich wyładowanie w wyznaczonym miejscu,
- rozplantowanie odpadów warstwami grubości 30 - 50 cm oraz ich bieżące zagęszczenie sprzętem technologicznym, na składowisku można zrezygnować z codziennego przykrywania odpadów,
- po osiągnięciu na działce warstwy o miąższości zagęszczonych odpadów ok. 1,5 – 2,0 m warstwę zamyka się poprzez pokrycie jej powierzchni maks. 30 cm warstwą mineralną (inertną, wykonaną z odpadów obojętnych dopuszczonych do odzysku), przy czym udział warstwy izolacyjnej w stosunku do warstwy składowanych odpadów nie może przekroczyć 15%.

Warstwa izolacyjna równomiernie przykrywając warstwę odpadów zabezpiecza je przed żerującymi ptakami, gryzoniami i owadami oraz przed roznoszeniem przez wiatr mikroorganizmów, papierów i folii. Warstwa izolacyjna zabezpiecza także teren składowiska przed nieprzyjemnymi zapachami wydobywającymi się z rozkładających się odpadów.

W celu zabezpieczenia przed roznoszeniem lekkich odpadów (papier, folia) przez wiatr teren składowiska otoczony jest ogrodzeniem siatkowym, które w miarę konieczności jest oczyszczane z zatrzymanych odpadów unoszonych.

**Składowanie podziemne** - do czasu osiągnięcia poziomu korony drogi serwisowej i poziomu wykonanej wcześniej rekultywacji składowiska:

- dojazd środków transportu odpadów na dno kwatery zjazdem tymczasowym o nawierzchni wykonanej z tłuczni lub gruzu (odpadów),
- dojazd kompaktora zjazdem równoległym o nawierzchni tłuczniowej,
- ze względu na zastosowany podwójny system odwodnienia kwatery (woda opadowa czysta i odciek) w pierwszej kolejności składowane są odpady w najniższej położonej części kwatery w obrębie pierwszego i drugiego ciągu drenażowego, które pozbawione są sterowania (zasuw),
- po uzyskaniu pierwszej warstwy (zagęszczonej 2,0 m grubości) dopuszcza się sukcesywnie, równoległe do kierunku przebiegu drenażu odcieku, składowanie odpadów w dalszych częściach, stosując się ściśle do instrukcji sterowania zasuwami na kwaterze,



		<ul style="list-style-type: none"> <li>— składowanie prowadzone jest na dziennych działkach roboczych o szerokości 20 m x 40 m w postaci przyzm o wysokości 2,0 m po zagęszczeniu i długości odpowiadającej dziennej porcji odpadów,</li> <li>— składowanie odpadów przeprowadza się tak, aby czoło dziennej działki odpadów (czołowa powierzchnia robocza) posiadało stałe pochylenie w formie skarpy o nachyleniu 1:4 zapewniającej szybkie odprowadzenie wody opadowej i skuteczne zagęszczanie odpadów.</li> </ul> <p><b>Składowanie nadpoziomowe</b> - powyżej poziomu rekultywacji wysypiska i korony drogi serwisowej.</p> <p>Uwzględniając powyższe oraz projektowany docelowy kształt wierzchowiny w nawiązaniu do powierzchni projektowej rekultywacji wysypiska, proponuje się nadpoziomą eksploatację składowiska, w sposób następujący:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— dowóz odpadów drogą uformowaną w granicach kwatery wzdłuż jej południowej krawędzi (najniższy docelowy poziom składowania) w bezpośrednim sąsiedztwie wykonanej rekultywacji wysypiska,</li> <li>— dojazd kompaktora tą samą drogą względnie niezależnym pasem równoległym,</li> <li>— przed rozpoczęciem składowania aktualny front roboczy działek dziennych należy osłonić ogrodzeniem technologicznym ograniczającym przemieszczanie się lekkich odpadów,</li> <li>— składowanie (formowanie dziennych działek) prowadzić pasami o szerokości dziennej działki 20 m od krawędzi północnej przesuwając się na południe na kierunku przebiegu drenażu odcieku,</li> <li>— skarpy zewnętrzne (docelowe) należy formować w nachyleniu końcowej rekultywacji to jest 1:4, zabezpieczając je materiałem izolacyjnym słabo przepuszczalnym warstwą grubości minimum 20 cm,</li> <li>— skarpe tymczasową od strony grobli oddzielającej kwatery dopuszcza się wykonywać w nachyleniu 1:2 pod warunkiem równoczesnego wykonywania zabezpieczenia jej materiałem izolacyjnym również warstwą o maksymalnej grubości 20 cm,</li> <li>— należy tak kierować ruchem na składowisku aby w obrębie działki roboczej (pracy kompaktora) znajdował się zawsze tylko jeden środek transportowy rozładujący odpady.</li> </ul>
<b>II. Pozostałe budowle, obiekty i urządzenia</b>		
1.	Zbiornik górny odcieku	Terenowy, odkryty zbiornik o pojemności użytkowej 440 m <sup>3</sup> i głębokości użytkowej 1,5-2,0 m, służy retencjonowaniu odcieków dopływających z kwatery, spełnia też rolę zbiornika wyrównawczego, umożliwiającego dawkowanie odcieku na podczyszczalnię.
2.	Zbiornik dolny odcieku	Terenowy, odkryty zbiornik o pojemności użytkowej 200 m <sup>3</sup> i głębokości użytkowej 2,0 m (w tym 100 m <sup>3</sup> pojemność pożarowa). Zbiornik ma zadanie: <ul style="list-style-type: none"> <li>— gromadzić wody opadowe spływające z terenu utwardzonego zaplecza,</li> <li>— gromadzić i rozcieńczać odcieki z podczyszczalni,</li> <li>— zapewnić recyrkulację jako zbiornik wyrównawczy pompowni odcieku,</li> <li>— stanowić rezerwar wody przeciwpożarowej.</li> </ul>
3.	Podczyszczalnia hydrobotanicza wraz z urządzeniami do recyrkulacji ścieków	Składa się z dwóch szeregowo (jedna za drugą) pracujących kwater (poletek) hydrobotanicznego podczyszczania, o wymiarach powierzchni roboczej 16x24 m i gr. złoża 0,5-0,7 m w systemie podpowierzchniowego przepływu, na bazie porostu trzciny pospolitej ( <i>Phragmites communis</i> ). Przy regulowanym dopływie odcieku ze zbiornika górnego odcieku przepływ przez podczyszczalnię odbywa się samoczynnie. Układ rurociągów zasilających pozwala wyłączyć z pracy, za pomocą zasuw, dowolne poletko.
4.	Pompownia odcieku	Pompownia odcieków i wody opadowej z siecią recyrkulacji na kwaterę. Podstawowym elementem wyposażenia pompowni odcieku jest pompa

