



MARSZAŁEK
WOJEWÓDZTWA POMORSKIEGO

DROŚ-S.7222.27.2019/AŁ
(za dowodem doręczenia)

Gdańsk, dn. 29.10.2020 r.

D E C Y Z J A
– ZMIANA POZWOLENIA ZINTEGROWANEGO

Na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. *Kodeks postępowania administracyjnego* (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 256 ze zm.) w związku z art. 192, 214 oraz 193 ust. 3 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. *Prawo ochrony środowiska* (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 1219 ze zm.) oraz art. 10 i art. 14 ust. 7 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. o *zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw* (Dz.U. z 2018r. poz. 1592 ze zm.) po rozpatrzeniu wniosku Zakładu Zagospodarowania Odpadów Sierzno Sp. z o.o. o zmianę decyzji wydanej przez Marszałka Województwa Pomorskiego znak DROŚ-S.7222.13.2011 z dnia 30.11.2011r., zmienionej decyzjami znak DROŚ-S.7222.20.2012.ES z dnia 29.06.2012r., znak DROŚ-S.7222.34.2012.ES z dnia 15.10.2012r., DROŚ-SO.7222.11.2014.ES z dnia 20.06.2014r., DROŚ-SO.7222.95.2014.ES z dnia 04.12.2014r., DROŚ-SO.7222.20.2016.AŁ z dnia 19.07.2016 r., DROŚ-SO.7222.63.2016.AŁ z dnia 07.11.2016 r., DROŚ-SO.7222.72.2016/2017.AŁ z dnia 20.01.2017 r., DROŚ-S.7222.2.2018.AŁ z dnia 16.03.2018 r. stanowiącej pozwolenie zintegrowane na prowadzenie instalacji w gospodarce odpadami do składowania odpadów, o zdolności przyjmowania ponad 10 ton odpadów na dobę lub o całkowitej pojemności ponad 25 000 ton, z wyjątkiem składowisk odpadów obojętnych lub obiektów unieszkodliwiania odpadów wydobywczych zlokalizowanej w Sierznie, z uwzględnieniem zezwolenia na zbieranie i przetwarzanie odpadów w instalacjach zlokalizowanych na terenie Zakładu w Sierznie

o r z e k a m:

zmienić decyzję Marszałka Województwa Pomorskiego znak DROŚ-S.7222.13.2011 z dnia 30.11.2011r. ze zmianami w następujący sposób:

1. Punkt I.2.2 *Kompostownia* po uwzględnieniu zmian przyjmuje poniższe brzmienie:

Instalacja do kompostowania składa się z następujących części:

- bioreaktorów o konstrukcji żelbetowej odpornej na działanie agresywnego środowiska panującego wewnątrz bioreaktorów,
- systemu napowietrzania, składającego się z wentylatorów oraz kanałów napowietrzania zapewniających odpowiednie napowietrzenie kompostowanych odpadów,
- systemu sterowania i monitoringu, który kontroluje oraz dokumentuje parametry procesu kompostowania,
- zabezpieczenia przed opadami atmosferycznymi oraz odorami,
- systemu zraszania zlokalizowanego wewnątrz bioreaktorów, oddzielnie dla każdej komory,
- placu dojrzewania kompostu.

Celem instalacji kompostowania jest :

- stabilizacja biologiczna odpadów frakcji 0-80 mm zawierającej odpady biodegradowalne,
- produkcja kompostu z odpadów zielonych i biodegradowalnych z selektywnej zbiórki.

Do kompostowni będą kierowane dwa strumienie odpadów:

- odpady frakcji 0-80 mm z sortowni,
- odpady zielone dostarczane selektywnie.

Łaładunek i wyłładunek będzie następował przy pomocy ładowarki kołowej. Podczas załadunku materiału do modułów oraz ich opróżniania uchylny dach zostanie podniesiony. Bioreaktory zapełniane będą każdego dnia roboczego. Minimalny czas kompostowania intensywnego to 3 tygodnie w zamkniętym systemie włączając czas na załadunek. W przypadku mniejszej ilości odpadów kierowanych na instalację umożliwia ona przetrzymanie odpadów przez okres min. 4 tygodni. Czas kompostowania po całkowitym wypełnieniu danego bioreaktora wynosi odpowiednio min. 2 lub 3 tygodnie. Napowietrzanie kompostowanego materiału przebiega w systemie tłoczącym. Parametry reguluje się i nastawia dla każdej fazy osobno. Poprzez zintegrowanie systemu napowietrzania i odwadniania w płycie podłogowej modułu umożliwiające jest napełnienie i opróżnianie poprzez ładowarkę kołową. W każdym module-tunelu kompostującym wbudowane są po 4 kanały napowietrzające. Kanały wyposażono w przewody wentylacyjne. Wentylatory umieszczone zostały w zamkniętym pomieszczeniu usytuowanym za tylną ścianą modułów - tuneli. Poprzez ciągłe dostosowywanie strumienia powietrza zostaje zapewniona odpowiednia ilość tlenu w kompostowanym materiale. Odcieki są odprowadzane kanałem, poza obręb modułu, do zbiornika na odcieki. Oczyszczanie powietrza zachodzi poprzez zastosowanie specjalnej membrany przepuszczalnej pokrywającej dach i bramę poszczególnych modułów. Membrana skutecznie ogranicza emisję odorów. Proces załadunku i rozładunku odpadów z modułów kompostowni musi być przeprowadzony sprawnie by nie dopuszczać do zbyt długiego otwierania dachu i bramy wjazdowej i tym samym emisji odorów.

Odpady po procesie intensywnego kompostowania w kompostowni modułowej kierowane są na plac dojrzwania kompostu, celem poddawania ich dalszemu procesowi przetwarzania.

Plac dojrzwania kompostu stanowi płyta żelbetowa z kanałami do zbierania odcieków odprowadzanymi do zbiornika na odcieki. Powierzchnia zabudowy placu dojrzwania kompostu to 3150 m².

Kompostownia składa się z 7 modułów, w tym 6 wyposażonych technologicznie i jeden niewyposażony.

Przepustowość kompostowni po rozbudowie wynosi:

- 13 000 Mg/rok, przy 4 tygodniowym okresie kompostowania;
- 15 000 Mg/rok, przy 3 tygodniowym okresie kompostowania.

Instalacja do kompostowania będzie umożliwiać zarówno kompostowanie odpadów zbieranych selektywnie – bioodpadów, jak i frakcji organicznej wydzielonej z odpadów komunalnych niesegregowanych.

Zakłada się, że 5 modułów przeznaczonych zostanie do kompostowania odpadów wydzielonych z odpadów komunalnych zmieszanych w sortowni, natomiast 1 moduł przeznaczony jest do kompostowania odpadów biodegradowalnych, w tym odpadów zielonych. Odpady zielone oraz inne ulegające biodegradacji, będą również kompostowane w module niewyposażonym technologicznie i dalej na placu dojrzwania kompostu. Czas przetwarzania odpadów na placu dojrzwania kompostu to ok. 6-8 tygodni.

2. Punkt I.2.3. *Plac magazynowania i demontażu odpadów wielkogabarytowych* po uwzględnieniu zmian przyjmuje nową nazwę i poniższe brzmienie:

I.2.3. Plac magazynowania i rozdrabniania odpadów wielkogabarytowych

Do gromadzenia odpadów wielkogabarytowych wykonano obiekt żelbetowy osłonięty z trzech stron ścianami żelbetowymi o wys. 200 cm. Powierzchnia użytkowa placu wynosi 477 m². Odpady są gromadzone na placu i rozdrabniane za pomocą rozdrabniacza o wydajności 5 Mg/h.

3. W Tabeli nr 1a. w punkcie II.1.1 *Rodzaje i ilości odpadów przewidzianych do wytworzenia* zmienia się ilość odpadów w pozycjach nr 3 i 4 w następujący sposób:

Tabela nr 1a. Rodzaje i ilości odpadów przewidzianych do wytwarzania w kompostowni odpadów.

