

Zielona Góra, dnia 23 września 2013r.

DW.II.7222.40.2013

DECYZJA

Na podstawie art. 181 ust. 1 pkt 1, art. 183 ust. 1, art. 201 ust. 1, art. 202, art.204, art. 211, art. 378 ust. 2a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. *Prawo ochrony środowiska* (Dz.U. z 2008r. Nr 25 poz. 150 ze zmianami) zgodnie z art. art.104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. *Kodeks postępowania administracyjnego* (Dz.U. z 2013r. poz.267),

- po rozpatrzeniu wniosków z dnia 13 maja 2013r. o wydanie pozwolenia zintegrowanego przedłożonego przez ZUO International Sp. z o.o. z siedzibą przy ul. Słubickiej 50 w Kunowicach

o r z e k a m

- I. **u d z i e l a m** pozwolenia zintegrowanego dla instalacji do składowania odpadów, z wyłączeniem odpadów obojętnych, o zdolności przyjmowania ponad 10 ton odpadów na dobę lub o całkowitej pojemności ponad 25.000 ton, zlokalizowanej przy ul. Słubickiej 50 w Kunowicach, gm. Słubice

ZUO International Sp. z o. o.
z siedzibą przy ul. Słubickiej 50
Kunowice, 69-100 Słubice

II. **O k r e ś l a m:**

1. **RODZAJ PROWADZONEJ DZIAŁALNOŚCI.**

- Unieszkodliwianie poprzez składowanie odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne,

2. **RODZAJ INSTALACJI.**

2.1. **Instalacja wymagająca uzyskania pozwolenia zintegrowanego**

- Do składowania odpadów, z wyłączeniem odpadów obojętnych, o zdolności przyjmowania ponad 10 Mg odpadów na dobę lub o całkowitej pojemności ponad 25 000 ton.

2.2. Instalacje oraz infrastruktura towarzysząca - zabezpieczająca funkcjonowanie instalacji wymagającej pozwolenia zintegrowanego:

- system odprowadzania i gromadzenia odcieków
- system odgazowania
- waga samochodowa
- pomieszczenia socjalne i biurowe
- piezometry
- studnia poboru wody
- stróżówka
- pojazdy

3. PARAMETRY INSTALACJI.

3.1. Lokalizacja instalacji:

Instalacja objęta pozwoleniem zlokalizowana jest na terenie działki o numerze ewidencyjnym 262/3 o powierzchni 33,2552 ha, obręb Kunowice ul. Słubicka 50.

3.2. Charakterystyka instalacji wymagającej pozwolenia zintegrowanego:

3.2.1. Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne

Sposób składowania: podziemowo- nadziemowe

Ilość kwater: 1

Ilość sektorów: 4

Sektor a: 4a- powierzchnia 1,1 ha

Sektor a: 4b- powierzchnia 1,6 ha

Sektor a: 4c- powierzchnia 1,6 ha

Sektor a: 4d- powierzchnia 1,0 ha.

Każdy z sektorów zostanie dodatkowo podzielony na dwa podsektory A i B

Powierzchnia całkowita kwatery: 5,3 ha

Pojemność całkowita: 600 956 m³, 480 764,8 Mg

Rzędne dna kwatery: średnio 48,5 m n.p.m. z niewielkimi różnicami 20-30 cm, wynikającymi z konieczności zachowania spadków ułatwiających migrację odcieków w warstwie drenażowej,

Maksymalna rzędna składowania 63 m n.p.m.

Czas pracy składowiska odpadów: od poniedziałku do piątku w godzinach: 7.00 – 18.00

w soboty w godzinach: 7.00- 12.00

Zdolność przyjmowania odpadów do unieszkodliwiania poprzez składowanie: 750 Mg/dobę, 234 000 Mg/rok.

Sposób uszczelnienia

Uszczelnienie misy składowiska wraz z zabezpieczeniem składa się z następujących warstw, licząc od gruntu rodzimego:

- mineralna warstwa uszczelniająca - naturalnie występująca na tym terenie glina piaszczysta, minimalna miąższość 0,5 m,
- geomembrana PEHD o grubości minimalnej 2,5 mm,
- geowłóknina typ 300 lub 400,
- mata drenażowa o grubości 9,5 mm,
- warstwa ochronna piasku o grubości 50-100 cm.

Skarpy składowiska uszczelnione będą warstwami, kolejno od spodu:

- grunt rodzimy,
- geomembrana PEHD o grubości 2,5 mm,
- geowłóknina typ 300 lub 400,
- warstwa ochronna piasku o grubości 50 cm.

Drenaż i odprowadzenie wód odciekowych:

Odpowiednio przygotowane dno kwatery zostanie wyłożone matą drenażową oraz warstwą ochronno-infiltracyjną z materiału żwirowo piaszczystego o miąższości minimum 0,5 m i współczynnika filtracji k większym niż 1×10^{-4} m/s. Identyczny materiał o podobnej miąższości zostanie umieszczony również na skarpach składowiska zapewniając możliwość infiltracji odcieku po skarpie na dno. Przy kształtowaniu dna kwatery zostaną wykonane odpowiednie spadki ułatwiające przenikanie odcieków do systemu drenażu głównego (studnie odciekowe), z których odcieki trafiać będą do kolektora głównego i dalej, przy użyciu pompy zanurzeniowej, do zbiornika o pojemności 1 500 m³. Dno i skarpy zbiornika na wody odciekowe uszczelnione będą geomembraną.

W celu kontrolowania wpływu składowiska odpadów na stan wód podziemnych zainstalowano sieć monitoringu lokalnego, w skład którego wchodzi 5 otworów badawczych:

- P8 - piezometr pierwszej warstwy wodonośnej, zlokalizowany na kierunku dopływu wód podziemnych,
- P5, P7 - piezometry pierwszej warstwy wodonośnej, zlokalizowane na kierunku odpływu wód podziemnych,
- P9 - piezometr drugiej warstwy wodonośnej, zlokalizowany na kierunku dopływu wód podziemnych,

P4, P6 - piezometry drugiej warstwy wodonośnej, zlokalizowane na kierunku odpływu wód podziemnych.

Odgazowanie kwatery

Głównym elementem odgazowania składowiska będą studnie odgazowujące o średnicy 600 mm, rozmieszczone co 45 m. Projektowany zasięg działania studni to okrąg o promieniu 30 m. Sieć drenażu odgazowującego składać się będzie dodatkowo z poziomych rur na kwaterze oraz z kolektorów zbiorczych odprowadzających gaz ze studni do instalacji spalania pochodni. Przed pochodnią zostanie zainstalowany przepływomierz rejestrujący ilość gazu. Na studniach montowane będą kopuły pełniące zabezpieczenie przed wypływem biogazu do atmosfery.