		zatapialna MS 2-92 o parametrach pracy Q=5-6,2 l/s, H=44,2÷42,1 m.
5.	Studnia ujęcia podczyszczanego odcieku	Zlokalizowana przy drodze dojazdowej, bezpośrednio za bramą ogrodzenia składowiska, połączona rurociągiem grawitacyjnym z komorą odcieku. Służy do poboru odcieku wozem asenizacyjnym za pomocą stałego króćca, do którego podłączany jest na szybkozłączce przewód elastyczny wozu.
6.	Studnia zasuwy z awaryjnym przelewem lewarkowym	W studni zainstalowana jest zasuwa Z-3 Dn 150 zamykająca odpływ odcieku z górnego zbiornika odcieku i poprzez regulację światła jej otwarcia umożliwiającą regulację dopływu odcieku na poletka podczyszczalni.
7.	Aparatura kontrolno-pomiarowa	<ul style="list-style-type: none"> <li>— układ 4 piezometrów do poboru i badań składu wód P2, P3, P4 – piezometry zlokalizowane są na kwaterze nr 1, P1 - poza kwaterę;</li> <li>— 12 studzienek odgazowujących, tj. S1a-S12a, do pomiaru i składu stanu gazu składowiskowego na części zrehabilitowanej składowiska;</li> <li>— 4 repery geodezyjne, tj. Rp2, Rp3, Rp4, Rp5 oraz Rp 1, jako punkt bazowy B do oceny przebiegu osiadania powierzchni kwatery oraz stateczności zboczy składowiska,</li> <li>— stanowisko do pomiaru wielkości opadu atmosferycznego,</li> <li>— elektroniczna waga samochodowa o wymiarach 10 m x 3 m i nośności 40 Mg (rezerwowa),</li> <li>— elektroniczna waga samochodowa o wymiarach 18 m x 3 m i nośności 60 Mg (główna),</li> <li>— punkty pomiarowe do pomiaru wód powierzchniowych W1, W2, W3.</li> </ul>
8.	Brodzik dezynfekcyjny	Służy on do dezynfekcji kół pojazdów opuszczających składowisko po wyładowaniu odpadów w czaszy kwatery. Brodzik wypełniany jest roztworem wykonanym z użyciem środka dezynfekcyjnego WEROL. Brodzik wykonano w postaci niecki żelbetowej o wymiarach 15,0 m x 4,0 m i powierzchni zabudowy 60,0 m <sup>2</sup> . Powierzchnie zewnętrzne zaizolowane są trwałą powłoką chemooodporną i odporną na działanie mechaniczne kół pojazdów, na bazie żywic epoksydowych.
9.	Drenaż opaskowy	Stanowią go koryta i przepusty, zewnętrzny system rowów o szerokości 0,4 m i łącznej długości około 1,5 km.
10.	Stanowisko mycia sprzętu	Obiekt służy do mycia sprzętu pracującego na składowisku oraz kontenerów opróżnionych z odpadów. Wykonany jest jako niecka betonowa o wymiarach w planie 6,0 m x 9,0 m. W dolnej części niecki znajduje się osadnik z filtrem ze złoża koksłu pochłaniającego ropopochodne. Mycie sprzętu odbywa się przy użyciu wody czerpanej z hydrantu zlokalizowanego w bezpośrednim sąsiedztwie myjni. Wyposażenie obiektu stanowi urządzenie do mycia umożliwiające mycie sprzętu również w okresie zimowym (możliwość podgrzania wody).
11.	Pas zieleni izolacyjnej	Od strony południowej i wschodniej wykonany jest pas zieleni izolacyjnej o szerokości od 10 do 15 m. Od strony zachodniej i północnej składowisko graniczy bezpośrednio z gruntami leśnymi.
12.	Ogrodzenie	Ogrodzenie wykonane jest z siatki stalowej ocynkowanej o wysokości 2,0 m z zastosowaniem przedłużenia słupków odgiętych ku kwaterze, zaopatrzonych w chwytacze odpadów unoszonych, w postaci dwóch rzędów drutu kolczastego. Na drodze wjazdowej do składowiska znajduje się dwuskrzydłowa brama stalowa o szerokości 6 m i furtka stalowa o szerokości 1,0 m.
13.	Plac rezerwowy przy garażu kompaktowa na odpady wielkogabarytowe - (M1)	Utwardzona nawierzchnia o powierzchni ok. 50 m <sup>2</sup> przeznaczona na magazyn rezerwowy dla odpadów z grupy 20 03 07, wykorzystywana m.in. w trakcie zbierania odpadów "u źródła" - akcja "wystawka".
14.	Plac na odpady selektywnie zebrane "u źródła" (M2)	Szczelny (utwardzony betonem, posiadający odwodnienie) plac o powierzchni 1000 m <sup>2</sup> (wyposażony w 4 boksy) przeznaczony do magazynowania odpadów selektywnie zbieranych (tj. zmieszane odpady opakowaniowe oraz szklane, a

		także odpady ulegające biodegradacji). Plac wyposażony zostanie w projektowany szczelny, wybieralny zbiornik betonowy na odcieki o pojemności 15 m <sup>3</sup> .
15.	Plac materiałów eksploatacyjnych (M6)	Projektowany, szczelny (utwardzony betonem, posiadający odwodnienie) plac o powierzchni 1000 m <sup>2</sup> przeznaczony do magazynowania wykorzystywanych jako materiały eksploatacyjne w procesie odzysku R3, R11 (m.in.: opony, gruz ceglany, betonowy, tłuczeń, popiół i żużle, gleba, kompost, osady ściekowe). Plac wyposażony zostanie w projektowany szczelny, wybieralny zbiornik betonowy na odcieki o pojemności 15 m <sup>3</sup> (wspólny dla M2 i M6).
16.	Punkt selektywnej zbiórki odpadów komunalnych (PSZOK)	Punkt selektywnej zbiórki odpadów komunalnych wraz z obiektami M1, M3, M4, M5, M7, budynkiem socjalnym i garażem.
17.	Hala odpadów zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego i odpadów niebezpiecznych (M3)	Hala magazynowa (o trwałej, szczelnej powierzchni betonowej) o powierzchni ok. 130 m <sup>2</sup> , przeznaczona na gromadzenie odpadów niebezpiecznych, wyposażona w specjalne pojemniki do przechowywania odpadów takich jak: sprzęt elektryczny i elektroniczny oraz odpady niebezpieczne. Odpady o większych gabarytach składowane będą luzem np.: sprzęt AGD.
18.	Boksy wraz z placem przy hali odpadów zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz odpadów niebezpiecznych (M4)	Plac asfaltobetonowy (ujęty w inst. odciekową ) o pow. ok. 25 m <sup>2</sup> z kontenerami oraz 5 otwartych boksów betonowych (o pow. 40 m <sup>2</sup> każdy) przeznaczonych do selektywnego magazynowania odpadów typu: tworzywa sztuczne, szkło, odpady zielone i gruz.
19.	Plac i wiata magazynowa odpadów wielkogabarytowych (M5)	Plac asfaltobetonowy (ujęty w inst. odciekową ) o powierzchni ok. 750 m <sup>2</sup> przeznaczony do gromadzenia odpadów wielkogabarytowych z drewna i metalu oraz opon samochodowych. Część placu zadaszona – wiata o powierzchni ok. 72 m <sup>2</sup> .
20.	Plac przy budynku socjalnym (M7)	Plac asfaltobetonowy (ujęty w inst. odciekową) o powierzchni ok. 50 m <sup>2</sup> wyposażony w zamknięte kontenery KP-7
21.	BUDYNEK SOCJALNY Z GARAŻEM	Istniejący budynek socjalny murowany, parterowy o powierzchni 75 m <sup>2</sup> , przeznaczony na potrzeby socjalne pracowników.

**3. Punkt II pn. „Rodzaj i ilość wykorzystywanej energii, wody, materiałów, surowców i paliw w instalacjach” otrzymuje w całości nowe brzmienie:**

II. Rodzaj i ilość wykorzystywanej energii, wody, materiałów, surowców i paliw w instalacjach

II.1. Rodzaj i ilość wykorzystywanej energii, materii, surowców i paliw wraz z ich przeznaczeniem

Tabela nr 2. Wielkość zużycia energii, materiałów i paliw

Wyszczególnienie	Przeznaczenie	Przewidywane zużycie
Energia elektryczna	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Oświetlenie terenu składowiska oraz PSZOK-a,</li> <li>— Cele grzewcze w obiektach administracyjnych,</li> <li>— Cele technologiczne: urządzenia takie jak m.in.: pompy odcieków, myjka.</li> </ul>	32 MWh/rok
Środek dezynfekujący: np. - WEROL	Dezynfekcja samochodów w brodziku dezynfekcyjnym przywożącym odpady i kontenery	0,2 Mg/rok
- FURAL	Mycie pojazdów	0,1 Mg/rok
Olej napędowy	Praca pojazdów transportu wewnętrznego	12 000 l/rok

#### II.2. Zużycie substancji niebezpiecznych

Substancją niebezpieczną stanowią środki do dezynfekcji kół pojazdów wyjeżdżających ze składowiska (np. WEROL).

#### II.3. Ilość wykorzystywanej wody

W instalacji wymagającej pozwolenia zintegrowanego – składowania odpadów, nie wykorzystuje się wody. Zakład wykorzystuje wodę jedynie do uzupełniania brodzika oraz mycia sprzętu, pobieranej z sieci wodociągu miejskiego na podstawie umowy cywilno-prawnej, w ilości:

- brodzik dezynfekcyjny: 30 m<sup>3</sup>/rok,
- mycie pojazdów sprzętu: 240 m<sup>3</sup>/rok.

#### 4. Punkt III pn. „Warunki prowadzenia działalności w zakresie unieszkodliwiania i odzysku” otrzymuje w całości nowe brzmienie:

#### III. Warunki prowadzenia działalności w zakresie przetwarzania i zbierania odpadów

III. 1. Warunki prowadzenia działalności w procesie przetwarzania D5 – składowanie odpadów na składowisku.

III.1.1. Rodzaje i ilości odpadów przewidzianych do unieszkodliwiania w instalacji wymagającej uzyskania pozwolenia zintegrowanego.

Na przedmiotowej instalacji składowane będą odpady w procesie D5 w sposób nieselektywny oraz selektywny.