Lp.	Kody odpadów	Rodzaje odpadów	Ilość odpadów Mg/rok
3.	19 05 03	Kompost nieodpowiadający wymaganiom	12 000
4.	19 05 99	Inne niewymienione odpady	15 000

4. Tabela nr 3. w punkcie II.1.2.1 *Rodzaje i ilości odpadów przewidzianych do przetworzenia poprzez składowanie* po uwzględnieniu zmian przyjmuje poniższe brzmienie:

Tabela nr 3. Rodzaje i ilości odpadów przewidzianych do unieszkodliwiania poprzez składowanie

Lp.	Kody odpadów	Rodzaje odpadów	Ilość odpadów [Mg/rok]	Sektor
1.	02 01 04	Odpady tworzyw sztucznych (z wyłączeniem opakowań)	300	A
2.	02 03 02	Odpady konserwantów	15	A
3.	02 03 03	Odpady poekstrakcyjne	15	A
4.	03 01 81	Odpady z chemicznej przeróbki drewna inne niż wymienione w 03 01 80	150	A
5.	04 02 09	Odpady materiałów złożonych (np. tkaniny impregnowane, elastomery, plastomery)	150	A
6.	08 01 12	Odpady farb i lakierów inne niż wymienione w 08 01 11	200	E
7.	08 01 18	Odpady z usuwania farb i lakierów inne niż wymienione w 08 01 17	200	E
8.	08 02 01	Odpady proszków powlekających	150	E
9.	10 01 01	Żużle, popioły paleniskowe i pyły z kotłów (z wyłączeniem pyłów z kotłów wymienionych w 10 01 04)	1000	F
10.	10 01 02	Popioły lotne z węgla	400	C
11.	10 01 15	Popioły paleniskowe, żużle i pyły z kotłów ze współspalania inne niż wymienione w 10 01 14	500	G
12.	10 12 99	Inne niewymienione odpady	300	F
13.	16 11 02	Węglpochodne okładziny piecowe i materiały ogniotrwałe z procesów metalurgicznych inne niż wymienione w 16 11 01	150	A
14.	16 11 04	Okładziny piecowe i materiały ogniotrwałe z procesów metalurgicznych inne niż wymienione w 16 11 03	50	A
15.	16 11 06	Okładziny piecowe i materiały ogniotrwałe z procesów niemetalurgicznych inne niż wymienione w 16 11 05	150	A
16.	16 81 02	Odpady inne niż wymienione w 16 81 01	500	A

Lp.	Kody odpadów	Rodzaje odpadów	Ilość odpadów [Mg/rok]	Sektor
17.	16 82 02	Odpady inne niż wymienione w 16 82 01	500	A
18.	17 01 80	Usunięte tynki, tapety, okleiny itp.	500	A
19.	17 01 81	Odpady z remontów i przebudowy dróg	1000	A
20.	17 01 82	Inne niewymienione odpady	1000	A
21.	17 02 02	Szkło	250	A
22.	17 02 03	Tworzywa sztuczne	200	A
23.	17 03 80	Odpadowa papa	200	A
24.	17 04 11	Kable inne niż wymienione w 17 04 10	100	A
25.	17 05 06	Urobek z pogłębiania inny niż wymieniony w 17 05 05	500	A
26.	17 05 08	Tłuczeń torowy (kruszywo) inny niż wymieniony w 17 05 07	500	A
27.	17 06 04	Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	800	A
28.	17 08 02	Materiały konstrukcyjne zawierające gips inne niż wymienione w 17 08 01	250	A
29.	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	800	A
30.	19 05 01	Nieprzekompostowane frakcje odpadów komunalnych i podobnych	5000	B
31.	19 05 02	Nieprzekompostowane frakcje odpadów pochodzenia zwierzęcego i roślinnego	1000	B
32.	19 05 03	Kompost nieodpowiadający wymaganiom (nienadający się do wykorzystania)	12000	B
33.	19 05 99	Inne niewymienione odpady	15000	B
34.	19 08 01	Skratki	500	B
35.	19 08 02	Zawartość piaskowników	500	B
36.	19 09 01	Odpady stałe ze wstępnej filtracji i skratki	300	B
37.	19 09 99	Inne niewymienione odpady	200	B
38.	19 12 09	Minerały (np. piasek, kamienie)	2 000	B
39.	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	8 500	B
40.	20 01 11	Tekstylia	100	H
41.	20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	5000	I
42.	20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	5 000	A
43.	20 03 02	Odpady z targowisk	1 000	A
44.	20 03 03	Odpady z czyszczenia ulic i placów	3000	A
45.	20 03 06	Odpady ze studzienek kanalizacyjnych	300	A
46.	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	400	A
47.	20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	2 500	A
48.	ex 20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach (popiół z gospodarstw domowych)	3500	A

5. W punkcie II.1.2.2. Rodzaje i ilości odpadów przewidywanych do przetwarzania w procesie odzysku wprowadza się następujące zmiany:

a) Tabela nr 4 przyjmuje w całości nowe brzmienie:

Tabela nr 4. Rodzaje i ilości odpadów przewidywanych do przetworzenia w procesie odzysku na kwaterze składowej

Lp.	Kody odpadów	Rodzaj odpadu	Ilość odpadów [Mg/rok]	Uwagi
1.	02 07 80	Wytłoki, osady moszczowe i pofermentacyjne, wywary	100	(3)
2.	10 01 01	Żużle, popioły paleniskowe i pyły z kotłów (z wyłączeniem pyłów z kotłów wymienionych w 10 01 04)	200	(3)
3.	16 01 03	Zużyte opony	10	(2)
4.	16 11 04	Okładziny piecowe i materiały ogniotrwałe z procesów metalurgicznych inne niż wymienione w 16 11 03	100	(2)
5.	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	300 3 000	(2) (1)
6.	17 01 02	Gruz ceglany	100 2 000	(2) (1)
7.	17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	100 500	(2) (1)
8.	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	300 3 750	(2) (1)
9.	17 01 80	Tynki	50	(2)
10.	17 05 04	Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03	3 750 300	(1) (3)
11.	17 05 06	Urobek z pogłębiania inny niż wymieniony w 17 05 05	300	(3)
12.	17 05 08	Tłuczeń torowy (kruszywo) inny niż wymieniony w 17 05 07	500	(2)
13.	19 05 03	Kompost nieodpowiadający wymaganiom (nienadający się do wykorzystania)	6 000	(3)
14.	19 08 05	Ustabilizowane komunalne osady ściekowe	1 000	(3)
15.	19 12 09	Minerały (np. piasek, kamienie)	2 000	(2)
16.	20 02 02	Gleba i ziemia, w tym kamienie	2 000 1 000	(1) (3)

- b) Zmienia się nazwę Tabeli nr 5 oraz ilość odpadów wskazanych w pozycjach nr 1 i 11 w następujący sposób:

Tabela nr 5. Rodzaje i ilości odpadów przewidzianych do przetwarzania w sortowni

Lp.	Kody odpadów	Rodzaje odpadu	Ilość odpadów [Mg/rok]
1.	02 01 04	Odpady z tworzyw sztucznych (z wyłączeniem opakowań)	500
11.	20 01 01	Papier i tektura	300

c) Tabela nr 6 przyjmuje w całości nowe brzmienie:

Tabela nr 6. Rodzaje i ilości odpadów przewidywanych do przetworzenia w kompostowni

Lp.	Kody odpadów	Rodzaje odpadu	Ilość odpadów [Mg/rok]
1.	02 01 03	Odpadowa masa roślinna	130
2.	02 01 06	Odchody zwierzęce	130
3.	02 01 07	Odpady z gospodarki leśnej	150
4.	02 02 03	Surowce i produkty nienadające się do spożycia i przetwórstwa	130
5.	02 02 04	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	150
6.	02 03 04	Surowce i produkty nienadające się do spożycia i przetwórstwa	300
7.	02 03 05	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	250
8.	02 05 01	Surowce i produkty nieprzydatne do spożycia oraz przetwarzania	130
9.	02 05 02	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	115
10.	02 06 01	Surowce i produkty nieprzydatne do spożycia i przetwórstwa	120
11.	02 07 04	Surowce i produkty nieprzydatne do spożycia i przetwórstwa	120
12.	02 07 05	Osady z zakładowych oczyszczalni ścieków	80
13.	16 03 80	Produkty spożywcze przeterminowane lub nieprzydatne do spożycia	100
14.	17 02 01	Drewno	100
15.	19 09 01	Odpady stałe ze wstępnej filtracji i skratki	523
16.	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 (tutaj frakcja 20 – 100 mm z sortowni)	15 000
17.	20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	3 000
18.	20 01 38	Drewno inne niż wymienione w 20 01 37	30
19.	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	6 000
20.	20 03 02	Odpady z targowisk	2 200

d) W Tabeli nr 6a zmienia się ilości odpadów w pozycjach 3 i 4 w następujący sposób:

Tabela nr 6a. Rodzaje i ilości odpadów powstających w wyniku przetwarzania odpadów w kompostowni

Lp.	Kody odpadów	Rodzaje odpadów	Ilość odpadów Mg/rok
3.	19 05 03	Kompost nieodpowiadający wymaganiom	12 000
4.	19 05 99	Inne niewymienione odpady	15 000

e) Podpunkt E przyjmuje poniższe brzmienie:

E. plac magazynowania i rozdrabniania odpadów wielkogabarytowych

Do gromadzenia odpadów wielkogabarytowych wykonano obiekt żelbetowy osłonięty z trzech stron ścianami żelbetowymi o wys. 200 cm. Powierzchnia użytkowa placu wynosi 477 m². Odpady gromadzone są na placu, a następnie rozdrabniane za pomocą rozdrabniacza o wydajności 5 Mg/h. Maksymalnie w ciągu roku poddawanych jest rozdrobnieniu 5500 Mg odpadów.