Obwałowanie

Na poziomie górnej powierzchni obwałowań zewnętrznych kwatery bryła odpadów będzie kształtowana w sposób uniemożliwiający wypływ odcieków z odpadów poza uszczelnienie obwałowań. Ponad poziomem obwałowań odpady będą kształtowane w ten sposób, aby docelowo uzyskać nachylenie powierzchni skarpy 1:1,5.

4. RODZAJE I ILOŚCI WYKORZYSTYWANYCH SUROWCÓW, MATERIAŁÓW, PALIW I ENERGII

- energia elektryczna 9 360 kWh/rok,
- woda z własnego ujęcia 365 m³/rok,
- olej napędowy 396 m³/rok,

5. WARUNKI PROWADZENIA DZIAŁALNOŚCI W ZAKRESIE UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW- metoda D5, unieszkodliwianie poprzez składowanie

- 5.1. Rodzaje i ilości odpadów innych niż niebezpieczne dopuszczonych do składowania w sposób nieselektywny w wydzielonych podsektorach sektorów 4a lub 4b lub 4c lub 4d kwatery składowej

Dane posiadacza odpadów:

NIP- 598-15-80-228

REGON- 080124205

Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość [Mg/rok]
Podsektor A		
02 01 01	Osady z mycia i czyszczenia	5 000
02 01 02	Odpadowa tkanka zwierzęca	5 000
02 01 03	Odpadowa masa roślinna	5 000
02 01 04	Odpady tworzyw sztucznych (z wyłączeniem opakowań)	5 000
02 01 06	Odchody zwierzęce	5 000
02 01 07	Odpady z gospodarki leśnej	5 000
02 01 83	Odpady z upraw hydroponicznych	5 000
02 02 01	Odpady z mycia i przygotowywania surowców	5 000
02 02 02	Odpadowa tkana zwierzęca	5 000
02 02 03	Surowce i produkty nienadające się do spożycia i przetwórstwa	10 000
02 02 04	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	10 000
02 02 82	Odpady z produkcji mączki rybnej inne niż wymienione w 02 02 80	5 000
02 03 01	Szlamy z mycia, oczyszczania, obierania, odwirowywania i oddzielania surowców	5 000
02 03 02	Odpady konserwantów	5 000
02 03 03	Odpady poekstrakcyjne	5 000
02 03 04	Surowce i produkty nienadające się do spożycia i przetwórstwa	10 000
02 03 05	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	10 000
02 03 80	Wytłoki, osady i inne odpady z przetwórstwa produktów roślinnych (z wyłączeniem 02 03 81)	5 000
02 03 81	Odpady z produkcji pasz roślinnych	5 000
02 03 82	Odpady tytoniowe	5 000
02 04 01	Osady z czyszczenia i mycia buraków	5 000
02 04 02	Nienormatywny węglan wapnia oraz kreda cukrownicza (wapno defekacyjne)	5 000
02 04 03	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	10 000
02 04 80	Wysłodki	5 000
02 05 01	Surowce i produkty nieprzydatne do spożycia oraz przetwarzania	5 000
02 05 02	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	10 000
02 05 80	Odpadowa serwatka	5 000
02 06 01	Surowce i produkty nieprzydatne do spożycia oraz przetwarzania	10 000
02 06 02	Odpady konserwantów	5 000
02 06 03	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	10 000
02 06 80	Nieprzydatne do wykorzystania tłuszcze roślinne	5 000
02 07 01	Odpady z mycia, oczyszczania i mechanicznego rozdrabniania surowców	5 000
02 07 02	Odpady z destylacji spirytualiów	5 000
02 07 03	Odpady z procesów chemicznych	5 000
02 07 04	Surowce i produkty nieprzydatne do spożycia i przetwórstwa	5 000
02 07 05	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	5 000
02 07 80	Wytłoki, osady moszczowe i pofermentacyjne, wywary	5 000
03 01 01	Odpady kory i korka	5 000
03 01 05	Trociny, wióry, ścinki, drewno, płyta wiórowa i fornir inne niż wymienione w 03 01 04	20 000
03 01 81	Odpady z chemicznej przeróbki drewna inne niż wymienione w 03 01 80	5 000
03 01 82	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	10 000
03 03 01	Odpady z kory i drewna	5 000

Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość [Mg/rok]
03 03 02	Osady i szlamy z produkcji celulozy metodą siarczynową (w tym osady ługu zielonego)	5 000
03 03 05	Szlamy z odbarwienia makulatury	5 000
03 03 07	Mechanicznie wydzielone odrzuty z przeróbki makulatury i tektury	5 000
03 03 10	Odpady z włókna, szlamy z włókien, wypełniaczy i powłok pochodzące z mechanicznej separacji	30 000
03 03 11	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków inne niż wymienione w 03 03 10	10 000
03 03 80	Szlamy z procesów bielenia podchlorynem lub chlorem	5 000
03 03 81	Szlamy z innych procesów bielenia	5 000
04 01 01	Odpady z mizdrowania (odzierki i dwoiny wapniowe)	5 000
04 01 02	Odpady z wapnienia	5 000
04 01 05	Brzezka garbująca niezawierająca chromu	5 000
04 01 07	Osady niezawierające chromu, zwłaszcza z zakładowych oczyszczalni ścieków	5 000
04 01 09	Odpady z polerowania i wykańczania	5 000
04 02 09	Odpady materiałów złożonych (np. tkaniny impregnowane, elastomery, plastomery)	5 000
04 02 10	Substancje organiczne z produktów naturalnych (np. tłuszcze, woski)	5 000
04 02 20	Odpady z zakładowych oczyszczalni ścieków inne niż wymienione w 04 02 19	10 000
04 02 21	Odpady z nieprzetworzonych włókien tekstylnych	5 000
04 02 22	Odpady z przetworzonych włókien tekstylnych	5 000
04 02 80	Odpady z mokrej obróbki wyrobów tekstylnych	5 000
15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02	5 000
16 01 12	Okładziny hamulcowe inne niż wymienione w 16 01 11	5 000
16 02 16	Elementy usunięte z zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15	5 000
16 03 04	Nieorganiczne odpady inne niż wymienione w 16 03 03, 16 03 80	5 000
16 03 06	Organiczne odpady inne niż wymienione w 16 03 05, 16 03 80	5 000
16 03 80	Produkty spożywcze przeterminowane lub nieprzydatne do spożycia	20 000
16 11 02	Węglowodorki okładziny piecowe i materiały ogniotrwałe z procesów metalurgicznych inne niż wymienione w 16 11 01	5 000
16 11 06	Okładziny piecowe i materiały ogniotrwałe z procesów niemetalurgicznych inne niż wymienione w 16 11 05	5 000
16 80 01	Magnetyczne i optyczne nośniki informacji	5 000
16 81 02	Odpady inne niż wymienione w 16 81 01	5 000
16 82 02	Odpady inne niż wymienione w 16 82 01	10 000
17 01 80	Usunięte tynki, tapety, okleiny itp.	5 000
17 01 81	Odpady z remontów i przebudowy dróg	5 000
17 01 82	Inne niewymienione odpady	20 000
17 02 01	Drewno	5 000
17 02 02	Szkło	5 000
17 02 03	Tworzywa sztuczne	5 000
17 03 80	Odpadowa papa	5 000
17 04 11	Kable inne niż wymienione w 17 04 10	5 000
17 05 06	Urobek z pogłębiania inny niż wymieniony w 17 05 05	20 000
17 05 08	Tłuczeń torowy (kruszywo) inny niż wymieniony w 17 05 07	20 000

Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość [Mg/rok]
17 06 04	Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	5 000
17 08 02	Materiały konstrukcyjne zawierające gips inne niż wymienione w 17 08 01	5 000
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	20 000
20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	5 000
20 03 02	Odpady z targowisk	10 000
20 03 03	Odpady z czyszczenia ulic i placów	20 000
20 03 04	Szlamy ze zbiorników bezodpływowych służących do gromadzenia nieczystości	10 000
20 03 06	Odpady ze studzienek kanalizacyjnych	10 000
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	10 000
20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	20 000
Podsektor B		
19 05 01	Nieprzekompostowane frakcje odpadów komunalnych i podobnych	50 000
19 05 02	Nieprzekompostowane frakcje odpadów pochodzenia zwierzęcego i roślinnego	50 000
19 05 03	Kompost nieodpowiadający wymaganiom (nienadający się do wykorzystania)	50 000
19 05 99	Inne niewymienione odpady	80 000
19 06 04	Przefermentowane odpady z beztlenowego rozkładu odpadów komunalnych	20 000
19 06 06	Przefermentowane odpady z beztlenowego rozkładu odpadów zwierzęcych i roślinnych	20 000
19 08 01	Skratki	20 000
19 08 02	Zawartość piaskowników	20 000
19 08 05	Ustabilizowane komunalne osady ściekowe	50 000
19 08 12	Szlamy z biologicznego oczyszczania ścieków przemysłowych inne niż wymienione w 19 08 11	5 000
19 08 14	Szlamy z innego niż biologiczne oczyszczania ścieków przemysłowych inne niż wymienione w 19 08 13	5 000
19 09 01	Odpady stałe ze wstępnej filtracji i skratki	5 000
19 09 02	Osady z klarowania wody	5 000
19 09 03	Osady z dekarbonizacji wody	5 000
19 09 04	Zużyty węgiel aktywny	5 000
19 09 05	Nasycone lub zużyte żywice jonowymienne	5 000
19 09 06	Roztwory i szlamy z regeneracji wymienników jonitowych	5 000
19 09 99	Inne niewymienione odpady	5 000
19 11 06	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków inne niż wymienione w 19 11 05	5 000
19 12 09	Minerały (np. piasek, kamienie)	20 000
19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	80 000
19 13 02	Odpady stałe z oczyszczania gleby i ziemi inne niż wymienione w 19 13 01	5 000
19 13 04	Szlamy z oczyszczania gleby i ziemi inne niż wymienione w 19 13 03	5 000
19 13 06	Szlamy z oczyszczania wód podziemnych inne niż wymienione w 19 13 05	5 000
20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	5 000
20 03 02	Odpady z targowisk	10 000
20 03 03	Odpady z czyszczenia ulic i placów	20 000
20 03 04	Szlamy ze zbiorników bezodpływowych służących do gromadzenia nieczystości	10 000

Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Ilość [Mg/rok]
20 03 06	Odpady ze studzienek kanalizacyjnych	10 000
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	10 000
20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	20 000

Maksymalna łączna ilość odpadów innych niż niebezpieczne przeznaczonych do nieselektywnego składowania w obu podsektorach, kolejno oddawanych do użytkowania sektorów 4a, 4b, 4c i 4d, nie przekroczy 234 000 Mg/rok.

6. WARUNKI PROWADZENIA DZIAŁALNOŚCI W ZAKRESIE ODZYSKU ODPADÓW

6.1. Rodzaje i ilości odpadów dopuszczonych do odzysku w wydzielonych podsektorach sektorów 4a lub 4b lub 4c lub 4d kwatery składowej

Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Proces odzysku	Ilość [Mg/rok]
Wykonanie warstwy izolacyjnej			
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	R5	30 000
17 01 02	Gruz ceglany	R5	30 000
17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	R5	30 000
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglano-ceramicznego, odpadów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	R5	30 000
17 05 04	Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03	R5	30 000
20 02 02	Gleba i ziemia, w tym kamienie	R5	30 000
Maksymalna łączna ilość odpadów, dla tych warunków wykorzystania, nie może przekroczyć			30 000
Wykorzystanie do budowy skarp, w tym obwałowań, kształtowania korony składowiska			
01 01 02	Odpady z wydobywania kopalin i innych niż rudy metali	R5	20 000
01 04 08	Odpady żwiru lub skruszone skały inne niż wymienione w 01 04 07	R5	20 000
01 04 09	Odpadowe piaski i ropy	R5	20 000
01 04 12	Odpady powstające przy płukaniu i oczyszczaniu kopalin inne niż wymienione w 01 04 07 i 01 04 11	R5	20 000
01 04 13	Odpady powstające przy ciecieniu i obróbce postaciowej skał inne niż wymienione w 01 04 07	R5	20 000
01 04 81	Odpady z flotacyjnego wzbogacania węgla inne niż wymienione w 01 04 80	R5	20 000
10 09 03	Żużle odlewnicze	R5	40 000
10 09 06	Rdzenie i formy odlewnicze przed procesem odlewania inne niż wymienione w 10 09 05	R5	40 000
10 09 08	Rdzenie i formy odlewnicze po procesie odlewania inne niż wymienione w 10 09 07	R5	40 000
10 09 10	Pyły z gazów odlotowych inne niż wymienione w 10 09 09	R5	40 000
10 09 12	Inne cząstki stałe inne niż wymienione w 10 09 11	R5	40 000
10 10 06	Rdzenie i formy odlewnicze przed procesem odlewania inne niż wymienione w 10 10 05	R5	40 000

Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Proces odzysku	Ilość [Mg/rok]
10 10 08	Rdzenie i formy odlewnicze po procesie odlewania inne niż wymienione w 10 10 07	R5	40 000
10 10 10	Pyły z gazów odlotowych inne niż wymienione w 10 10 09	R5	40 000
10 12 08	Wybrakowane wyroby ceramiczne, cegły, kafle i ceramika budowlana (po przeróbce termicznej)	R5	40 000
10 13 82	Wybrakowane wyroby	R5	40 000
16 01 03	Zużyte opony	R5	5 000
16 11 04	Okładziny piecowe i materiały ogniotrwałe z procesów metalurgicznych inne niż wymienione w 16 11 03	R5	5 000
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	R5	30 000
17 01 02	Gruz ceglany	R5	30 000
17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	R5	20 000
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	R5	30 000
ex 17 01 08	Tynki	R5	10 000
ex 17 01 81	Elementy betonowe i kruszywa niezawierające asfaltu	R5	10 000
17 05 08	Tłuczeń torowy (kruszywa) inny niż wymieniony w 17 05 07	R5	10 000
19 09 02	Osady z klarowania wody	R5	10 000
19 12 09	Minerały (np. piasek, kamienie)	R5	50 000
Maksymalna łączna ilość odpadów, dla tych warunków wykorzystania, nie może przekroczyć			50 000
Wykonanie okrywy rekultywacyjnej			
01 04 12	Odpady powstające przy płukaniu i oczyszczaniu kopalni inne niż wymienione w 01 04 07 i 01 04 11	R5	20 000
02 03 80	Wytłoki, osady i inne odpady z przetwórstwa produktów roślinnych (z wyłączeniem 02 03 81)	R3	5 000
02 07 80	Wytłoki, osady moszczowe i pofermentacyjne, wywary	R3	5 000
10 01 01	Żużle, popioły paleniskowe i pyły z kotłów (z wyłączeniem pyłów z kotłów wymienionych w 10 01 04)	R5	10 000
10 01 02	Popioły lotne z węgla	R5	10 000
10 01 15	Popioły paleniskowe, żużle i pyły z kotłów ze współpalania inne niż wymienione w 10 01 14	R5	10 000
10 01 80	Mieszanki popiołowo-żużlowe z mokrego odprowadzania odpadów paleniskowych	R5	10 000
17 05 04	Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03	R5	40 000
17 05 06	Urobek z pogłębiania inny niż wymieniony w 17 05 05	R5	10 000
19 05 03	Kompost nieodpowiadający wymaganiom (nienadający się do wykorzystania)	R3	10 000
19 08 05	Ustabilizowane komunalne osady ściekowe	R3	10 000
20 02 02	Gleba i ziemia, w tym kamienie	R5	30 000
Maksymalna łączna ilość odpadów, dla tych warunków wykorzystania, nie może przekroczyć			50 000

7. WARUNKI KORZYSTANIA ZE ŚRODOWISKA PODCZAS NORMALNEJ EKSPLOATACJI INSTALACJI

7.1. Emisja hałasu

Parametry źródeł emisji hałasu do środowiska

Klimat akustyczny otoczenia składowiska kształtowany jest pracą sprzętu ciężkiego na składowisku oraz transportem samochodowym.

Lp.	Źródło emisji hałasu	Równoważny poziom mocy akustycznej (podczas pracy źródła- manewrowanie) [dB(A)]	Czas pracy źródeł dźwięku [h]*		Rodzaj źródła
			dzień	noc	
1	Wywrotki terenowe- 2szt.	100	7	-	liniowe
2	Koparka- 1 szt.	100	7	-	liniowe
3	Spychacz- 1 szt.	100	7	-	liniowe
4	Walec- 1 szt.	100	7	-	liniowe
5	Kompaktom- 1 szt.	100	7	-	liniowe
6	Samochody ciężarowe dowożące odpady- 30 szt.	100	7	-	liniowe
7	Samochody osobowe - 30 szt.	94	7	-	liniowe
8	Ciągnik rolniczy- 1 szt.	100	7	-	liniowe

*- składowisko pracuje tylko w porze dziennej, nie wszystkie pojazdy będą pracować jednocześnie

Dopuszczalny poziom emisji hałasu do środowiska z instalacji

Dopuszczalny poziom emisji hałasu wyrażony poprzez równoważny poziom dźwięku emitowanego na obszary sąsiadujące, podlegające ochronie prawnej:

- w godzinach od 6.00 do 22.00 - 55 dB(A)

7.2. Wprowadzanie gazów lub pyłów do powietrza

Miejsca wprowadzania gazów lub pyłów do powietrza:

- powierzchnia kwatery- źródło nieorganizowanej emisji pyłu i gazu składowiskowego,
- emisja z transportu,
- instalacja odgazowania- źródło emisji biogazu.

Wielkość dopuszczalnej emisji gazów lub pyłów- nie określa się

7.3. Ilość wykorzystywanej wody

Zasilanie w wodę następować będzie z własnego ujęcia wód podziemnych, Pobierana woda, w ilości $Q_{\max h} = 0,6 \text{ m}^3/\text{h}$, $Q_{\text{śr d}} = 10 \text{ m}^3/\text{d}$, w ilości $Q_{\text{ma roczne}} = 365 \text{ m}^3/\text{rok}$, wykorzystywana będzie, w zapotrzebowaniu dobowym, na następujące cele:

- socjalno – bytowe zatrudnionych pracowników
w ilości $Q_{\text{śr}} = 1,2 \text{ m}^3/\text{d}$,
- utrzymanie terenów zielonych
w ilości $Q_{\text{śr}} = 7,0 \text{ m}^3/\text{d}$,
- uzupełnienie wody i czyszczenie brodzika dezynfekcyjnego
w ilości $Q_{\text{śr}} = 1,8 \text{ m}^3/\text{d}$.

Warunki poboru wody z własnego ujęcia określone zostaną odrębną decyzją administracyjną.