W sposób nieselektywny składowane są:

- odpady inne niż niebezpieczne w ramach poszczególnych grup



Tabela 3a. Rodzaje odpadów poddanych procesowi unieszkodliwiania (D5) – nieselektywne składowanie odpadów (wg grup)

Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość [Mg/rok]
07 06 12 (*)	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków inne niż wymienione w 07 06 11	120,00
07 06 80 (*)	Ziemia bieląca z rafinacji oleju	13,00
12 01 13 (**)	Odpady spawalnicze	5,00
12 01 15 (**)	Szlamy z obróbki metali inne niż wymienione w 12 01 14	5,00
12 01 17 (**)	Odpady poszlifierskie inne niż wymienione w 12 01 16	5,00
12 01 21 (**)	Zużyte materiały szlifierskie inne niż wymienione w 12 01 20	200,00

(\*) Odpady inne niż niebezpieczne (z grupy 07 podgrupy 06) dopuszczone do składowania nieselektywnego wg grupy na wydzielonej części kwatery nr 1 na działce o pow. ok. 400 m<sup>2</sup> oznaczonej tablicą informacyjną.

(\*\*) Odpady inne niż niebezpieczne (z grupy 12 podgrupy 01) dopuszczone do składowania nieselektywnego wg grupy na wydzielonej części kwatery nr 1 na działce o pow. ok. 400 m<sup>2</sup> oznaczonej tablicą informacyjną.

– odpady inne niż niebezpieczne z grupy 20 oraz z podgrupy 19 05 i 19 12 z odpadami innymi niż niebezpieczne z grupy 02, 03, 04, 15, 16 i 17

Tabela 3b. Rodzaje odpadów poddanych procesowi unieszkodliwiania (D5) – nieselektywne składowanie odpadów (z grupy 20 oraz z podgrup 19 05 i 19 12 z odpadami z grup: 02, 03, 04, 15, 16 i 17)

ODPADY SKŁADOWANE NIESELEKTYWNE		
Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość [Mg/rok]
02 01 01	Osady z mycia i czyszczenia	5,00
02 02 04	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	5,00
02 03 02	Odpady konserwantów	5,00
02 03 03	Odpady poekstrakcyjne	5,00
02 04 01	Osady z oczyszczania i mycia buraków	5,00
02 04 02	Nienormatywny węgiel wapnia oraz kreda cukrownicza (wapno defekacyjne)	5,00
02 04 03	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	5,00
02 05 02	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	5,00
02 06 02	Odpady konserwantów	5,00
02 06 03	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	5,00
02 07 03	Odpady z procesów chemicznych	5,00
02 07 05	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	5,00
03 01 82	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	5,00
03 03 80	Szlamy z procesów bielenia podchlorynem lub chlorem	5,00
03 03 81	Szlamy z innych procesów bielenia	5,00
04 01 01	Odpady z mizdrowania (odzierki i dwoiny wapniowe)	5,00
04 01 02	Odpady z wapnienia	5,00

04 01 05	Brzezka garbująca niezawierająca chromu	5,00
04 01 07	Osady niezawierające chromu, zwłaszcza z zakładowych oczyszczalni ścieków	5,00
04 01 09	Odpady z polerowania i wykańczania	5,00
16 01 12	Okładziny hamulcowe inne niż wymienione w 16 01 11	5,00
16 02 16	Elementy usunięte z zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15	5,00
16 03 04	Nieorganiczne odpady inne niż wymienione w 16 03 03, 16 03 80	5,00
16 11 02	Węglowodowodne okładziny piecowe i materiały ogniotrwałe z procesów metalurgicznych inne niż wymienione w 16 11 01	5,00
16 11 04	Okładziny piecowe i materiały ogniotrwałe z procesów metalurgicznych inne niż wymienione w 16 11 03	5,00
16 11 06	Okładziny piecowe i materiały ogniotrwałe z procesów niemetalurgicznych inne niż wymienione w 16 11 05	5,00
17 01 80	Usunięte tynki, tapety, okleiny itp.	5,00
17 01 81	Odpady z remontów i przebudowy dróg	5,00
17 01 82	Inne niewymienione odpady	0,10
17 02 02	Szkło	5,00
17 02 03	Tworzywa sztuczne	5,00
17 04 11	Kable inne niż wymienione w 17 04 10	5,00
17 05 06	Urobek z pogłębiania inny niż wymieniony w 17 05 05	5,00
17 05 08	Tłuczeń torowy (kruszywo) inny niż wymieniony w 17 05 07	5,00
17 06 04	Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	5,00
17 08 02	Materiały budowlane zawierające gips inne niż wymienione w 17 08 01	5,00
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	5,00
19 05 01	Nieprzekompostowane frakcje odpadów komunalnych i podobnych	5,00
19 05 02	Nieprzekompostowane frakcje odpadów pochodzenia zwierzęcego i roślinnego	0,10
19 05 03	Kompost nieodpowiadający wymaganiom (nienadający się do wykorzystania)	5,00
19 05 99	Inne niewymienione odpady	5,00
19 12 09	Minerały (np. piasek, kamienie)	5,00
19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszanie substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	25,00
20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	15,00
20 03 03	Odpady z czyszczenia ulic i placów	5,00
20 03 04	Szlamy ze zbiorników bezodpływowych służących do gromadzenia nieczystości	30,00
20 03 06	Odpady ze studzienek kanalizacyjnych	10,00
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	10,00
20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	2000,00

W sposób **selektywny** składowane są:

Tabela 3c. Rodzaje odpadów poddanych przetwarzaniu, w procesie unieszkodliwiania (D5) – selektywne składowanie odpadów (z grupy 20)

Kod odpadu (*)	Rodzaj odpadu	Ilość [Mg/rok]
<b>20. ODPADY KOMUNALNE ŁĄCZNIE Z FRAKCIAMI GROMADZONYMI SELEKTYWNIE</b>		
ex 20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny (popioły i żużle wytworzone w gospodarstwach domowych)	2000,00

(\*) Odpady inne niż niebezpieczne dopuszczone do składowania selektywnego na wydzielonej części kwatery nr 1 na działce o pow. 750 m<sup>2</sup> oznaczonej tablicą informacyjną.

Dopuszcza się zmianę ilości poszczególnych odpadów przewidzianych do unieszkodliwiania pod warunkiem, że łączna ilość odpadów unieszkodliwianych w instalacji metodą D5 **nie przekroczy 12 000 Mg/rok.**

### III.1.2. Miejsce i dopuszczalne metody przetwarzania odpadów w procesie D5

Odpady będą unieszkodliwiane poprzez składowanie na istniejącej kwaterze składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Szymiszowie, gm. Strzelce Opolskie, zgodnie z technologią opisaną w punkcie I.2.1. niniejszej decyzji oraz z posiadaną instrukcją prowadzenia składowiska.

### III.1.3. Miejsce i sposób magazynowania odpadów przewidzianych do przetworzenia w procesie D5

Nie przewiduje się magazynowania odpadów przeznaczonych do unieszkodliwiania poprzez składowanie, które bezpośrednio deponuje się na kwaterze składowiska odpadów.

### III.2. Warunki prowadzenia działalności w zakresie przetwarzania odpadów, w zakresie odzysku odpadów, zgodnie z załącznikiem 1 do ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach

III.2.1. Warunki prowadzenia działalności w zakresie odzysku: proces R3 (recykling lub odzysk substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki) i proces R5 (recykling lub odzysk innych materiałów nieorganicznych), w związku z eksploatacją instalacji do składowania odpadów

#### III.2.1.1. Rodzaje i ilości odpadów możliwych do odzysku w ramach bieżącej eksploatacji kwatery składowiska odpadów

Tabela nr 4. Rodzaje i ilości odpadów możliwych do odzysku w ramach bieżącej eksploatacji kwatery składowiska odpadów

Lp.	Kod odpadu	Rodzaje odpadów poddane odzyskowi	Ilość w Mg/rok
<b>I. Rodzaje odpadów, które mogą być wykorzystywane do wykonywania warstw izolacyjnych na składowisku odpadów (proces odzysku R5) <sup>1</sup></b>			
1.	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	50
2.	17 01 02	Gruz ceglany	50
3.	17 01 03	Odpady innych elementów ceramicznych i elementów wyposażenia	50
4.	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglano-ceramicznego, odpadów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	1800
5.	17 05 04	Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03	400
6.	20 02 02	Gleba i ziemia, w tym kamienie	50