Tabela nr 7b. Rodzaje i ilości odpadów przewidzianych do przetworzenia w procesach rozdrabniania

Lp.	Kody odpadów	Rodzaje odpadów	Ilość odpadów [Mg/rok]
1.	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	1 400

Tabela nr 7c. Rodzaje i ilości odpadów powstających w wyniku przetwarzania odpadów w procesie rozdrabniania

Lp.	Kody odpadów	Rodzaje odpadów	Ilość odpadów [Mg/rok]
1.	19 12 02	Metale żelazne	50
2.	19 12 03	Metale nieżelazne	50
3.	19 12 04	Tworzywa sztuczne i guma	100
4.	19 12 05	Szkło	40
5.	19 12 06*	Drewno zawierające substancje niebezpieczne	400
6.	19 12 07	Drewno inne niż wymienione w 19 12 06	800
7.	19 12 08	Tekstylia	150
8.	19 12 09	Minerały (np. piasek, kamienie)	50
9.	19 12 11*	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów zawierające substancje niebezpieczne	60
10.	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	1 400

6. W punkcie II.1.2.4. *Metody przetwarzania odpadów*, ostatni akapit przyjmuje poniższe brzmienie:

Roczna moc przerobowa instalacji lub urządzeń jest następująca:

- I. **Sortownia odpadów - 20 000 Mg/rok** zmieszanych odpadów komunalnych w cyklu pracy jednozmianowym (40 000 Mg/rok przy dwóch zmianach).
- II. **Kompostownia odpadów** (frakcja 0-80 mm z sortowni oraz odpadów zielonych i biodegradowalnych z selektywnej zbiórki):
 - 13 000 Mg/rok (przy 4 tyg. procesie kompostowania);
 - 15 000 Mg/rok (przy 3 tyg. procesie kompostowania).
- III. **Kruszarka odpadów budowlanych – 6 500 Mg/rok.**
- IV. **Rozdrabniacz odpadów wielkogabarytowych – 5 500 Mg/rok.**

7. Tabela nr 8 w punkcie II.1.3.1. *Rodzaje odpadów przewidziane do zbierania* po uwzględnieniu zmian przyjmuje poniższe brzmienie:

Tabela nr 8. Rodzaje odpadów przewidywanych do zbierania

Lp.	Kody odpadów	Rodzaje odpadów
1.	02 01 04	Odpady z tworzyw sztucznych (z wyłączeniem opakowań)
2.	04 02 09	Odpady materiałów złożonych (np. tkaniny impregnowane, elastomery, plastomery)

Lp.	Kody odpadów	Rodzaje odpadów
3.	04 02 99	Inne niewymienione odpady
4.	07 02 80	Odpady z przemysłu gumowego i produkcji gumy
5.	08 03 17*	Odpadowy toner drukarski zawierający substancje niebezpieczne
6.	08 03 18	Odpadowy toner drukarski inny niż wymieniony w 08 03 17
7.	13 01 12*	Oleje hydrauliczne łatwo ulegające biodegradacji
8.	13 01 13*	Inne oleje hydrauliczne
9.	13 02 08*	Inne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe
10.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury
11.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych
12.	15 01 03	Opakowania z drewna
13.	15 01 04	Opakowania z metali
14.	15 01 05	Opakowania wielomateriałowe
15.	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe
16.	15 01 07	Opakowania ze szkła
17.	15 01 09	Opakowania z tekstyliów
18.	15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone (np. środkami ochrony roślin I i II klasy toksyczności - bardzo toksyczne i toksyczne)
19.	15 02 02*	Sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nieujęte w innych grupach), tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi (np. PCB)
20.	15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02
21.	16 01 03	Zużyte opony
22.	16 01 07*	Filtry olejowe
23.	16 01 21*	Niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 01 07 do 16 01 11, 16 01 13 i 16 01 14
24.	16 01 22	Inne niewymienione elementy
25.	16 01 99	Inne niewymienione odpady
26.	16 02 09*	Transformatory i kondensatory zawierające PCB
27.	16 02 11*	Zużyte urządzenia zawierające freony, HCFC, HFC
28.	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy (1) inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12
29.	16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13
30.	16 02 16	Elementy usunięte z zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15
31.	16 06 01*	Baterie i akumulatory ołowiowe
32.	16 06 02*	Baterie i akumulatory niklowo-kadmowe
33.	16 06 03*	Baterie zawierające rtęć
34.	16 06 04	Baterie alkaliczne (z wyłączeniem 16 06 03)
35.	16 06 05	Inne baterie i akumulatory
36.	16 06 06*	Selektywnie gromadzony elektrolit z baterii i akumulatorów
37.	16 80 01	Magnetyczne i optyczne nośniki informacji
38.	16 81 01*	Odpady wykazujące właściwości niebezpieczne
39.	16 81 02	Odpady inne niż wymienione w 16 81 01
40.	16 82 01*	Odpady wykazujące właściwości niebezpieczne
41.	16 82 02	Odpady inne niż wymienione w 16 82 01
42.	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów
43.	17 01 02	Gruz ceglany
44.	17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia
45.	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06
46.	17 01 80	Usunięte tynki, tapety, okleiny itp.
47.	17 01 81	Odpady z remontów i przebudowy dróg
48.	17 01 82	Inne niewymienione odpady

Lp.	Kody odpadów	Rodzaje odpadów
49.	17 02 01	Drewno
50.	17 02 02	Szkło
51.	17 02 03	Tworzywa sztuczne
52.	17 03 80	Odpadowa papa
53.	17 04 01	Miedź, brąz, mosiądz
54.	17 04 02	Aluminium
55.	17 04 03	Ołów
56.	17 04 04	Cynk
57.	17 04 05	Żelazo i stal
58.	17 04 06	Cyna
59.	17 04 07	Mieszaniny metali
60.	17 04 11	Kable inne niż wymienione w 17 04 10
61.	17 05 04	Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03
62.	17 05 06	Urobek z pogłębiania inny niż wymieniony w 17 05 05
63.	17 05 08	Tłuczeń torowy (kruszywo) inny niż wymieniony w 17 05 07
64.	17 06 04	Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03
65.	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03
66.	19 05 03	Kompost nieodpowiadający wymaganiom (nienadający się do wykorzystania)
67.	19 05 99	Inne niewymienione odpady
68.	19 12 01	Papier i tektura
69.	19 12 02	Metale żelazne
70.	19 12 03	Metale nieżelazne
71.	19 12 04	Tworzywa sztuczne i guma
72.	19 12 05	Szkło
73.	19 12 06*	Drewno zawierające substancje niebezpieczne
74.	19 12 07	Drewno inne niż wymienione w 19 12 06
75.	19 12 08	Tekstylia
76.	19 12 09	Minerały (np. piasek, kamienie)
77.	19 12 10	Odpady (np. piasek, kamienie)
78.	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11
79.	20 01 01	Papier i tektura
80.	20 01 02	Szkło
81.	20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji
82.	20 01 10	Odzież
83.	20 01 11	Tekstylia
84.	20 01 13*	Rozpuszczalniki
85.	20 01 19*	Środki ochrony roślin I i II klasy toksyczności (bardzo toksyczne i toksyczne np. herbicydy, insektycydy)
86.	20 01 21*	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć
87.	20 01 23*	Urządzenia zawierające freony
88.	20 01 27*	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice zawierające substancje niebezpieczne
89.	20 01 28	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice inne niż wymienione w 20 01 27
90.	20 01 29*	Detergenty zawierające substancje niebezpieczne
91.	20 01 30	Detergenty inne niż wymienione w 20 01 29
92.	20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31
93.	20 01 33*	Baterie i akumulatory łącznie z bateriami i akumulatorami wymienionymi w 16 06 01, 16 06 02 lub 16 06 03 oraz niesortowane baterie i akumulatory zawierające te baterie
94.	20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33
95.	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki (*)

Lp.	Kody odpadów	Rodzaje odpadów
96.	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35
97.	20 01 37*	Drewno zawierające substancje niebezpieczne
98.	20 01 38	Drewno inne niż wymienione w 20 01 37
99.	20 01 39	Tworzywa sztuczne
100.	20 01 40	Metale
101.	20 01 80	Środki ochrony roślin inne niż wymienione w 20 01 19
102.	20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny
103.	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji
104.	20 02 02	Gleba i ziemia, w tym kamienie
105.	20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji
106.	20 03 02	Odpady z targowisk
107.	20 03 03	Odpady z czyszczenia ulic i placów
108.	20 03 06	Odpady ze studzienek kanalizacyjnych
109.	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe
110.	20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach

*odpady niebezpieczne

8. Usuwa się punkt II.1.3.2. *Miejsca i sposoby magazynowania odpadów przetwarzanych i zbieranych.*

9. Dodaje się punkt II.1.4. *Magazynowanie odpadów, który przyjmuje w całości poniższe brzmienie:*

II.1.4. Magazynowanie odpadów

II.1.4.1. Miejsca i sposoby magazynowania odpadów wytwarzanych, przewidywanych do przetworzenia oraz zbieranych.