7.4. Ilość, stan i skład ścieków

7.4.1. Wody odciekowe:

Wody odciekowe, w ilości $Q = 752,0 \text{ m}^3/\text{miesiąc}$, pochodzące z terenu składowiska odprowadzane są systemem drenażu głównego (studnie odciekowe), z którego trafiać będą do kolektora głównego i dalej, przy użyciu pompy zanurzeniowej, do zbiornika na wody odciekowe, o wymiarach zewnętrznych $30 \times 47,5 \text{ m}$ i pojemności $1\,500 \text{ m}^3$. Dno i skarpy zbiornika na odcieki uszczelnione jest geomembraną. Wody odciekowe ze zbiornika przekazywane zostaną na oczyszczalnię ścieków. Dodatkowo, w okresach suszy, część wód odciekowych wykorzystywana będzie do rozdeszczowywania na powierzchni złoża odpadów.

Stan i skład wód odciekowych:

Lp.	Wskaźniki zanieczyszczeń	Jednostka	Wartość
1	Odczyn	pH	$\leq 7,46$
2	Ołów	$\text{mg Pb}/\text{dm}^3$	$\leq 1,0$
3	Kadm	$\text{mg Cd}/\text{dm}^3$	$\leq 0,2$
4	Miedź	$\text{mg Cu}/\text{dm}^3$	$\leq 1,0$
5	Rtęć	$\text{mg Hg}/\text{dm}^3$	$\leq 0,05$
6	Chrom	$\text{mg Cr}/\text{dm}^3$	$\leq 1,0$
7	Cynk	$\text{mg Zn}/\text{dm}^3$	$\leq 5,0$
8	Ogólny węgiel organiczny (OWO)	$\text{mg C}/\text{dm}^3$	$\leq 103,6$

Wody odciekowe gromadzone w zbiorniku zawierają substancje szczególnie szkodliwe dla środowiska wodnego, zatem ich wprowadzanie do urządzeń kanalizacyjnych, będących własnością innych

podmiotów, wymaga, zgodnie z art. 122 ust. 1 pkt 10 ustawy z dnia 18 lipca 2001r. *Prawo wodne*, uzyskania przez prowadzącego instalację pozwolenia wodnoprawnego.

7.4.2. Ścieki przemysłowe, pochodzące z urządzenia do mycia i dezynfekcji kół pojazdów opuszczających obiekt, w ilości $Q_{\text{roczne}} = 20,0 \text{ m}^3/\text{rok}$, wywożone będą na oczyszczalnię ścieków.

Skład ścieków z urządzenia do mycia i dezynfekcji:

Lp.	Wskaźniki zanieczyszczeń	Jednostka	Wartość
1	Zawiesiny ogólne	mg /dm ³	300,0
2	Azot ogólny	mg N/dm ³	10,0
3	ChZT _{Cr}	mg O ₂ /dm ³	500,0
4	Suma chlorków i siarczanów	mg (Cl+SO ₄)/dm ³	1000,0
5	Sód	mg Na/dm ³	200,0

7.4.3. Ścieki bytowe

Ścieki bytowe, w ilości $Q_{\text{roczne}} = 375,6 \text{ m}^3/\text{rok}$, gromadzone będą w dwóch szczelnych zbiornikach bezodpływowych wykonanych z tworzywa sztucznego, skąd okresowo wywożone będą do oczyszczalni ścieków.

Stan i skład ścieków bytowych:

Lp.	Wskaźniki zanieczyszczeń	Jednostka	Wartość
1	Odczyn	pH	6,5-7,5
2	Zawiesiny ogólne	mg / dm ³	200-400
3	BZT ₅	mg O ₂ / dm ³	200-300
4	ChZT _{Cr}	mg O ₂ / dm ³	400-700
5	Azot ogólny	mg N / l	200
6	Fosfor ogólny	mg P / l	100

7.4.4. Wody opadowe i roztopowe

Wody opadowe i roztopowe, w ilości $Q_{\text{śr d}} = 23,15 \text{ m}^3/\text{d}$, $Q_{\text{max roczne}} = 8450,0 \text{ m}^3/\text{rok}$, pochodzące z utwardzonych terenów (drogi wewnętrzne, parkingi, place manewrowe), ujęte w szczelne, zamknięte systemy kanalizacyjne, kierowane są następnie do separatora substancji ropopochodnych oraz osadnika. Po podczyszczeniu gromadzone są w uszczelnionym geomembraną, bezodpływowym zbiorniku o pojemności 1 000 m³.

8. MAKSYMALNY DOPUSZCZALNY CZAS UTRZYMYWANIA SIĘ WARUNKÓW EKSPLOATACYJNYCH ODBIEGAJĄCYCH OD NORMALNYCH, W TYM AWARII, ORAZ WARUNKI WPROWADZANIA DO ŚRODOWISKA SUBSTANCJI LUB ENERGII W TAKICH PRZYPADKACH

Dopuszczalna wielkość emisji w warunkach odbiegających od normalnych - jak w warunkach normalnego funkcjonowania instalacji - punkt 9 decyzji.

9. WYMAGANIA ZWIĄZANE Z MONITORINGIEM

9.1. Monitoring parametrów technicznych

Monitoringiem parametrów technicznych objąć należy następujące elementy:

Element kontrolowany	Parametr kontrolowany	Częstotliwość
Urządzenia techniczne składowiska: - instalacja odgazowania wraz z pochodnią - zbiorniki ścieków, - waga samochodowa, - brodzik dezynfekujący	stan techniczny urządzeń	obserwacja ciągła
Instalacja odprowadzania wód odciekowych ze składowiska: - drenaż, kolektor odcieków, - zrzut do zbiornika odcieków.	drożność, osady, stan techniczny, ilość odcieków	obserwacja okresowa, pomiar ciągły
Sprzęt składowiskowy: spychacze, kompaktowy, środki transportu	stan techniczny urządzeń	obserwacja ciągła, okresowy serwis
Drogi i place komunikacji wewnętrznej.	stan nawierzchni, poboczy i rowów	obserwacja ciągła
Ogrodzenie, oznakowanie	stan techniczny	obserwacja ciągła
Obwałowanie składowiska	stan techniczny	obserwacja ciągła

9.2. Monitoring zużycia wody

Monitoring ilości pobieranej wody prowadzić należy w oparciu o odczyty wskazań wodomierza. Rejestr odczytów prowadzić na bieżąco.

9.3. Monitoring ścieków

Monitoring ścieków bytowych gromadzonych w zbiornikach bezodpływowych oraz ścieków pochodzących z urządzenia do mycia i dezynfekcji kół pojazdów opuszczających obiekt, wywożonych poza teren instalacji IPPC, prowadzić należy w zakresie ilości i częstotliwości ich wywożenia. Rejestr wywożonych ścieków prowadzić na bieżąco. Monitoring parametrów wskaźnikowych wód

odciekowych, prowadzić należy w oparciu o pobór prób ze zbiornika na odcieki, według wymogów zdefiniowanych w obowiązujących przepisach wykonawczych.