<b>II. Rodzaje odpadów, które mogą być wykorzystywane do budowy tymczasowych dróg dojazdowych na składowisku odpadów (proces odzysku R5)</b>			
1.	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	50
2.	17 01 02	Gruz ceglany	50
3.	17 01 03	Odpady innych elementów ceramicznych i elementów wyposażenia	50
4.	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadów materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	1800
5.	17 05 04	Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03	400
6.	20 02 02	Gleba i ziemia, w tym kamienie	50
<b>III. Rodzaje odpadów, które mogą być wykorzystywane do budowy skarp, w tym obwałowań, wałów wokół kwatery, poletek w kwaterze i kształtowania korony składowiska (proces odzysku R5) <sup>2</sup></b>			
17.	16 01 03	Zużyte opony	100
19.	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	50
20.	17 01 02	Gruz ceglany	50
21.	17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	50
22.	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadów materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	1800
23.	ex 17 01 80	Tynki	50
24.	ex 17 01 81	Elementy betonowe i kruszywa nie zawierające asfaltu	400
25.	17 05 08	Tłuczeń torowy (kruszywo) inny niż wymieniony w 17 05 07	50
<b>IV. Rodzaje odpadów, które mogą być wykorzystywane do wykonywania okrywy rekultywacyjnej na składowisku odpadów (proces odzysku R5) <sup>3</sup></b>			
2.	10 01 01	Żużle, popioły paleniskowe i pyły z kotłów (z wyłączeniem pyłów z kotłów wymienionych w 10 01 04)	100
3.	10 01 02	Popioły lotne z węgla	50
6.	17 05 04	Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03	2000
8.	20 02 02	Gleba i ziemia, w tym kamienie	50
<b>V. Rodzaje odpadów, które mogą być wykorzystywane do wykonywania okrywy rekultywacyjnej (biologicznej) na składowisku odpadów (proces odzysku R3) <sup>3</sup></b>			
3.	19 05 03	Kompost nie odpowiadający wymaganiom (nie nadający się do wykorzystania)	100
4.	19 08 05	Ustabilizowane komunalne osady ściekowe	150 (27 Mg s.m. osadu)

<sup>1</sup> – odpady mogą być wykorzystywane do tworzenia warstw izolacyjnych na składowisku odpadów po spełnieniu wymagań określonych w objaśnieniach do załącznika nr 1 do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013 r. w sprawie składowisk odpadów (Dz. U. z 2013 r., poz. 523);

<sup>2,3</sup> – odpady wykorzystane do budowy skarp, w tym obwałowań, kształtowania korony składowiska, a także wykonywania okrywy rekultywacyjnej – załącznik nr 2 do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013 r. w sprawie składowisk odpadów (Dz. U. z 2013 r., poz. 523).

III.2.1.2. Miejsce i dopuszczalne metody przetwarzania odpadów, ze wskazaniem procesu przetwarzania, zgodnie z załącznikiem 1 do ustawy o odpadach

Przetwarzanie odpadów metodą odzysku w procesach R3 i R5, będzie się odbywało poprzez wykorzystanie odpadów na kwaterze do składowania odpadów, do wykonywania warstw izolacyjnych, budowy tymczasowych dróg dojazdowych na składowisku odpadów, do budowy skarp, w tym obwałowań i kształtowania korony składowiska oraz do wykonywania okrywy rekultywacyjnej (biologicznej) na składowisku odpadów.



Zgodnie z załącznikiem nr 1 do ustawy o odpadach proces przetwarzania R5 dotyczy recyklingu lub odzysku innych materiałów nieorganicznych i wykorzystuje się go do:

- a) wykonywania warstwy izolacyjnej oraz do budowy tymczasowych dróg dojazdowych na składowisko odpadów

Szacowana maksymalna grubość warstwy izolacyjnej nie powinna przekroczyć 0,30 m, przy czym udział warstwy izolacyjnej w stosunku do warstwy składowanych odpadów nie może przekroczyć 15 %.

Dopuszcza się zmianę ilości poszczególnych rodzajów odpadów przewidzianych do odzysku w trakcie tworzenia warstwy izolacyjnej pod warunkiem, że łączna ilość odpadów nie przekroczy **1800 Mg/rok**.

- b) budowy tymczasowych dróg dojazdowych na składowisku odpadów

Szerokość dróg tymczasowych na składowisku nie może przekroczyć 4 m, a grubość warstwy użytych odpadów nie może przekroczyć 30 cm.

Dopuszcza się zmianę ilości poszczególnych rodzajów odpadów przewidzianych do odzysku w trakcie budowy dróg dojazdowych na składowisku odpadów pod warunkiem, że łączna ilość odpadów nie przekroczy **1800 Mg/rok**.

- c) budowy skarp, w tym obwałowań, wałów wokół kwatery, poletek w kwaterze i kształtowania korony składowiska

Maksymalna warstwa odpadów użytych do budowy skarp i kształtowania korony składowiska będzie mniejsza niż 25 cm. (warunek ten nie dotyczy zużytych opon). W przypadku wykorzystania zużytych opon inne rodzaje odpadów mogą być użyte wyłącznie do grubości opony przez jej wypełnienie. Zużyte opony mogą być użyte wyłącznie jednowarstwowo. Odpady z podgrupy 17 01 przed ich zastosowaniem należy poddać kruszeniu.

Dopuszcza się zmianę ilości poszczególnych rodzajów odpadów przewidzianych do budowy skarp, w tym obwałowań, kształtowania korony składowiska, a także porządkowania przed erozją wodną i wietrzną skarp i powierzchni korony składowiska pod warunkiem, że łączna ilość odpadów nie przekroczy **1800 Mg/rok**.

- d) wykonywania okrywy rekultywacyjnej

Grubość warstwy stosowanych odpadów nie może przekraczać 1 m w przypadku nasadzeń niskich lub 2 m w przypadku nasadzeń drzewiastych. Odpady o kodzie 19 08 05 - odwodnione ustabilizowane komunalne osady ściekowe przed wykorzystaniem do wykonywania okrywy rekultywacyjnej będą wymieszane w proporcji 1:1 z odpadami o kodach: 10 01 01 i 10 01 02.

Dopuszcza się zmianę ilości poszczególnych rodzajów odpadów przewidzianych do tworzenia okrywy rekultywacyjnej pod warunkiem, że łączna ilość odpadów nie przekroczy **2500 Mg/rok** (nie dotyczy odpadów o kodzie 19 08 05 oraz 10 01 01).

Zgodnie z załącznikiem nr 1 do ustawy o odpadach proces przetwarzania R3 dotyczy recyklingu lub odzysku substancji organicznych, które nie są stosowane jako rozpuszczalniki, w tym kompostowanie i inne biologiczne procesy przekształcania i wykorzystuje się go do:

a) wykonywania okrywy rekultywacyjnej

Grubość warstwy stosowanych odpadów nie może przekraczać 1 m w przypadku nasadzeń niskich lub 2 m w przypadku nasadzeń drzewiastych. Odpady o kodzie 19 08 05 - odwodnione ustabilizowane komunalne osady ściekowe przed wykorzystaniem do wykonywania okrywy rekultywacyjnej będą wymieszane w proporcji 1:1 z odpadami o kodach: 10 01 01 i 10 01 02.

III.2.1.3. Miejsce i sposób magazynowania odpadów

Odpady, które będą wykorzystywane do wykonywania warstw izolacyjnych, budowy tymczasowych dróg dojazdowych na składowisku odpadów, do budowy skarp, w tym obwałowań, wałów wokół kwatery, poletek w kwaterze i kształtowania korony składowiska oraz do wykonywania okrywy rekultywacyjnej (biologicznej) na składowisku odpadów magazynowane będą luzem, selektywnie, na placu materiałów eksploatacyjnych (M6).

**III.2.2. Warunki prowadzenia działalności w zakresie odzysku w procesie R12 – wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1-R11**

III.2.2.1. Rodzaj i masa odpadów przewidzianych do przetworzenia

Tabela nr 5. Rodzaj i masa odpadów przewidzianych do przetworzenia w procesie R12

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Mg/rok
1.	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	200

III.2.2.2. Miejsce i dopuszczalna metoda przetwarzania odpadów

Demontaż odpadów wielkogabarytowych odbywa się na placu i pod wiatą wielkogabarytów, z użyciem narzędzi ręcznych oraz mechanicznych. Odpady poddawane odzyskowi są głównie odpadami przestrzennymi, takimi jak: meble drewniane i tapicerowane, pochodzące z gospodarstw domowych, biur, szkół, urzędów położonych na terenie gminy, zebrane podczas tzn. „wystawek”.

III.2.2.3. Miejsce i sposób magazynowania odpadów przewidzianych do przetwarzania w procesie R12

Odpady wielkogabarytowe (o kodzie 20 03 07) magazynowane są na wyznaczonym placu odpadów wielkogabarytowych (M5) z wiatą magazynową odpadów wielkogabarytowych. Jest to plac utwardzony, asfaltobetonowy, posiadający odwodnienie, o powierzchni ok. 750 m<sup>2</sup>, przeznaczony do gromadzenia odpadów wielkogabarytowych z drewna i metalu oraz opon samochodowych. Część placu jest zadaszona – wiatą o wymiarach ok. 12x6 m. Rezerwowo magazynowanie może odbywać się na placu przy garażu kompaktora (M1).