Szczegółowy sposób magazynowania poszczególnych rodzajów odpadów został przedstawiony w Tabeli nr 9a. Zestawienie sporządzono wg miejsc magazynowania odpadów.

Wszystkie odpady magazynowane są w sposób zabezpieczony przed dostępem osób trzecich, nieuciążliwy dla otoczenia, uniemożliwiający zanieczyszczenie środowiska oraz niestwarzający negatywnego oddziaływania na zdrowie i życie ludzi.

Odpady magazynowane są w sposób uporządkowany, w ilościach odpowiednich do wykorzystywanej powierzchni magazynowej, z zabezpieczeniem przed ich rozproszaniem i rozprzestrzenianiem się poza przeznaczone miejsce magazynowania odpadów. Miejsca magazynowania odpadów utrzymywane są w należytej czystości i porządku.

Magazynowanie odpadów odbywa się w sposób uniemożliwiający mieszanie różnych rodzajów, wszystkie miejsca są oznakowane za pomocą kodu i rodzaju magazynowanych tam odpadów.

Ponadto w Tabeli 9a wskazano **maksymalne masy poszczególnych rodzajów odpadów i maksymalne łączne masy wszystkich rodzajów odpadów, które mogą być magazynowane w tym samym czasie oraz które mogą być magazynowane w okresie roku w poszczególnych magazynach.**

Tabela nr 9a. Miejsca i sposób magazynowania odpadów wytwarzanych, przetwarzanych i zbieranych ze wskazaniem maksymalnych mas odpadów magazynowanych w tym samym czasie oraz w okresie roku.

Kody odpadów	Rodzaje odpadów	Miejsce i sposób magazynowania odpadów	Zbiera- -ne (Z)	Wyt- wo- rzone (W)	Prze- twarza- ne (nr obektu)	Maksymalna masa poszcz. rodzajów odpadów magazyn. w tym samym czasie [Mg]	Maksymalna masa poszcz. rodzajów odpadów, które mogą być magaz. w okresie roku [Mg/rok]
Obiekt 1a - Budynek magazynowo-garażowy							
04 02 99	Inne niewymienione odpady	wydzielone miejsce w warsztacie; magazynowane luzem		w		0,012	0,012
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	część magazynowa dla papieru, okresowy nadmiar w boksach przeznaczonych na surowce wtórne; w postaci sprasowanych balotów		w		42,842	642,630
Maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów magazynowanych w tym samym czasie [Mg]						42,854	
Maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów magazynowanych w okresie roku [Mg]						642,642	
Obiekt 1b - Magazyn odpadów niebezpiecznych							
08 03 17*	Odpadowy toner drukarski zawierający substancje niebezpieczne	w szczelnych i oznakowanych pojemnikach lub beczkach		w		0,104	0,104
13 01 12*	Oleje hydrauliczne łatwo ulegające biodegradacji	w szczelnych i oznakowanych pojemnikach lub beczkach	z	w		0,003	0,003
13 01 13*	Inne oleje hydrauliczne	w szczelnych i oznakowanych pojemnikach lub beczkach	z	w		0,010	0,010
13 02 08*	Inne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe	w szczelnych i oznakowanych pojemnikach lub beczkach	z	w		0,397	0,397
15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone (np. środkami ochrony roślin I i II klasy toksyczności - bardzo toksyczne)	w kontenerach lub pojemnikach	z	w		0,358	0,358
15 02 02*	Sorbenty, materiały filtracyjne	w kontenerach lub pojemnikach	z	w		0,198	0,198
15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02	w bigbaku lub pojemniku	z	w		0,052	0,312

Kody odpadów	Rodzaje odpadów	Miejsce i sposób magazynowania odpadów	Zbiera- nie (Z)	Wyt- wo- rzone (W)	Prze- tworza- ne (nr objektu)	Maksymalna masa poszcz. rodzajów odpadów magazyn. w tym samym czasie [Mg]	Maksymalna masa poszcz. rodzajów odpadów, które mogą być magaz. w okresie roku [Mg/rok]
16 01 07*	Filtry olejowe	w szczelnych i oznakowanych pojemnikach lub beczkach	z	w		0,026	0,026
16 01 21*	Niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 01 07 do 16 01 11, 16 01 13 i 16 01 14	w szczelnych i oznakowanych pojemnikach;	z			0,010	0,010
16 02 09*	Transformatory i kondensatory zawierające PCB	w kontenerach lub pojemnikach	z			0,010	0,010
16 02 11*	Zużyte urządzenia zawierające freony, HCFC, HFC	w kontenerach lub pojemnikach	z			0,010	0,010
16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy (*) inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	w szczelnych pojemnikach	z			0,574	0,574
16 06 01*	Baterie i akumulatory ołowiowe	w szczelnych i oznakowanych pojemnikach	z			0,313	0,313
16 06 02*	Baterie i akumulatory niklowo-kadmowe	w szczelnych i oznakowanych pojemnikach	z			0,313	0,313
16 06 03*	Baterie zawierające rtęć	w szczelnych i oznakowanych pojemnikach	z			0,026	0,026
16 06 04	Baterie alkaliczne (z wyłączeniem 16 06 03)	w szczelnych i oznakowanych pojemnikach	z			0,836	0,836
16 06 05	Inne baterie i akumulatory	w szczelnych i oznakowanych pojemnikach	z			0,010	0,010
16 06 06*	Selektywnie gromadzony elektrolit z baterii i akumulatorów	w szczelnych i oznakowanych pojemnikach	z			0,010	0,010
16 81 01*	Odpady wykazujące właściwości niebezpieczne	w szczelnych i oznakowanych pojemnikach	z			0,010	0,010
16 82 01*	Odpady wykazujące właściwości niebezpieczne	w szczelnych i oznakowanych pojemnikach	z			0,010	0,010
16 82 02	Odpady inne niż wymienione w 16 82 01	w pojemnikach w magazynie lub luzem na utwardzonym podłożu	z			0,010	0,010
20 01 13*	Rozpuszczalniki	w szczelnych i oznakowanych pojemnikach lub beczkach	z			0,010	0,010
20 01 19*	Środki ochrony roślin i II klasy toksyczności (bardzo toksyczne)	w szczelnych i oznakowanych pojemnikach lub beczkach	z			0,030	0,030
20 01 21*	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	w pojemniku zbiorczym	z			0,270	0,270
20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	w szczelnych i oznakowanych pojemnikach lub beczkach	z			0,366	0,732