9.4. Monitoring wód podziemnych

Monitoring wód podziemnych realizować należy w oparciu o pobór prób z sieci istniejących 6 otworów badawczych:

P8- piezometr pierwszej warstwy wodonośnej, zlokalizowany na kierunku dopływu wód podziemnych,

P5, P7- piezometry pierwszej warstwy wodonośnej, zlokalizowane na kierunku odpływu wód podziemnych,

P9- piezometr drugiej warstwy wodonośnej, zlokalizowany na kierunku dopływu wód podziemnych,

P4, P6- piezometry drugiej warstwy wodonośnej, zlokalizowane na kierunku odpływu wód podziemnych, według wymogów zdefiniowanych w obowiązujących przepisach wykonawczych.

9.5. Monitoring parametrów charakterystycznych dla składowiska odpadów prowadzić w punktach badawczych określonych w decyzji zatwierdzającej instrukcję prowadzenia składowiska zgodnie z obowiązującymi metodykami określonymi w aktach wykonawczych.

9.6. Wszystkie wyniki badań monitoringowych rejestrować i przekazywać właściwym organom w myśl art. 149 ustawy Prawo ochrony środowiska.

10. WYMAGANE DZIAŁANIA MAJĄCE NA CELU ZAPOBIEGANIE LUB OGRANICZANIE EMISJI, OSIĄGANIE WYSOKIEGO POZIOMU OCHRONY ŚRODOWISKA JAKO CAŁOŚCI, OGRANICZANIE ODDZIAŁYWAŃ TRANSGRANICZNYCH NA ŚRODOWISKO, ZAPEWNIENIE EFEKTYWNEGO WYKORZYSTANIA SUBSTANCJI LUB ENERGII

- Utrzymywanie wszystkich urządzeń we właściwym stanie technicznym i prawidłowe ich eksploataowanie w oparciu o stosowne instrukcje.
- Eksploataowanie instalacji z zachowaniem projektowanych parametrów technicznych i technologicznych.
- Prowadzenie okresowych kontroli sprawności i kontroli technicznych wszystkich urządzeń wchodzących w skład instalacji.
- Prowadzenie stałej kontroli zużycia wody i energii.

- Prowadzenie stałego doskonalenia kwalifikacji obsługi składowiska w zakresie gospodarowania odpadami.
- W miarę możliwości wdrażanie postępu technicznego w dziedzinie gospodarowania odpadami.
- Wykonywanie czynności związanych z lokowaniem odpadów na kwaterze w sposób minimalizujący emisje wtórną w szczególności zraszanie w okresach suchych powierzchni kwater składowiska w trakcie nanoszenia warstw izolacyjnych wykonywanych z materiałów inertnych, minimalizacja czynnej powierzchni składowiska poprzez składowanie odpadów na określonych działkach roboczych aktualnie eksploatowanej kwatery,
- Wykonanie pasa zieleni izolacyjnej złożonego z drzew i krzewów,
- Prowadzenie analizy wszystkich danych uzyskiwanych z monitoringu oraz podejmowanie stosownych działań z niej wynikających.

11 . SPOSÓB POSTĘPOWANIA W PRZYPADKU ZAKOŃCZENIA EKSPLOATACJI INSTALACJI.

W przypadku zakończenia eksploatacji instalacji przed upływem terminu obowiązywania pozwolenia należy uzyskać zgodę na zamknięcie składowiska określającą min. warunki rekultywacji składowiska w sposób niestwarzający zagrożenia dla środowiska.

12. SPOSOBY ZAPOBIEGANIA WYSTĘPOWANIU I OGRANICZANIA SKUTKÓW AWARII ORAZ SPOSÓB INFORMOWANIA O WYSTĄPIENIU AWARII PRZEMYSŁOWEJ

W przypadku wystąpienia awarii lub zakłóceń w trakcie eksploatacji składowiska odpadów należy postępować zgodnie z planem awaryjnym określonym w decyzji zatwierdzającej instrukcją eksploatacji składowiska.

III. U s t a l a m

Termin ważności udzielonego pozwolenia zintegrowanego **do dnia 23 września 2023 roku.**

Uzasadnienie

ZUO International Sp. z o.o. z siedzibą w Kunowicach przy ul. Słubickiej 50 przedłożył wniosek przy piśmie z dnia 13 maja 2013r. o wydanie pozwolenia zintegrowanego dla instalacji do składowania odpadów, z wyłączeniem odpadów obojętnych, o zdolności przyjmowania ponad 10 ton odpadów na dobę lub o całkowitej pojemności ponad 25.000 ton, zlokalizowanej w m. Kunowice.

Analiza wniosku wykazała, iż przedmiotowa instalacja na podstawie pkt 5 ppkt 4 załącznika do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 26 lipca 2002r. *w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości* (Dz.U. z 2002r. Nr 122 poz.1055), kwalifikuje się do instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości. Wobec tego dla przedmiotowej instalacji wymagane jest uzyskanie pozwolenia zintegrowanego.

Zgodnie z art.378 ust.2a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. *Prawo ochrony środowiska* (Dz.U. z 2008r. Nr 25 poz. 150 ze zmianami) biorąc pod uwagę §2 ust. 1 pkt 47 rozporządzenia Rady Ministra z dnia 9 listopada 2010r. *w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko* (Dz.U. z 2010r. Nr 213 poz.1397 ze zm.) organem właściwym do wydania tego pozwolenia jest Marszałek Województwa.

Na podstawie art. 218 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. *Prawo ochrony środowiska* (Dz. U. z 2008 r. Nr 25 poz. 150 ze zm.), w związku z art. 33 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008r. *o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz w ocenach oddziaływania na środowisko* (Dz.U. z 2008 r. Nr 199 poz. 1227 ze zmianami) oraz art. 49 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. *Kodeks Postępowania Administracyjnego* (Dz.U. z 2013r. poz. 267) Obwieszczeniem Marszałka Województwa z dnia 13 czerwca 2013r. znak: DW.II.7222.40.2013 podano do publicznej wiadomości informację o wszczęciu postępowania w sprawie wydania pozwolenia zintegrowanego dla przedmiotowej instalacji oraz o możliwości składania wniosków i uwag. W okresie udostępniania wniosku nie wniesiono żadnych uwag i wniosków.