**III.2.3. Warunki prowadzenia działalności w zakresie odzysku w procesie R13 – magazynowanie odpadów poprzedzające którykolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1-R12 (z wyjątkiem wstępnego magazynowania u wytwórcy odpadów)**

III.2.3.1. Rodzaj i masa odpadów przewidzianych do przetworzenia w procesie R13 wraz ze wskazaniem miejsca i sposobu ich magazynowania

Tabela nr 5a. Rodzaj i masa odpadów przewidzianych do przetworzenia w procesie R13 wraz ze wskazaniem miejsca i sposobu ich magazynowania

Lp.	Kod odpadu	Rodzaje odpadów poddawanych odzyskowi	Ilość [Mg/rok]	Miejsce magazynowania
1.	10 01 01	Żużle, popioły paleniskowe i pyły z kotłów (z wyłączeniem pyłów z kotłów wymienionych w 10 01 04)	50,0	Plac materiałów eksploatacyjnych (M6)
2.	10 01 02	Popioły lotne z węgla	20,0	
3.	16 01 03	Zużyte opony	100,0	
4.	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	50,0	
5.	17 01 02	Gruz ceglany	50,0	
6.	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	2000,0	
7.	ex 17 01 81	Elementy betonowe i kruszywa niezawierające asfaltu	400,0	
8.	17 05 04	Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03	100,0	
9.	19 05 03	Kompost nie odpowiadający wymaganiom (nie nadający się do wykorzystania)	50,0	
10.	19 08 05	Ustabilizowane komunalne osady ściekowe	50,0	
11.	20 02 02	Gleba i ziemia, w tym kamienie	50,0	
12.	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	200,0	Plac z wiatą magazynową odpadów wielkogabarytowych (M5)

Dopuszcza się zmianę ilości poszczególnych rodzajów odpadów przewidzianych do odzysku w procesie R13 pod warunkiem, że łączna ilość odpadów nie przekroczy **2 000 Mg/rok**

### III.2.3.2. Miejsce i dopuszczalna metoda przetwarzania odpadów

Odpady poddawane są procesowi R13 – magazynowanie odpadów poddawanych procesom odzysku.

### III.2.4. Warunki prowadzenia działalności w zakresie zbierania odpadów

Zbieranie odpadów prowadzone będzie poza instalacją wymagającą uzyskania pozwolenia zintegrowanego w ramach:

- działalności związanej z prowadzeniem Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów w Szymiszowie,
- działalności związanej z selektywną zbiórką odpadów „u źródła”.

#### III.2.4.1. Rodzaj odpadów przewidzianych do zbierania oraz sposób i miejsce ich magazynowania

Tabela nr 5b. Rodzaje odpadów przewidzianych do zbierania

Lp.	Kod odpadu	Nazwa odpadu	Miejsce magazynowania	Sposób magazynowania (Odpady będą zbierane selektywnie w wyznaczonym i opisanym miejscu)
1.	10 01 01	Żużle, popioły paleniskowe i pyły z kotłów (z wyłączeniem pyłów z kotłów wymienionych w 10 01 04)	Plac M6	Boks

2.	10 01 02	Popioły lotne z węgla	Plac M6	Boks
3.	13 02 08*	Inne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe	Plac M3	Beczka PN20
4.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	Plac M7	Kontener KP-7
5.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	Plac M7	Kontener KP-7
6.	15 01 04	Opakowania z metali	Plac M7	Kontener KP-7
7.	15 01 05	Opakowania wielomateriałowe	Plac M4	Boks nr 4
8.	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	Plac M2	Boks
9.	15 01 07	Opakowania ze szkła	Plac M7	Kontener KP-7
			Plac M2	Boks
10.	15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone	Plac M3	Pojemnik PN 20
11.	15 01 11*	Opakowania z metali zawierające niebezpieczne porowate elementy wzmocnienia konstrukcyjnego (azbest) włącznie z pustymi pojemnikami ciśnieniowymi	Plac M3	Hala Pojemnik PN 20
12.	16 01 03	Opony	Plac M5 Plac M6	Luzem* Luzem*
13.	16 02 16	Elementy usunięte z zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15	Plac M3	Hala Pojemnik PA1100
14.	16 80 01	Magnetyczne i optyczne nośniki informacji.	Plac M3	Hala. Pojemnik 240 l.
15.	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	Plac M4 Plac M6	Boks nr 6 Boks
16.	17 01 02	Gruz ceglany	Plac M6	Boks
17.	17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	Plac M6	Boks
18.	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	Plac M6	Luzem*
19.	17 01 80	Usunięte tynki, tapety, okleiny itp.	Plac M4	Kontener KP-7
20.	17 03 80	Odpadowa papa	Plac M4	Kontener KP-7
21.	17 05 04	Gleba i ziemia, w tym kamienie inne niż wymienione w 17 05 03	Plac M6	Boks
22.	17 06 04	Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	Odpad nie będzie magazynowany	-



23.	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02, 17 09 03.	Odpad nie będzie magazynowany	-
24.	20 01 01	Papier, tektura	Plac M5	Plac Kontener KP-7
25.	20 01 02	Szkło	Plac M4	Boks nr 2
26.	20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	Plac M5 Plac M2	Plac Kontener KP-7 Boks
27.	20 01 10	Odzież	Plac M5	Kontener KP-7
28.	20 01 11	Tekstylia	Plac M5	Kontener KP-7
29.	20 01 13*	Rozpuszczalniki	Plac M3	Beczka PN20
30.	20 01 14*	Kwasy	Plac M3	Beczka PN20
31.	20 01 15*	Alkalia	Plac M3	Beczka PN20
32.	20 01 17*	Odczynniki fotograficzne	Plac M3	Beczka PN20
33.	20 01 19*	Środki ochrony roślin	Plac M3	Pojemnik PN 20
34.	20 01 21*	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	Plac M3	Pojemnik PN 22
35.	20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	Plac M3	Pojemnik PA1100
36.	20 01 25	Oleje i tłuszcze jadalne	Plac M3	Beczka PN20
37.	20 01 26*	Oleje i tłuszcze inne niż wymienione w 20 01 25	Plac M3	Beczka PN20
38.	20 01 27*	Farby, tłuszcze, farby drukarskie, kleje, lepiszcza i żywice zawierające substancje niebezpieczne	Plac M3	Pojemnik PN 20
39.	20 01 28	Farby, tłuszcze, farby drukarskie, kleje, lepiszcza i żywice inne niż wymienione w 20 01 27	Plac M3	Pojemnik PA 1100
40.	20 01 29*	Detergenty zawierające substancje niebezpieczne	Plac M3	Pojemnik PA 1100
41.	20 01 30	Detergenty inne niż wymienione w 20 01 29	Plac M3	Pojemnik PA 1100
42.	20 01 31*	Leki cytotoksyczne i cytostatyczne	Plac M3	Pojemnik PA 1100
43.	20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	Plac M3	Pojemnik PN 14 – 250 l
44.	20 01 33*	Baterie i akumulatory łącznie z bateriami i akumulatorami wymienionymi w 16 06 01, 16 06 02 lub 16 06 03 oraz niesortowalne baterie i akumulatory zawierające baterie	Plac M3	Pojemnik PN 14 – 250 l

45.	20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	Plac M3	Pojemnik PN 17
46.	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	Plac M3	pojemnik PA 1100
47.	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	Plac M3	pojemnik PA 1100
48.	20 01 37*	Drewno zawierające substancje niebezpieczne	Plac M5	Kontener KP-7
49.	20 01 38	Drewno inne niż wymienione w 20 01 37	Plac M5	Kontener KP-7
50.	20 01 39	Tworzywa sztuczne	Plac M4	Boks nr 3
51.	20 01 40	Metale	Plac M5	Kontener KP-7
52.	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	Plac M4 Plac M2	Boks nr 5 Boks
53.	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	Plac M5 Plac M1	Luzem* Luzem*

\* Odpady będą magazynowane w miejscu oznaczonym i opisanym (tabliczką).

#### III.2.4.2. Oznaczenie miejsca zbierania odpadów

Miejsce zbierania odpadów stanowić będą działki o numerach ewidencyjnych: 585/11, 585/12, 585/14 obręb 0074 Szymiszów, stanowiące teren składowiska odpadów.