Kody odpadów	Rodzaje odpadów	Miejsce i sposób magazynowania odpadów	Zbierane (Z)	Wytworzone (W)	Przetwarzane (nr obiektu)	Maksymalna masa poszcz. rodzajów odpadów magazyn. w tym samym czasie [Mg]	Maksymalna masa poszcz. rodzajów odpadów, które mogą być magaz. w okresie roku [Mg/rok]
20 01 27*	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice zawierające substancje niebezpieczne	w szczelnych i oznakowanych pojemnikach lub beczkach	z			0,026	0,026
20 01 28	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice inne niż wymienione w 20 01 27	wydzielone miejsce w warsztacie /magazynie; w szczelnych i oznakowanych pojemnikach lub beczkach	z			2,681	5,362
20 01 29*	Detergenty zawierające substancje niebezpieczne	magazyn odpadów niebezpiecznych; w szczelnych i oznakowanych pojemnikach lub beczkach	z			0,010	0,010
20 01 30	Detergenty inne niż wymienione w 20 01 29	wydzielone miejsce w warsztacie/magazynie; w szczelnych i oznakowanych pojemnikach lub beczkach	z			0,010	0,010
20 01 31*	Leki cytostatyczne i cytotoksyczne	magazyn odpadów niebezpiecznych; w szczelnym i oznakowanym pojemniku	z			0,010	0,010
20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	wydzielone miejsce w warsztacie/magazynie; w szczelnym i oznakowanym pojemniku	z	w		0,794	0,794
20 01 33*	Baterie i akumulatory łącznie z bateriami i akumulatorami wymienionymi w 16 06 01, 16 06 02 lub 16 06 03 oraz niesortowane baterie i akumulatory zawierające te baterie	w szczelnych i oznakowanych pojemnikach	z			0,756	0,756
20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	w kontenerach lub pojemnikach	z	w		0,114	0,456
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki (1)	w kontenerach lub pojemnikach	z			0,751	1,502
20 01 37*	Drewno zawierające substancje niebezpieczne	w kontenerze, na utwardzonym placu	z			0,010	0,010
Maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów magazynowanych w tym samym czasie [Mg]						9,128	
Maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów magazynowanych w okresie roku [Mg]						13,528	

Kody odpadów	Rodzaje odpadów	Miejsce i sposób magazynowania odpadów	Zbiera- -ne (Z)	Wyt- wo- rzone (W)	Prze- twarza- ne (nr obiekту)	Maksymalna masa poszcz. rodzajów odpadów które mogą być magaz. w okresie roku [Mg/rok]
Obiekt 1c -Magazyn zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego						
16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	w pojemnikach	z			3,387
16 02 16	Elementy usunięte z zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15	w pojemnikach	z			0,221
16 80 01	Magnetyczne i optyczne nośniki informacji	w pojemnikach	z			0,110
16 81 02	Odpady inne niż wymienione w 16 81 01	w pojemnikach lub luzem na utwardzonym podłożu	z			0,110
20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	w pojemnikach lub luzem na utwardzonym podłożu	z	w		36,000
Maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów magazynowanych w tym samym czasie [Mg]						15,828
Maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów magazynowanych w okresie roku [Mg]						39,828
Obiekt 2 - Budynek sortowni odpadów – zasobnia odpadów selektywnie zebranych						
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	w strefie magazynowej w hali sortowni; magazynowane luzem	z		Ob.2	50,000
Maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów magazynowanych w tym samym czasie [Mg]						50,000
Maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów magazynowanych w okresie roku [Mg]						1 000,000
Obiekt 2 - Budynek sortowni odpadów – zasobnia zmieszanych odpadów komunalnych						
20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	w strefie magazynowej w hali sortowni; magazynowane luzem	z		Ob. 2	250,000
Maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów magazynowanych w tym samym czasie [Mg]						250,000
Maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów magazynowanych w okresie roku [Mg]						15 000,000

Kody odpadów	Rodzaje odpadów	Miejsce i sposób magazynowania odpadów	Zbiera- -ne (Z)	Wyt- wo- rzone (W)	Prze- twarza- ne (nr objektu)	Maksymalna masa poszcz. rodzajów odpadów magazyn. w tym samym czasie [Mg]	Maksymalna masa poszcz. rodzajów odpadów, które mogą być magaz. w okresie roku [Mg/rok]
Objekt 3 - Plac dojrzwania kompostu							
19 05 03	Kompost nieodpowiadający wymaganiom (nienadający się do wykorzystania)	luzem na placu dojrzwania kompostu lub bezpośrednio kierowane na kwaterę składową		w		400,000	3 600,000
19 05 99	Inne niewymienione odpady (Stabilizacja)	luzem na placu dojrzwania kompostu lub bezpośrednio kierowane na kwaterę składową		w		200,000	6 000,000
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	luzem na placu dojrzwania kompostu	z		Ob. 4 komposto wnia - proces komposto wania	200,000	1 200,000
Maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów magazynowanych w tym samym czasie [Mg]						800,000	
Maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów magazynowanych w okresie roku [Mg]						10 800, 000	
Objekt 3a - Plac dojrzwania kompostu- wydzielony obszar dla 19 12 12							
19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11 (< 80 mm)	luzem na placu dojrzwania kompostu na wydodrębnionym, oznaczonym placu wyłącznie na odpady 19 12 12		w	Ob. 4 komposto wnia - proces stabilizacji	235,000	9 200,000
Maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów magazynowanych w tym samym czasie [Mg]						235,000	
Maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów magazynowanych w okresie roku [Mg]						9 200,000	

Kody odpadów	Rodzaje odpadów	Miejsce i sposób magazynowania odpadów	Zbierane (Z)	Wytworzone (W)	Przetwarzane (nr obiektu)	Maksymalna masa poszcz. rodzajów odpadów magazyn. w tym samym czasie [Mg]	Maksymalna masa poszcz. rodzajów odpadów, które mogą być magaz. w okresie roku [Mg/rok]
Obiekt 5 - Plac gromadzenia odpadów budowlanych i rozbiórkowych							
15 01 07	Opakowania ze szkła	w obrębie placu magazynowane luzem	Z			72,914	510,398
17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	w obrębie placu magazynowane luzem	Z		Ob.5	38,000	228,000
17 01 02	Gruz ceglany	w obrębie placu magazynowane luzem	Z		Ob.5	35,000	210,000
17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	w obrębie placu magazynowane luzem	Z		Ob.5	0,148	0,148
17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	w obrębie placu magazynowane luzem	Z		Ob.5	0,148	0,148
17 01 80	w obrębie placu magazynowane luzem	w obrębie placu magazynowane luzem	Z		Ob.5	0,152	0,152
17 02 01	Drewno	w obrębie placu magazynowane luzem	Z	W		0,152	0,152
17 02 02	Szkło	w obrębie placu magazynowane luzem	Z	W		0,151	0,151
17 02 03	Tworzywa sztuczne	w obrębie placu magazynowane luzem lub w kontenerze (osobny magazyn)	Z	W		0,130	0,130
17 05 04	Gleba i ziemia, w tym kamienie, inne niż wymienione w 17 05 03	w przyzmaci; na utwardzonym placu magazynowym	Z			0,091	0,910
17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	w przyzmaci; na utwardzonym placu magazynowym	Z		Ob.5	50,000	850,000
20 02 02	Gleba i ziemia, w tym kamienie	w przyzmaci; na utwardzonym placu magazynowym	Z			0,068	0,068
Maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów magazynowanych w tym samym czasie [Mg]						196,954	
Maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów magazynowanych w okresie roku [Mg]						1 800,257	

Kody odpadów	Rodzaje odpadów	Miejsce i sposób magazynowania odpadów	Zbiera- -ne (Z)	Wyt- wo- rzone (W)	Prze- twarza- ne (nr objektu)	Maksymalna masa poszcz. rodzajów odpadów które mogą być magaz. w okresie roku [Mg/rok]
Obiekt 6 - Plac gromadzenia odpadów wielkogabarytowych						
19 12 02	Metale żelazne	magazynowane luzem lub w kontenerach		w		0,023
19 12 03	Metale nieżelazne	magazynowane luzem lub w kontenerach		w		0,023
19 12 04	Tworzywa sztuczne i guma	magazynowane luzem lub w kontenerach		w		0,023
19 12 05	Szkło	magazynowane luzem lub w kontenerach		w		0,023
19 12 07	Drewno inne niż wymienione w 19 12 06	magazynowane luzem lub w kontenerach		w		109,383
19 12 08	Tekstylia	magazynowane luzem lub w kontenerach lub big-bagach		w		2,024
19 12 09	Minerały (np. piasek, kamienie)	magazynowane w kontenerach		w		5,000
20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	magazynowane w kontenerach	z			0,023
20 02 03	Inne odpady nieulegające biodegradacji	magazynowane w kontenerach; luzem	z			0,023
20 03 02	Odpady z targowisk	magazynowane w kontenerach; luzem	z			0,023
20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	magazynowane w kontenerach; luzem (osobny magazyn)	z		Ob.6	1400,000
20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	magazynowane w kontenerach; luzem	z			0,023
Maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów magazynowanych w tym samym czasie [Mg]						111,447
Maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów magazynowanych w okresie roku [Mg]						1516,591