Niezależnie od powyższego szczegółowa analiza przedłożonej dokumentacji wykazała, że nie przedstawiała ona w sposób dostateczny wszystkich zagadnień istotnych z punktu widzenia ochrony środowiska, a wynikających z art. 208 ustawy *Prawo ochrony środowiska*. Dlatego też postanowieniami z dnia 18 czerwca 2013r. oraz 26 lipca 2013r. wzywano Wnioskodawcę do uzupełnienia wniosku.

W toku prowadzonego postępowania wnioskodawca przedłożył, w dniach 09 lipca 2013r. oraz 16 sierpnia 2013r. stosowne uzupełnienia do wniosku.

Po przeanalizowaniu dokumentów i wyjaśnień przedłożonych przez wnioskodawcę uznano, że uzupełniony wniosek spełnia wymogi art. 184 oraz art. 208 ustawy *Prawo ochrony środowiska*.

Tytuł prawny do instalacji wraz terenem posiada prowadzący instalację ZUO International Sp. z o.o. z siedzibą w Kunowicach. Przedmiotowe przedsięwzięcie powstało na podstawie:

- pozwolenia na budowę Nr 24/2009 z dnia 11 lutego 2009r. znak: AB-7351-510/07, wydanego przez Starostę Słubickiego dla Przedsiębiorstwa Usług Komunalnych Sp. z o.o. z siedzibą w Słubicach, przeniesione na rzecz ZUO International Sp. z o.o. z siedzibą w Kunowicach dnia 23 czerwca 2010r. decyzją Nr AB.7351-273/10,

- decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia z dnia 29 stycznia 2007r. Nr GI-II-KS-7624-32/06 wydanej przez Burmistrza Słubic.

Dla składowisk odpadów w aktualnym stanie prawnym podstawowe elementy najlepszej dostępnej techniki zawierają:

- ustawa z dnia 14 grudnia 2012r. *o odpadach* (Dz.U.2013r. poz. 21),
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013r. *w sprawie składowisk odpadów* (Dz.U. z 2013r. Poz. 523),
- rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 30 października 2002r. *w sprawie rodzajów odpadów, które mogą być składowane w sposób nieselektywny* (Dz.U. z 2002r. Nr 191 poz. 1595),
- rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 8 stycznia 2013r. *w sprawie kryteriów oraz procedur dopuszczania odpadów do składowania na składowisku odpadów danego typu* (Dz.U. z 2013r. poz. 38).

We wniosku wykazano, że rozwiązania techniczne stosowane w przedmiotowej instalacji gwarantują spełnienie wymogów najlepszej dostępnej techniki, w szczególności:

1. W zakresie ochrony środowiska wodnego:

- składowisko nie jest zlokalizowane w dolinach rzek, w pobliżu zbiorników wód śródlądowych, na terenach źródłiskowych, bagiennych i podmokłych, w obszarach mis jeziornych, na terenach bagnistych, w strefach zasilania głównych i użytkowych zbiorników wód podziemnych
- kwatera składowiska posiada system ujmowania wód odciekowych zakończony zbiornikiem bezodpływowym,
- kontrolowany jest stan jakości wód podziemnych w oparciu o sieć piezometrów,
- naturalna bariera geologiczna została uzupełniona sztuczną barierą spełniającą wymagania prawne,

2. W zakresie ochrony powietrza atmosferycznego:

- składowisko zostanie wyposażone w instalację do ujmowania i spalania powstającego biogazu,
- składowisko jest ogrodzone i otoczone jest pasem zieleni naturalnej,
- warstwy odpadów będą zagęszczane i przesypywane materiałem izolacyjnym,
- składowanie odpadów odbywać się będzie na określonych działkach roboczych,

3. W zakresie ochrony przed hałasem:

- składowisko otoczone jest pasem zieleni,
- pojazdy i maszyny pracujące na składowisku wyposażone będą w tłumiki akustyczne,
- składowisko będzie pracować wyłącznie w porze dziennej.

4. W zakresie ograniczania uciążliwości gospodarki odpadami:

- przed przyjęciem odpadów na składowisko kontrolowany będzie ich skład oraz masa,
- procedura przyjęcia odpadów zapewnia dopuszczenie do unieszkodliwiania poprzez składowanie tylko grup odpadów dozwolonych do unieszkodliwiania na tym składowisku,
- pobierane będą próby przyjmowanych odpadów,
- rodzaje odpadów składowanych w sposób nieselektywny są zgodne z dokumentem referencyjnym,

5. W zakresie technicznych i organizacyjnych metod ochrony środowiska:

- składowisko wyposażone jest w brodzik dezynfekujący, wagę samochodową,
- składowisko jest zabezpieczone przed dostępem osób nieuprawnionych,
- ograniczana jest powierzchnia składowanych odpadów,
- składowisko nie jest zlokalizowane: na obszarach otulin parków narodowych i rezerwatów przyrody; na obszarach lasów ochronnych; w strefach osuwisk i zapadlisk terenu; na terenach o nachyleniu powyżej 10°; na terenach zaangażowanych glaciektonicznie lub tektonicznie, poprzecinanych uskokiemi, spękanych lub uszczelinowaconych; na terenach wokół skał zwięzłych porowatych, skrasowiałych i skawernowanych; na glebach klas bonitacji I- II; na terenach, na których mogą wystąpić deformacje ich powierzchni na skutek szkód górniczych; na obszarach ochrony uzdrowiskowej; na obszarach górniczych utworzonych dla kopalin leczniczych.

Zakład spełnia wymagania określone w rozdziale 1, dziele VIII ustawy o *odpadach* - dotyczące zasad przyjmowania odpadów na składowisko, eksploatacji składowiska, konieczności selektywnego składowania odpadów i prowadzenia monitoringu. Sposoby postępowania z odpadami i eksploatacji składowiska szczegółowo określa instrukcja eksploatacji składowiska.

Odpady składowane są w sposób nieselektywny w ramach grup określonych w § 1 ust.2 rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 30 października 2002r. w *sprawie rodzajów odpadów, które*

mogą być składowane w sposób nieselektywny (Dz.U.2002r. Nr 191 poz.1595) w dwóch wydzielonych podsektorach.

Odpady przyjmowane są na składowisko zgodnie z zasadami określonymi w ustawie o odpadach oraz rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 08 stycznia 2013r. w sprawie kryteriów oraz procedur dopuszczania odpadów do składowania na składowisku odpadów danego typu (Dz.U.2013r. poz.38).