III.2.4.3. Dodatkowe warunki zbierania odpadów, jeżeli wymaga tego specyfika odpadów, w szczególności niebezpiecznych lub potrzeba zachowania wymagań ochrony środowiska lub zdrowia ludzi lub środowiska:

- a) prawidłowo prowadzić sposób gospodarowania zbieranych odpadów, zgodnie z obowiązującymi przepisami,
- b) prowadzić selektywne zbieranie odpadów, stosownie do ilości, gabarytów, właściwości fizykochemicznych, z uwzględnieniem posiadanych powierzchni magazynowych,
- c) prowadzić magazynowanie w wyznaczonych i oznaczonych miejscach,
- d) prowadzić jakościową i ilościową ewidencję zbieranych odpadów,
- e) odpady transportowane luzem należy wyładowywać bezpośrednio z naczepy lub bagażnika samochodu i umieszczać w docelowym miejscu magazynowania,
- f) załadunek i rozładunek odpadów należy prowadzić w sposób niepowodujący rozpraszania i rozwiewania odpadów oraz zagrożenia dla środowiska, a także dla życia i zdrowia ludzi,
- g) odpady niebezpieczne należy zbierać w odpowiednio oznakowanych beczkach/pojemnikach/kontenerach, wykonanych z materiałów odpornych na działanie składników odpadów. Na każdym pojemniku/kontenerze/beczce umieszcza się etykietę z kodem i nazwą odpadu,

- h) miejsce zbierania odpadów niebezpiecznych należy wyposażyć w sprzęt przeciwpożarowy oraz zapas sorbentów służących do usuwania ewentualnych rozlewów odpadów ciekłych,
- i) zebrane odpady należy przekazywać wyłącznie podmiotom, które uzyskały zezwolenie właściwego organu na prowadzenie działalności w zakresie gospodarowania odpadami, chyba że taka działalność nie wymaga uzyskania zezwolenia,
- j) wszystkie prace związane ze zbieraniem odpadów prowadzić w sposób bezpieczny dla środowiska, uwzględniając w sposób szczególny gospodarowanie odpadami niebezpiecznymi.

#### III.2.4.4. Wskazanie miejsca i sposobu magazynowania oraz rodzaju magazynowanych odpadów

PSZOK stanowi miejsce zbierania i magazynowania odpadów. Odpady magazynowane będą w obiektach:

- plac rezerwowy na odpady wielkogabarytowe przy garażu kompaktora (M1),
- hala odpadów zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz odpadów niebezpiecznych (M3),
- boksy wraz z placem przy hali odpadów zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (M4),
- plac i wiata magazynowa odpadów wielogabarytowych (M5),
- plac opakowań obok budynku socjalnego (M7).

W obiektach tych są wydzielone sektory na poszczególne grupy odpadów. Odpady będą magazynowane w odpowiednich pojemnikach, beczkach, kontenerach lub luzem w boksach. Część odpadów innych niż niebezpieczne zbierana będzie w kontenerach ustawionych na utwardzonym placu. Odpady niebezpieczne zbierane będą w pomieszczeniach zadaszonych lub zabezpieczonych przed negatywnymi warunkami atmosferycznymi.

Odpady zebrane „u źródła” po przyjęciu kierowane będą do miejsca magazynowania (plac M2 i plac M6). Odpady magazynowane będą selektywnie.

#### II.2.4.5. Opis metody zbierania

Odpady objęte zbiórką magazynowane będą selektywnie w miejscach do tego wskazanych, przygotowanych i oznaczonych, w pojemnikach, beczkach lub luzem.

Zbieranie odpadów w PSZOK będzie się odbywało na zasadzie dobrowolnego przywozu odpadów przez mieszkańców. Zakład prowadzi zbieranie „u źródła”, tj. transportuje odpady bezpośrednio z miejsc wytwarzania (posiadłości mieszkańców) na teren składowiska.

Transport odpadów do kolejnych posiadaczy odbywał się będzie poprzez firmy zewnętrzne, zgodnie z wymaganiami w zakresie ochrony środowiska oraz bezpieczeństwa życia i zdrowia ludzi, w szczególności w sposób uwzględniający właściwości chemiczne i fizyczne odpadów, w tym stan skupienia oraz zagrożenia, które mogą powodować odpady.

Transport odpadów niebezpiecznych odbywał się będzie z zachowaniem przepisów obowiązujących przy transporcie towarów niebezpiecznych.

Zbierane odpady magazynowane są do momentu wypełnienia kontenera/pojemnika/beczki/boksu lub przygotowania odpowiedniej partii transportowej, lecz nie dłużej niż określają to obowiązujące przepisy prawa.

#### 5. Punkt IV.3 pn. „Emisja odpadów” usuwa się w całości.

6. Punkt IV.4 pn. „Ilość, stan i skład ścieków powstających w wyniku eksploatacji instalacji” w całości otrzymuje nowe brzmienie:

#### IV.4. Ilość, stan i skład ścieków powstających w wyniku eksploatacji instalacji

W wyniku eksploatacji instalacji powstają ścieki: z brodzika dezynfekcyjnego, z mycia pojazdów, odcieki ze składowiska oraz odcieki z miejsc magazynowania odpadów (z Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) oraz terenu placów zbiórki odpadów "u źródła", tj.:

- M1 – placu rezerwowego (przy garażu kompaktora) na odpady wielkogabarytowe (wykorzystywanego m.in. w trakcie zbierania odpadów „u źródła” – akcja „wystawka”,
- M2 – placu na odpady selektywnie zebrane „u źródła”,
- M4 – boksów wraz z placem przy hali odpadów zużytego sprzętu eklektycznego i elektronicznego oraz odpadów niebezpiecznych,
- M5 – placu i wiaty magazynowej odpadów wielkogabarytowych,
- M6 – placu materiałów eksploatacyjnych,
- M7 – placu opakowań przy budynku socjalnym.

Tabela nr 10. Rodzaje powstających ścieków

Lp.	Rodzaj ścieków	Ilość	Jednostka
1.	Ścieki z brodzika dezynfekcyjnego	24	m <sup>3</sup> /rok
2.	Ścieki z mycia pojazdów	228	m <sup>3</sup> /rok
3.	Odcieki ze składowiska	$Q_{\dot{s}rr}$	6167 m <sup>3</sup> /rok
		$Q_{\dot{s}rd}$	17 m <sup>3</sup> /d
4.	Odcieki z PSZOK	$Q_{\dot{s}rr}$	1716 m <sup>3</sup> /rok
		$Q_{\dot{s}rd}$	4,7 m <sup>3</sup> /d
	w tym:		
	Odcieki z terenu PSZOK z obiektów M1, M4, M5, M7	$Q_{\dot{s}rr}$	600 m <sup>3</sup> /rok
		$Q_{\dot{s}rd}$	1,6 m <sup>3</sup> /d
	Odcieki z terenu PSZOK z obiektów M2, M6	$Q_{\dot{s}rr}$	1116 m <sup>3</sup> /rok
	$Q_{\dot{s}rd}$	3,1 m <sup>3</sup> /d	

Odcieki z kwatery składowania odpadów wraz z odciekami z części rekultywowanej składowiska odprowadzane są wspólnie do górnego zbiornika odcieków, a następnie na kwatery podczyszczalni hydrobotanicznej, skąd przepływają do dolnego zbiornika odcieków.

Ścieki z brodzika dezynfekcyjnego (bez wstępnego oczyszczania) oraz z mycia pojazdów (po oczyszczeniu na separatorze substancji ropopochodnych) za pomocą wozu asenizacyjnego wywożone są do zbiornika górnego odcieków i tam gromadzone, następnie wspólnie z pozostałymi odciekami kierowane na kwatery podczyszczalni hydrobotanicznej, skąd przepływają również do dolnego zbiornika odcieków.

Odcieki z terenu PSZOK powstające w obiektach: M1, M4, M5 i M7 odprowadzane są nowym odcinkiem systemu kanalizacyjnego wprost do istniejącej instalacji odciekowej, z której są przekierowane do zbiornika górnego. Natomiast odcieki z terenu PSZOK z obiektów M2 i M6 będą



odprowadzane do wspólnego zbiornika odciekowego o pojemności 15 m<sup>3</sup>, w którym ocieki będą gromadzone a następnie za pomocą wozu asenizacyjnego przewożone do zbiornika górnego.

Nadmiar odcieków recyrkulowany jest na kwaterę lub ponownie do górnego zbiornika odcieków. W przypadku braku możliwości zawracania odcieków na kwaterę, są wywożone na oczyszczalnię ścieków.