Kody odpadów	Rodzaje odpadów	Miejsce i sposób magazynowania odpadów	Zbierane (Z)	Wytworzone (W)	Przetwarzane (nr obiektu)	Maksymalna masa poszcz. rodzajów odpadów magazyn. w tym samym czasie [Mg]	Maksymalna masa poszcz. rodzajów odpadów, które mogą być magaz. w okresie roku [Mg/rok]
Obiekt 6a - Plac gromadzenia odpadów wielkogabarytowych -kontener na odpady niebezpieczne							
19 12 06*	Drewno zawierające substancje niebezpieczne	magazynowane w kontenerze		w		0,023	0,023
19 12 11*	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów zawierające substancje niebezpieczne	magazynowane w kontenerze		w		0,023	0,023
Maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów magazynowanych w tym samym czasie [Mg]							0,046
Maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów magazynowanych w okresie roku [Mg]							0,046
Obiekt 6b - Plac gromadzenia odpadów wielkogabarytowych -kontener na odpady 19 12 12							
19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	w obrębie placu magazynowania i rozdrabniania odpadów wielkogabarytowych; magazynowane w kontenerze		w	Ob. 2	10,097	1393,386
Maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów magazynowanych w tym samym czasie [Mg]							10,097
Maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów magazynowanych w okresie roku [Mg]							1393,386
Obiekt 7 -Boksy na surowce wtórne							
02 01 04	Odpady z tworzyw sztucznych (z wyłączeniem opakowań)	w boksach w postaci sprasowanych balotów	z			0,008	0,008
07 02 80	Odpady z przemysłu gumowego i produkcji gumy	w boksach w postaci sprasowanych balotów	z			0,008	0,008
15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	w boksach w postaci sprasowanych balotów	z	w	Ob. 2	15,000	1 050,000
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	w boksach w postaci sprasowanych balotów		w		40,000	1 080,000
15 01 03	Opakowania z drewna	w boksach w postaci sprasowanych balotów		w		0,009	0,009
15 01 04	Opakowania z metali	w boksach w postaci sprasowanych balotów		w		11,229	336,870

Kody odpadów	Rodzaje odpadów	Miejsce i sposób magazynowania odpadów	Zbierane (Z)	Wytworzone (W)	Przetwarzane (nr obiektu)	Maksymalna masa poszcz. rodzajów odpadów w magazyn. w tym samym czasie [Mg]	Maksymalna masa poszcz. rodzajów odpadów, które mogą być magaz. w okresie roku [Mg/rok]
15 01 05	Opakowania wielomateriałowe	w boksach w postaci sprasowanych balotów		w		12,476	112,284
15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	w boksach w postaci sprasowanych balotów		w		0,008	0,008
15 01 07	Opakowania ze szkła	w boksach, magazynowane luzem	z	w		62,500	250,000
15 01 09	Opakowania z tekstyliów	w boksach, magazynowane luzem	z	w		0,008	0,008
17 04 07	Mieszanki metali	w boksach, magazynowane luzem	z			0,009	0,009
17 04 11	Kable inne niż wymienione w 17 04 10	w boksach, magazynowane luzem	z			3,403	13,612
19 12 01	Papier i tektura	w boksach, magazynowane luzem lub w postaci sprasowanych balotów		w		5,104	5,104
19 12 10	Odpady palne	w boksach, magazynowane luzem		w		0,009	0,009
20 01 01	Papier i tektura	w boksach lub kontenerach; magazynowane luzem lub w postaci sprasowanych balotów	z	w		0,008	0,008
20 01 02	Szkło	w boksach lub kontenerach; magazynowane luzem	z	w		0,060	0,060
20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	w boksach lub kontenerach; magazynowane luzem	z			0,009	0,045
20 01 10	Odzież	w boksach lub kontenerach; magazynowane luzem	z			0,008	0,008
20 01 11	Tekstylia	w boksach lub kontenerach; magazynowane luzem	z			0,306	2,754
20 01 38	Drewno inne niż wymienione w 20 01 37	w boksach, magazynowane luzem	z	w		0,008	0,008
20 01 39	Tworzywa sztuczne	w boksach; w postaci sprasowanych balotów	z			0,008	0,008
20 01 40	Metale	w boksach; magazynowane luzem, w kontenerach lub pojemnikach	z			0,009	0,009
20 01 41	Odpady zmiotek wentylacyjnych	w boksach; w kontenerach, luzem	z			0,009	0,009
20 01 80	Środki ochrony roślin inne niż wymienione w 20 01 19	w boksach; w szczelnych i oznakowanych pojemnikach	z			0,008	0,008

Kody odpadów	Rodzaje odpadów	Miejsce i sposób magazynowania odpadów	Zbierane (Z)	Wytworzone (W)	Przetwarzane (nr obiektu)	Maksymalna masa poszcz. rodzajów odpadów, które mogą być magaz. w okresie roku [Mg/rok]	
20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	w boksach; luzem lub w kontenerach	z			0,009	
20 03 03	Odpady z czyszczenia ulic i placów	w boksach; w kontenerach, luzem	z			0,009	
20 03 06	Odpady ze studzienek kanalizacyjnych	w boksach; w kontenerach, luzem	z			0,009	
16 03 80	Produkty spożywcze przeterminowane lub nieprzydatne do spożycia	w boksach lub kontenerach; magazynowane luzem	z			0,008	
Maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów magazynowanych w tym samym czasie [Mg]						150,239	
Maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów magazynowanych w okresie roku [Mg]						2850,881	
Obiekt 7a -Boksy na surowce wtórne - boks na zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny							
20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	W wydzielonym boksie na zseie, magazynowane luzem lub w kontenerach	z	w		6,000	18,000
20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki (1)	W wydzielonym boksie na zseie, magazynowane luzem lub w kontenerach	z	w		2,000	6,000
Maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów magazynowanych w tym samym czasie [Mg]						8,000	
Maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów magazynowanych w okresie roku [Mg]						24,000	
Obiekt 7b -Boksy na surowce wtórne - boks na 19 12 12							
19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 12 (> 80 mm)	w wydzielony boksie na 19 12 12magazynowane luzem lub w postaci sprasowanych balotów		w		57,912	6 022,848
Maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów magazynowanych w tym samym czasie [Mg]						57,912	
Maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów magazynowanych w okresie roku [Mg]						6 022,848	

Kody odpadów	Rodzaje odpadów	Miejsce i sposób magazynowania odpadów	Zbiera- -ne (Z)	Wyt- wo- rzone (W)	Prze- twarza- ne (nr obektu)	Maksymalna masa poszcz. rodzajów odpadów magazyn. w tym samym czasie [Mg]	Maksymalna masa poszcz. rodzajów odpadów, które mogą być magaz. w okresie roku [Mg/rok]
Obiekt 8 - Punkt zbierania odpadów od osób indywidualnych							
20 01 10	Odzież	w boksach luzem lub w kontenerach	z			0,167	0,167
20 01 11	Tekstylia	w boksach luzem lub w kontenerach	z			0,167	0,167
20 01 01	Papier i tektura	w boksach luzem lub w kontenerach	z			0,833	0,833
20 01 02	Szkło	w boksach luzem lub w kontenerach	z			0,833	0,833
16 01 17	Metale żelazne	w boksach luzem lub w kontenerach	z			0,083	0,083
16 01 18	Metale nieżelazne	w boksach luzem lub w kontenerach	z			0,083	0,083
	Maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów magazynowanych w tym samym czasie [Mg]						2,166
	Maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów magazynowanych w okresie roku [Mg]						2,166
Obiekt 14 - Plac gromadzenia papy i odpadów izolacyjnych							
16 01 22	Inne niewymienione elementy (zużyte lub nienadające się do użytkowania części pojazdów odpady z demontażu, przeglądu i konserwacji pojazdów)	na placu luzem, w wydzielonej części	z			5,000	10,000
17 03 80	Odpadowa papa	na placu luzem, w wydzielonej części	z			13,000	39,000
17 06 04	Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03	na placu luzem, w wydzielonej części	z			2,042	4,084
	Maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów magazynowanych w tym samym czasie [Mg]						20,042
	Maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów magazynowanych w okresie roku [Mg]						53,084

Kody odpadów	Rodzaje odpadów	Miejsce i sposób magazynowania odpadów	Zbiera- -ne (Z)	Wyt- wo- zone (W)	Prze- twarza- ne (nr obiektu)	Maksymalna masa poszcz. rodzajów odpadów, które mogą być magaz. w okresie roku [Mg/rok]
Obiekt 15 - Skład Opon						
16 01 03	Zużyte opony	w strefie magazynowej przy kompostowni; magazynowane luzem	z	w		26,000
Maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów magazynowanych w tym samym czasie [Mg]						13,000
Maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów magazynowanych w okresie roku [Mg]						26,000
Obiekt 17 - Boksy na surowce wtórne						
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	w boksach, na placu utwardzonym, w postaci sprasowanych balotów		w		300,000
Maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów magazynowanych w tym samym czasie [Mg]						100,000
Maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów magazynowanych w okresie roku [Mg]						300,000
Obiekt 17a- Boksy na surowce wtórne						
15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	w boksach, na placu utwardzonym, w postaci sprasowanych balotów		w		100,000
Maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów magazynowanych w tym samym czasie [Mg]						50,000
Maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów magazynowanych w okresie roku [Mg]						100,000

II.1.4.2. Największa masa odpadów, które mogłyby być magazynowane w tym samym czasie w poszczególnych miejscach magazynowania.