Eksploatacja przedmiotowej instalacji, wymagającej uzyskania pozwolenia zintegrowanego, nie powoduje wytwarzania odpadów, w związku z powyższym nie ustalono warunków jej eksploatacji w tym zakresie. Dla odpadów powstających w wyniku działalności zakładu należy prowadzić sprawozdawczość zgodnie z Działem V ustawy o odpadach.

Źródłami emisji zanieczyszczeń do powietrza w wyniku eksploatacji składowiska są:

- emisja powierzchniowa, będąca wynikiem przemian biochemicznych zachodzących w masie składowanych odpadów, w pierwszej fazie po ich przywiezieniu na składowisko i potem w dalszych fazach, po ich zagęszczeniu i przykryciu warstwą izolacyjną,
- emisja biogazu,
- emisja komunikacyjna pochodząca ze spalania paliw w pojazdach przywożących odpady na składowisko oraz sprzętu pracującego na składowisku.

Odgazowanie składowiska realizowane będzie w oparciu o studnie odgazowujące rozmieszczone co 45 m. Sieć drenażu odgazowującego składać się będzie dodatkowo z poziomych rur na kwaterze oraz z kolektorów zbiorczych odprowadzających gaz ze studni do instalacji spalania pochodni.

Zgodnie z art. 202 ust. 2a ustawy *Prawo ochrony środowiska* dla przedmiotowej instalacji nie określono dopuszczalnej wielkości emisji gazów i pyłów wprowadzanych do powietrza z instalacji odprowadzania gazu wysypiskowego.

Głównymi źródłami hałasu na terenie składowiska są pojazdy dowożące odpady oraz pracujące na kwaterze składowej. Dla instalacji zgodnie z art. 211 ust.2 pkt 3a ustawy *Prawo ochrony środowiska* określono wielkość emisji hałasu wyznaczoną dopuszczalnymi poziomami hałasu poza zakładem, w odniesieniu do rodzajów terenów, o których mowa w art. 113 ust. 2 pkt 1 ww. ustawy.

Zasilanie instalacji wymagającej pozwolenia zintegrowanego w wodę odbywać się będzie z własnego ujęcia wód podziemnych. Pobór wody na potrzeby przedmiotowego przedsięwzięcia uregulowany zostanie, zgodnie z decyzją prowadzącą instalację, odrębną procedurą w sprawie uzyskania pozwolenia wodnoprawnego. W związku z powyższym, zgodnie z art. 211 ust. 2 pkt 3c ustawy *Prawo ochrony środowiska* w niniejszym pozwoleniu określono ilość wykorzystywanej wody w odniesieniu do instalacji wymagającej pozwolenia zintegrowanego. Powstające w wyniku

funkcjonowania instalacji ścieki, nie są wprowadzane do wód lub do ziemi. Wody odciekowe, ścieki bytowe oraz wody opadowe i roztopowe gromadzone są w szczelnych zbiornikach bezodpływowych i wywożone poza teren instalacji wymagającej uzyskania pozwolenia zintegrowanego do oczyszczalni ścieków. Ścieki generowane w wyniku funkcjonowania urządzenia do mycia i dezynfekcji kół pojazdów opuszczających obiekt również odprowadzane będą do oczyszczalni ścieków. Mając na względzie powyższe zgodnie z art. 211 ust.2 pkt 3b ustawy *Prawo ochrony środowiska* w niniejszej decyzji określono ich ilość, stan i skład. System ujmowania i odprowadzania ścieków będzie podlegał ścisłej kontroli dzięki monitoringowi ścieków. W celu ochrony wód podziemnych będzie realizowany, w oparciu o sieć piezometrów, monitoring wód podziemnych, który zapewni ciągłą obserwację zmian chemizmu tych wód. Ścieki przemysłowe (wody odciekowe) powstające w wyniku funkcjonowania instalacji zawierają substancje szczególnie szkodliwe dla środowiska wodnego, zatem ich wprowadzanie do urządzeń kanalizacyjnych, będących własnością innych podmiotów, wymaga, zgodnie z art. 122 ust. 1pkt 10 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. *Prawo wodne*, uzyskania przez prowadzącego instalację pozwolenia wodnoprawnego.

Zgodnie z art. 211 ust. 2 pkt. 4 ustawy *Prawo ochrony środowiska* w pozwoleniu określa się sposoby zapobiegania występowaniu i ograniczania skutków awarii oraz wymóg informowania o wystąpieniu awarii. W przypadku składowisk odpadów szczegółowy plan awaryjny zawiera decyzja zatwierdzająca instrukcję prowadzenia składowiska.

Z uwagi na charakter instalacji stwierdzono brak możliwości transgranicznego oddziaływania na środowisko. W związku z tym odstąpiono od przeprowadzenia postępowania określonego w Dziale VI ustawy z dnia 3 października 2008r. *o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz w ocenach oddziaływania na środowisko* (Dz.U. z 2008r. Nr 199 poz. 1227 ze zmianami).

Zgodnie z art. 188 ust.3 pkt.5 ustawy *Prawo ochrony środowisk*, z uwagi na fakt, iż warunki dotyczące monitoringu składowisk określa szczegółowo rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013r. *w sprawie składowisk odpadów* (Dz.U. z 2013r. poz. 523) w przedmiotowej decyzji nie określono dodatkowych wymagań monitoringowych.

Techniczny sposób zamknięcia składowiska, harmonogram działań związanych z rekultywacją oraz warunki nadzoru nad zrekultywowanym składowiskiem zawarte będą w decyzji wyrażającej zgodę na zamknięcie składowiska.

W świetle powyższego stwierdzono, że aktualnie instalacja spełnia wymagania niezbędne do udzielenia pozwolenia zintegrowanego, wobec czego orzeczono jak w sentencji.

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Ministra Środowiska za pośrednictwem Marszałka Województwa Lubuskiego w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji. Odwołanie należy składać w dwóch egzemplarzach.

z up. MARSZAŁKA WOJEWÓDZTWA


Jerzy Tomácz
Zastępca Dyrektora Departamentu
Rolnictwa, Środowiska i Rozwoju Wsi

Otrzymują:

1. ZUO International Sp. z o.o.
ul. Słubicka 50, Kunowice, 69-100 Słubice
2. Minister Środowiska w Warszawie
ul. Wawelska 52/54, 00-922 Warszawa
3. Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Zielonej Górze
ul. Siemiradzkiego 19, 65-231 Zielona Góra
4. 3x a / a.

1947

1948