Tabela nr 11. Stan i skład ścieków powstających w wyniku eksploatacji instalacji

Lp.	Parametr	Jednostka	Wartość
1.	Odczyn	pH	6,5÷9,5
2.	Zawiesiny ogólne	mg/l	500
3.	ChZT <sub>Cr</sub>	mg O <sub>2</sub> /l	2 100
4.	Ołów	mg Pb/l	1,0
5.	Kadm	mg Cd/l	0,2
6.	Miedź	mg Cu/l	1,0
7.	Rtęć	mg Hg/l	0,02
8.	Chrom <sup>+6</sup>	mg Cr/l	0,2
9.	Ogólny węgiel organiczny (OWO)	mg C/l	5 000
10.	Wielopierścieniowe węglowodory ropopochodne	mg/l	1,0
11.	Cynk	mg Zn/l	5,0
12.	Przewodność elektrolityczna właściwa	μS/cm	20 000
13.	<b>Węglowodory ropopochodne</b>	<b>mg/l</b>	<b>15</b>

## II. Pozostałe punkty decyzji pozostają bez zmian.

### Uzasadnienie

Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych i Mieszkaniowych Sp. z o.o. z siedzibą w Strzelcach Opolskich zwróciło się do Marszałka Województwa Opolskiego z wnioskiem z 13.04.2015 r., nr TH/23/04/2015 (wpływ do UMWO 14.04.2015 r.) o zmianę decyzji Marszałka Województwa Opolskiego nr DOŚ.MK.7636-62/10 z 21.04.2011 r. udzielającej Przedsiębiorstwu Usług Komunalnych i Mieszkaniowych Sp. z o.o. w likwidacji z siedzibą w Strzelcach Opolskich (obecnie Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych i Mieszkaniowych Sp. z o. o.), pozwolenia zintegrowanego dla instalacji do składowania odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne o zdolności przyjmowania 40 Mg/dobę i pojemności ok. 228 000 Mg, zlokalizowanej w Szymiszowie, gm. Strzelce Opolskie (z późn. zm.).

Do wniosku dołączono:

- „Dokumentację do wniosku o zmianę pozwolenia zintegrowanego dla instalacji IPPC – składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Szymiszowie, gm. Strzelce Opolskie dla Przedsiębiorstwa Usług Komunalnych i Mieszkaniowych Sp. z o.o. w Strzelcach Opolskich” (2 egz.),
- dokument pn. „Analiza obowiązku przedłożenia raportu początkowego – w zakresie spełnienia wymagań formalnych procedury związanej ze zmianą pozwolenia zintegrowanego nr DOŚ.MK.7636-62/10 wydanego przez Marszałka Województwa Opolskiego w dniu 21.04.2011 (wraz z decyzjami zmieniającymi) dla składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Szymiszowie, gm. Strzelce Opolskie”,

- wydruk ze strony internetowej Ministerstwa Sprawiedliwości aktualnego odpisu z rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego nr 0000053946 sporządzoną na dzień 14.04.2015r.,
- pełnomocnictwo dla Pani Małgorzaty Poskart,
- potwierdzenie dokonania opłaty skarbowej za zmianę pozwolenia zintegrowanego w kwocie 10,00 zł,
- potwierdzenie dokonania opłaty skarbowej od pełnomocnictwa,
- zapis wniosku w wersji elektronicznej na informatycznym nośniku danych.

Wypełniając obowiązek wynikający z art. 208 ust. 2 pkt 4a ustawy *Poś* Spółka przedłożyła dokument pn. „Analiza obowiązku przedłożenia raportu początkowego dla składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Szymiszowie, gm. Strzelce Opolskie” opracowany przez Małgorzatę Poskart w kwietniu 2015 r. W analizie tej zidentyfikowano substancje powodujące potencjalne ryzyko zanieczyszczenia gleby i wód gruntowych wykorzystywanych na składowisku odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Szymiszowie, przedstawiając ich skład fizykochemiczny, a także sposoby i miejsca ich magazynowania i stosowania oraz wielkość zużycia dla nominalnej wydajności instalacji wymagającej uzyskania pozwolenia zintegrowanego. Przeprowadzono analizę ryzyka, która wykazała, że żadna z substancji nie osiąga istotnego poziomu ryzyka zanieczyszczenia środowiska gruntowo-glebowego, jak również wykazano zabezpieczenia organizacyjno-technologiczne, które Spółka stosuje w celu zapewniania, aby w praktyce skażenie gleby i wód podziemnych było niemożliwe. Przeprowadzona analiza wykazała, że żadna z substancji wskazanych jako mogących stanowić potencjalne ryzyko nie osiąga istotnego poziomu ryzyka zanieczyszczenia środowiska gruntowo-glebowego, w związku z czym raport bazowy dla przedmiotowej instalacji nie jest wymagany.

Wnioskowana zmiana pozwolenia nr DOŚ.MK.7636-62/10 z 21.04.2011 r. (wraz ze zmianami), zgodnie z informacjami przedstawionymi we wniosku, dotyczy:

- wyłączenia części powierzchni składowiska nie związanej bezpośrednio z instalacją wymagającą uzyskania pozwolenia zintegrowanego z pozwolenia zintegrowanego,
- uwzględnienie projektowanych obiektów instalacji oraz urządzeń PSZOK w Szymiszowie (oraz pozostałych obiektów objętych zmianą), nie związane technologicznie z instalacją IPPC
- uwzględnienie zmian funkcjonalnych obiektów istniejących (nie związanych z instalacją IPPC),
- określenie nowych (dodatkowych) odpadów przewidzianych do unieszkodliwienia poprzez składowanie nieselektywne metodą D5,
- określenie nowych (dodatkowych) odpadów przewidzianych do odzysku w ramach metod: R5, R11, R12, R13,
- wykreślenie z pozwolenia zintegrowanego metody: odzysku R15 (tj. ręcznej segregacji odpadów selektywnie zebranych „u źródła”),
- dostosowanie pozwolenia zintegrowanego do obowiązujących przepisów ustawy o odpadach w zakresie gospodarki odpadami, w szczególności uwzględnienie nowych oznaczeń dla stosowanych na terenie składowiska metod odzysku (R5, R11, R12, R13),
- uwzględnienie zezwolenia na zbieranie odpadów:
  - komunalnych objętych selektywną zbiórką w PSZOK w Szymiszowie,
  - odpadów selektywnie zebranych „u źródła”.

W związku z uruchomieniem, na terenie składowiska odpadów w Szymiszowie, Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych, zaistniała potrzeba dokonania częściowej reorganizacji gospodarki odpadowej.

W związku z powyższym podjęto działania projektowe oraz inwestycyjne, efektem których była:

- zmiana funkcji niektórych istniejących obiektów (nie związanych z instalacją),
- przebudowa infrastruktury towarzyszącej,
- optymalizacja przestrzeni - tworzenie rezerw pod przyszłą działalność nie związaną z instalacją,
- formalne wyłączenie części powierzchni dotąd nie użytkowanych gospodarczo.

Mając na uwadze powyższe w 2014 r. wystąpiono z wnioskiem o podział nieruchomości, tj. działki o nr. 585/8 o łącznej pow. 25 ha. Zmianie uległa tym samym numeracja działek oraz powierzchnia składowiska odpadów. W chwili obecnej składowisko położone jest na działkach o numerach ew.: 585/11, 585/12, 585/13, 585/14, 585/16 stanowiących własność Gminy Strzelce Opolskie, a kwatery nr 1 (instalacja wymagająca pozwolenia zintegrowanego) położona jest w południowej części działki o numerze ew. 585/11.

Z powodu braków formalnych organ wezwał Panią Małgorzatę Poskart – pełnomocnika Przedsiębiorstwa Usług Komunalnych i Mieszkaniowych Sp. z o. o. w Strzelcach Opolskich pismem nr DOŚ.7222.23.2015.JZ z 24.04.2015 r. do uzupełnienia wniosku o m.in.: podanie numeru identyfikacji podatkowej (NIP) i numer REGON, przedstawienie możliwości technicznych i organicznych pozwalających należycie wykonywać działalność w zakresie przetwarzania odpadów, dostosowanie wniosku do obowiązujących przepisów ustawy o odpadach w zakresie wytwarzania odpadów, streszczenie w języku niespecjalistycznym, podania prognozowanej ilości ścieków powstających w strefie PSZOK, dalszego sposobu postępowania z gromadzonymi ściekami ze strefy PSZOK w zbiorniku betonowym o pojemności 15 m<sup>3</sup>. Pełnomocnik uzupełnił braki formalne i merytoryczne w piśmie z 6.05.2015 r., bez numeru (wpływ do UMWO 6.05.2015 r.).

Organem ochrony środowiska właściwym miejscowo do wydania przedmiotowej decyzji, w myśl art. 378 ust. 2a pkt 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. *Prawo ochrony środowiska* (Dz. U. z 2013 r., poz. 1232 z późn. zm.), w związku z § 2 ust. 1 pkt 47 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. *w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko* (Dz. U. Nr 213, poz. 1397) jest Marszałek Województwa Opolskiego.

Marszałek Województwa Opolskiego uznał, że planowane zmiany nie są istotnymi zmianami w funkcjonowaniu instalacji objętej wymogiem uzyskania pozwolenia zintegrowanego, mogącymi spowodować znaczące zwiększenie negatywnego oddziaływania na środowisko, jednakże wymagają zmiany niektórych warunków pozwolenia zintegrowanego.

Przedstawione w przedłożonej dokumentacji rodzaje odpadów przewidzianych do wytworzenia, przetworzenia i zbierania zostały sklasyfikowane zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska z 9 grudnia 2014 r. *w sprawie katalogu odpadów* (Dz. U. z 2014 r., poz. 1923).