Największe masy odpadów, które mogą być magazynowane w poszczególnych obiektach obejmują odpady palne oraz niepalne i zostały skorelowane z wartościami wskazanymi w operacie przeciwpożarowym, zatem największe masy odpadów, które mogą być magazynowane w tym samym czasie w poszczególnych obiektach są niższe niż całkowite pojemności tych miejsc magazynowania opisane w punkcie II.1.4.3. niniejszej decyzji.

Dodatkowo:

1. W obrębie placu dojrzewiania kompostu (obiekt nr 3) wydzielono plac na odpady: 20 02 01, 19 05 03, 19 05 99, oraz odrębny plac na odpady 19 12 12 (obiekt 3a). Jednocześnie ograniczono obszar magazynowania odpadów na placu dojrzewiania kompostu do ok. 1100 m², w ślad za tym zmniejszyły się największe i maksymalne masy odpadów, które mogą być magazynowane w danym czasie.
2. W obrębie placu gromadzenia odpadów wielkogabarytowych (obiekt 6) wydzielono kontener na odpady poprocesowe 19 12 12 po rozdrabnianiu odpadów wielkogabarytowych oraz kontener na odpady niebezpieczne drewna 19 12 06* oraz inne odpady niebezpieczne 19 12 11*.
3. W obrębie boksów na surowce wtórne (obiekt 7) wydzielono boks na zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny (zseie) oraz odrębny boks na odpady poprocesowe 19 12 12.

Tabela nr 9b Największe masy odpadów, które mogłyby być magazynowane w tym samym czasie w poszczególnych magazynach.

Lp.	Instalacja, obiekt budowlany lub jego część lub inne miejsce magazynowania odpadów	Powierzchnia obiektu [m ²]	Sposób obliczenia pojemności	Pojemność obiektu [m ³] (powierzchnia x wysokość magazyn. x współczynnik korekty na komunikację i/lub kształt przyzmy)	Gęstość odpadów w magazynie [Mg/m ³]	Największa masa odpadów wynikająca z wyliczeń [Mg]	Największa masa odpadów po uwzględnieniu warunków ppoż. [Mg]
1	Obiekt 1a - Budynek magazynowo-garażowy	508	2 m wys. magaz. x 0,5 (korekta na komunikację)	508	0,167	85,0	42,854
2	Obiekt 1b - Magazyn odpadów niebezpiecznych	64	3 m wys. magaz. x 0,5 (korekta na komunikację)	96	0,110	10,6	9,128
3	Obiekt 1c -Magazyn zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego	100	2 m wys. magaz. x 0,7 (korekta na komunikację)	140	0,221	31,0	15,828
4	Obiekt 2 - Budynek sortowni odpadów-plac zasypowy odpadów komunalnych zmieszanych	330	4 m wys. magaz. x 0,7 (korekta na kształt przyzmy)	900	0,278	250,0	250,000
5	Obiekt 2 - Budynek sortowni odpadów-plac zasypowy odpadów selektywnie zebranych, surowcowych	150	4 m wys. magaz. x 0,7 (korekta na kształt przyzmy)	420	0,125	52,5	50,000

Lp.	Instalacja, obiekt budowlany lub jego część lub inne miejsce magazynowania odpadów	Powierzchnia obiektu [m ²]	Sposób obliczenia pojemności	Pojemność obiektu [m ³] (powierzchnia x wysokość magazyn. x współczynnik korekty na komunikację i/lub kształt przyzmy)	Gęstość odpadów w magazynie [Mg/m ³]	Największa masa odpadów wynikająca z wyliczeń [Mg]	Największa masa odpadów po uwzględnieniu warunków ppoż. [Mg]
6	Obiekt 3 - Plac dojrzwiania kompostu	330	3 m wys. magaz. x 0,7 (korekta na kształt przyzmy)	693	1,278	886,0	886,000
7	Obiekt 3a - Plac dojrzwiania kompostu-wydzielony plac na 19 12 12	770	3 m wys. magaz. x 0,7 (korekta na kształt przyzmy)	1617	0,145	235,0	235,000
8	Obiekt 5 - Plac gromadzenia odpadów budowlanych i rozbiórkowych	480	4 m wys. magaz. x 0,7 (korekta na komunikację)	1008	1,093	1102,0	196,954
9	Obiekt 6 - Plac gromadzenia odpadów wielkogabarytowych	459,76	2,5 m wys. magaz. x 0,9 (korekta na kształt przyzmy)	1109,76	0,241	267,8	111,447
10	Obiekt 6a - Plac gromadzenia odpadów wielkogabarytowych -kontener na odpady niebezpieczne	0,24	pojemnik o poj. 240 litrów	0,24	0,479	0,1	0,046
11	Obiekt 6b - Plac gromadzenia odpadów wielkogabarytowych -kontener na odpady 19 12 12	60	2 x kontener o poj. 30 m ³	60	0,419	25,1	10,097
12	Obiekt 7 -Boksy na surowce wtórne	684	2 m wys. magaz. x 0,7 (korekta na komunikację)	957,6	0,271	259,5	150,239
13	Obiekt 7a -Boksy na surowce wtórne - boks na zseie	114	2 m wys. magaz. x 0,7 (korekta na komunikację)	159,6	0,117	18,6	8,000
14	Obiekt 7b -Boksy na surowce wtórne - boks na 19 12 12	342	2 m wys. magaz. x 0,7 (korekta na komunikację)	478,8	0,282	135	57,912
15	Obiekt 8 - Punkt zbierania odpadów od osób indywidualnych	188	5 boksów po 36 m ³	180	0,361	65,0	2,166
16	Obiekt 14 - Plac gromadzenia papy i odpadów izolacyjnych	283	2 m wys. magaz. x 0,7 (korekta na komunikację)	396,2	0,443	175,5	20,042
17	Obiekt 15 - Skład opon	319	2 m wys. magaz. x 0,7 (korekta na komunikację)	446,6	0,333	148,9	13,000

Lp.	Instalacja, obiekt budowlany lub jego część lub inne miejsce magazynowania odpadów	Powierzchnia obiektu [m ²]	Sposób obliczenia pojemności	Pojemność obiektu [m ³] (powierzchnia x wysokość magazyn. x współczynnik korekty na komunikację i/lub kształt przemy)	Gęstość odpadów w magazynie [Mg/m ³]	Największa masa odpadów wynikająca z wyliczeń [Mg]	Największa masa odpadów po uwzględnieniu warunków ppoż. [Mg]
18	Obiekt 17 - Boksy na surowce wtórne	400	3 m wys. magaz.	1200	0,250	300,0	100,000
19	Obiekt 17 a- Boksy na surowce wtórne	215	3 m wys. magaz.	645	0,250	161,3	50,000

II.1.4.3. Całkowita pojemność miejsc magazynowania odpadów.

Całkowita pojemność obiektu lub innego miejsca magazynowania odpadów wyrażona w Mg wynika z jego wielkości (pojemności geometrycznej) i gęstości odpadów magazynowanych w danym obiekcie lub miejscu. W Tabeli nr 9c zestawiono główne parametry do kalkulacji całkowitej pojemności w Mg.

Tabela nr 9c Całkowita pojemność miejsc magazynowania odpadów.