Organ rozpatrując przedmiotowy wniosek uznał go za zasadny i zmienił odpowiednio zapisy pozwolenia zintegrowanego.

Niniejszą decyzją zaktualizowano położenie składowiska odpadów w Szymiszowie, wyłączając z pozwolenia zintegrowanego działkę nr 585/15 (plac nie wykorzystywany gospodarczo), zmieniając równocześnie jego powierzchnię na 18,83 ha. Uzupełniono również charakterystykę instalacji pozostałej, uwzględniając nowe obiekty do magazynowania odpadów.

W przedmiotowym pozwoleniu zaktualizowano rodzaj i ilość wykorzystywanej energii, wody, materiałów, surowców i paliw w instalacjach. Zmniejszono zużycie energii elektrycznej z 40 MWh/rok na 32 MWh/rok oraz zużycie oleju napędowego z 24 000 l/rok na 12 000 l/rok.

Składowisko odpadów w Szymiszowie jest instalacją regionalną dla Południowo-Wschodniego Regionu Gospodarki Odpadami Komunalnymi, zgodnie z zapisami „Planu Gospodarki Odpadami dla

Województwa Opolskiego na lata 2012-2017”, przyjętego uchwałą nr XX/271/2012 Sejmiku Województwa Opolskiego z 28 sierpnia 2012 r. oraz zgodnie z uchwałą nr XX/272/2012 Sejmiku Województwa Opolskiego z dnia 28 sierpnia 2012 r. w sprawie wykonania „Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Opolskiego na lata 2012-2017”, zmienionej następnie uchwałami: nr XXXVI/426/2013 z 26.11.2013 r., nr XXXVII/442/2013 z 20.12.2013 r. oraz XLIII/500/2014 z 24.06.2014 r.

W części dotyczącej rodzaju i ilości odpadów przewidzianych do unieszkodliwiania w procesie D5 organ, biorąc pod uwagę wniosek Strony, rozszerzył listę odpadów, które mogą być unieszkodliwiane na składowisku w procesie D5, o odpady o kodach: 12 01 13, 12 01 15, 12 01 17, 02 01 01, 02 02 04, 02 03 02, 02 03 03, 02 04 01, 02 04 02, 02 04 03, 02 05 02, 02 06 02, 02 06 03, 02 07 03, 02 07 05, 03 01 82, 03 03 80, 03 03 81, 04 01 01, 04 01 02, 04 01 05, 04 01 07, 04 01 09, 16 01 12, 16 02 16, 16 03 04, 16 11 02, 16 11 04, 16 11 06, 17 01 80, 17 01 81, 17 01 82, 17 02 02, 17 02 03, 17 04 11, 17 05 06, 17 05 08, 17 06 04, 17 08 02, 17 09 04, 19 05 99, 19 12 09, 20 03 03. Organ dopuścił również zwiększenie ilości odpadów, które mogą być unieszkodliwiane w procesie D5 o kodzie 20 01 99 z 20 Mg/rok na 2000 Mg/rok, wykreślając równocześnie odpady z grupy 10 oraz odpady o kodach: 19 08 01, 19 08 02, 20 03 01, zgodnie z obecnie obowiązującymi przepisami prawa, bowiem odpady z grupy 10 mogą być składowane nieselektywnie w ramach grupy, natomiast odpady z grup 19 08 mogą być składowane nieselektywnie z odpadami z grupy 20.

Organ uwzględnił także wniosek strony o rozszerzenie katalogu odpadów możliwych do wykorzystania w celu budowy skarp, w tym obwałowań, kształtowania korony składowiska oraz wykonywania okrywy rekultywacyjnej na składowisku odpadów. Zmniejszył równocześnie ilość odpadów, które mogą być wykorzystywane do tworzenia warstwy izolacyjnej na składowisku odpadów, do budowy tymczasowych dróg dojazdowych na składowisku odpadów oraz do budowy skarp, w tym obwałowań, kształtowania korony składowiska oraz wykonywania okrywy rekultywacyjnej na składowisku odpadów, o kodzie 17 01 07 z 2000 Mg/rok na 1800 Mg/rok.

Niniejszą decyzją organ zmienił zapisy pozwolenia zintegrowanego i zwiększył ilość odpadu o kodzie 20 03 07 przetwarzanego w procesie R12, poprzez demontaż odpadów wielkogabarytowych, z 50 Mg/rok na 200 Mg/rok.

Biorąc pod uwagę wniosek Strony ujęto w decyzji nowy proces przetwarzania odpadów R13 – magazynowanie odpadów poprzedzające którykolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1-R12 (z wyjątkiem wstępnego magazynowania u wytwórcy odpadów), a także ujęto w decyzji zbieranie odpadów w Punkcie Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK) oraz „u źródła”.

Wydając przedmiotową decyzję organ przychylił się do wniosku Spółki i wykreślił z pozwolenia zintegrowanego punkt IV.3. „Emisja odpadów”, bowiem na składowisku odpadów nie są wytwarzane odpady w związku z eksploatacją instalacji wymagającej pozwolenia zintegrowanego. Równocześnie organ nie określił warunków wytwarzania i sposobu postępowania z odpadami wytwarzanymi w instalacjach pozostałych, bowiem instalacje te nie wymagają uzyskania pozwolenia na wytwarzanie odpadów, zgodnie z art. 180 a ustawy Poś.

W niniejszej decyzji organ dokonał zmiany pozwolenia zintegrowanego także w zakresie ilości, stanu i składu powstających w wyniku eksploatacji instalacji ścieków. W decyzji tej dokonano zmiany brzmienia punktu nr IV.4 w całości. Z tym, że zakres zmian gospodarki ściekowej obejmował jedynie uwzględnienie nowego źródła ścieków pochodzących z: Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych (PSZOK), tj. z następujących obiektów: M1 – placu rezerwowego (przy garażu kompaktora) na odpady wielkogabarytowe (wykorzystywanego m.in. w trakcie zbierania odpadów „u źródła” – akcja „wystawka”, M2 – placu na odpady selektywnie zebrane „u źródła”, M4 – boksów



wraz z placem przy hali odpadów zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz odpadów niebezpiecznych, M5 – placu i wiaty magazynowej odpadów wielkogabarytowych, M6 – placu materiałów eksploatacyjnych, M7 – placu opakowań przy budynku socjalnym. Natomiast z obiektu M3 – hali odpadów zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego i odpadów niebezpiecznych nie będą powstawać odcieki. Mając na względzie powyższe w niniejszej decyzji dopisano nowe źródło powstających ścieków oraz ich ilość stan i skład.

Pozostałe warunki decyzji Marszałka Województwa Opolskiego nr DOŚ.MK.7636-62/10 z 21.04.2011 r. wraz ze zmianami w decyzjach Marszałka Województwa Opolskiego: nr DOŚ.7222.71.2012.JZ z 21.01.2013 r. oraz nr DOŚ.7222.120.2014.JZ z 2.02.2015 r. pozostają bez zmian.

Biorąc pod uwagę powyższe orzeczono jak w sentencji.

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

*Na podstawie art. 1 ust. 1, w związku z punktem 53, części I załącznika do ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2014 r., poz. 1628 ze zm.), wydanie niniejszego pozwolenia podlega opłacie skarbowej w wysokości 10 zł (słownie: dziesięć złotych). Opłatę w ww. kwocie uiszczono 13.04.2015 r. przelewem bankowym na konto Urzędu Miasta Opola nr 03 1160 2202 0000 0002 1515 3249.*

Z up. Marszałka Województwa  
Monika Grabelus  
DYREKTOR  
Departamentu Ochrony Środowiska

Otrzymują:

(za zwrotnym potwierdzeniem odbioru)

1. Pani Małgorzata Poskart  
- pełnomocnik Przedsiębiorstwa Usług  
Komunalnych i Mieszkaniowych Sp. z o.o.  
Pracownia Usług Projektowych POSKART  
ul. Wyspiańskiego 26  
47-303 Krapkowice
2. aa.

22.05.2015 r.  
Specjalista  
Zydzia Poprosz  
Joanna Zarycka-Poprosz

Z-ca Dyrektora Departamentu  
Ochrony Środowiska  
Kierownik Referatu Pozwoleń Środowiskowych  
Małgorzata Juszczyńska-Pieczonka

25

Pracownia Usług Projektowych  
POSKART  
SIEDZIBA: 47-303 Krapkowice, ul. Wyspiańskiego 26  
tel./fax + 48 77 466 24 45  
BIURO: 45-323 Opole, ul. Zielonogórska 4  
tel./fax + 48 77 441 87 58. tel. mobile 696 065 442  
NIP: 756-109-25-10-11 REGON: 53117014

22.05.2015 r.  
Odebrałam odcisk  
M. J.