Lp.	Instalacja, obiekt budowlany lub jego część lub inne miejsce magazynowania odpadów	Powierzchnia obiektu [m ²]	Wysokość magazynowania	Pojemność obiektu [m ³]	Gęstość odpadów [Mg/m ³]	Całkowita pojemność [Mg]
1	Obiekt 1a - Budynek magazynowo-garażowy	508	2 m	1016	0,167	169,67
2	Obiekt 1b - Magazyn odpadów niebezpiecznych	64	3 m	192	0,110	21,12
3	Obiekt 1c -Magazyn zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego	100	2 m	200	0,221	44,20
4	Obiekt 2 - Budynek sortowni odpadów- plac zasypowy odpadów komunalnych zmieszanych	330	4 m	1320	0,278	366,96
5	Obiekt 2 - Budynek sortowni odpadów- plac zasypowy odpadów selektywnie zebranych, surowcowych	150	4 m	600	0,125	75,00
6	Obiekt 3 - Plac dojrzwania kompostu	330	3 m	990	1,278	1265,22
7	Obiekt 3a - Plac dojrzwania kompostu- wydzielony plac na 19 12 12	770	3 m	2310	0,145	334,95
8	Obiekt 5 - Plac gromadzenia odpadów budowlanych i rozbiórkowych	480	4 m	1920	1,093	2098,56
9	Obiekt 6 - Plac gromadzenia odpadów wielkogabarytowych	459,76	2,5 m	1149,4	0,241	277,01
10	Obiekt 6a - Plac gromadzenia odpadów wielkogabarytowych - kontener na odpady niebezpieczne	0,24	pojemnik o poj. 240 litrów	0,24	0,479	0,11

Lp.	Instalacja, obiekt budowlany lub jego część lub inne miejsce magazynowania odpadów	Powierzchnia obiektu [m ²]	Wysokość magazynowania	Pojemność obiektu [m ³]	Gęstość odpadów [Mg/m ³]	Całkowita pojemność [Mg]
11	Obiekt 6b - Plac gromadzenia odpadów wielkogabarytowych - kontener na odpady 19 12 12	60	2 x kontener o poj. 30 m ³	60	0,419	25,14
12	Obiekt 7 -Boksy na surowce wtórne	684	2 m	1368	0,271	370,73
13	Obiekt 7a -Boksy na surowce wtórne - boks na zseie	114	2 m	228	0,117	26,68
14	Obiekt 7b -Boksy na surowce wtórne - boks na 19 12 12	342	2 m	684	0,282	192,89
15	Obiekt 8 - Punkt zbierania odpadów od osób indywidualnych	188	5 boksów po 36 m ³	180	0,361	67,87
16	Obiekt 14 - Plac gromadzenia papy i odpadów izolacyjnych	283	2 m	566	0,443	250,74
17	Obiekt 15 - Skład opon	319	2 m	638	0,333	212,45
18	Obiekt 17 - Boksy na surowce wtórne	400	3 m	1200	0,250	300,00
19	Obiekt 17 a- Boksy na surowce wtórne	215	3 m	645	0,250	161,25

10. Dodaje się punkt II.1.5. Wymagania wynikające z warunków ochrony przeciwpożarowej instalacji, obiektu budowlanego lub jego części lub innego miejsca magazynowania odpadów o poniższym brzmieniu:

Instalacja przeznaczona do zbierania i przetwarzania odpadów wraz z wszystkimi miejscami magazynowania odpadów jest wykonana i wyposażona oraz powinna być użytkowana i zarządzana w sposób ograniczający możliwość powstania pożaru, a w razie jego wystąpienia w sposób zapewniający:

- 1) zachowanie nośności konstrukcji obiektów budowlanych przez określony czas;
- 2) ograniczenie rozprzestrzeniania się ognia i dymu w obrębie miejsca przetwarzania odpadów;
- 3) ograniczenie rozprzestrzeniania się pożaru na sąsiednie obiekty budowlane lub tereny przyległe;
- 4) możliwość ewakuacji ludzi lub ich uratowania w inny sposób;
- 5) uwzględnienie bezpieczeństwa ekip ratowniczych, a w szczególności zapewnienie warunków do podejmowania przez te ekipy działań gaśniczych.

Instalacje objęte niniejszym pozwoleniem wraz ze wszystkimi miejscami magazynowania odpadów muszą spełniać warunki ochrony przeciwpożarowej określone w opracowaniu pn. „Operat przeciwpożarowy zawierający warunki ochrony przeciwpożarowej dla miejsc składowania odpadów przez Zakład Zagospodarowania Odpadów Sierzno Sp. z o.o. 77-131 Rekowo, Sierzno (NIP 842-171-72-48) prowadzący przedsięwzięcie zbierania i składowania odpadów w miejscowości Sierzno na działkach 283, 284, 223/7, 223/12”.

Przedmiotowy operat przeciwpożarowy został sporządzony na podstawie art. 42 ust. 4b pkt 1 ustawy o odpadach przez rzeczoznawcę ds. zabezpieczeń

ppoż. mgr inż. Grzegorza Błyska wraz ze specjalistą do spraw ppoż. mł. bryg. w st. spocz. mgr inż. Jarosławem Kielczyńskim w czerwcu 2020r. i **stanowi integralny element przedmiotowej decyzji** (załącznik 1).

W wyniku analizy warunków ochrony ppoż. stwierdzono nieprawidłowości, które wyszczególniono w punkcie 6 ww. „Operatu ...”.

Jak wynika z „Operatu...” warunki ochrony przeciwpożarowej dla miejsc magazynowania odpadów zostaną spełnione, jeśli niżej wymienione elementy zostaną wykonane, tj.:

Obiekt 1

Budynek magazynowy zaliczony do strefy pożarowej nr I w tym:

1a – magazyn makulatury

1b – magazyn materiałów niebezpiecznych

1c – magazyn zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego

- 1) Wykonanie hydrantów wewnętrznych fi 52 w magazynach 1 a, 1 b, 1 c
- do dnia 1 marca 2022 r.

Obiekt 2 - Sortownia - strefa pożarowa nr II

- 1) Zapewnienie klasy odporności pożarowej „B” dla budynku sortowni
- do dnia 1 września 2022 r.
- 2) Zapewnienie przegrody o klasie odporności ogniowej nie niższej niż RE 15 pomiędzy palną izolacją przykrycia, a wnętrzem budynku - do dnia 1 września 2022 r.
- 3) Wykonanie hydrantów wewnętrznych fi 52 w hali sortowni - do dnia 1 marca 2022 r.
- 4) Wykonanie stałego urządzenia gaśniczego wodnego lub pianowego
- do dnia 1 marca 2026 r.
- 5) Wykonanie oddymiania automatycznego - do dnia 1 września 2022 r.

Obiekt 7 - Boksy na surowce wtórne – strefa pożarowa nr III

- 1) Wykonanie podziału na sekcje magazynowe (strefy pożarowe IIIA, IIIB, IIIC, IIID) o powierzchni nie większej niż 400m² ścianami oddzielenia ppoż. REI 120-M lub REI 240
- do dnia 1 września 2021 r.
- 2) Wykonanie ściany oddzielenia ppoż. REI 120-M lub REI 240 od kompostowni (obiekt nr 4)
- do dnia 1 września 2021 r.

Obiekt 3 - Plac dojrzewania kompostu – strefa pożarowa nr IV

- 1) Wykonanie ściany oddzielenia ppoż. REI 120-M lub REI 240 od placów nr 5 i nr 6 – wskazano w części graficznej - do dnia 1 września 2021 r.
- 2) Wykonanie ściany oddzielenia ppoż. REI 120-M lub REI 240 od składu opon – wskazano w części graficznej- do dnia 1 września 2021 r.

Obiekt 8 - Punkt zbierania odpadów od osób indywidualnych – wydzielony boks - strefa pożarowa nr V

- 1) Wykonanie ściany oddzielenia ppoż. REI 120-M lub REI 240 od sąsiedniego pomieszczenia – wskazano w części graficznej - do dnia 1 września 2021 r.

Obiekty nr 5 i nr 6 (Plac gromadzenia odpadów budowlanych i rozbiórkowych i Plac gromadzenia odpadów wielkogabarytowych) zakwalifikowano do jednej strefy pożarowej nr VI

- 1) Wykonanie ścian oddzielenia ppoż. REI 120-M lub REI 240 z trzech stron otaczające place – wskazano w części graficznej - do dnia 1 września 2021 r.
- 2) Podział na sekcje magazynowe o powierzchni nie większej niż 400 m² ścianą separacyjną w klasie odporności ogniowej minimum REI 120 - do dnia 1 września 2021 r.

Obiekt nr 13 - kwatera składowa – strefa pożarowa nr VII

- 1) Strefa pożarowa zostanie ograniczona do 20 000 m², np. przez częściowe zakopcowanie pola roboczego materiałem niepalnym - do dnia 31 grudnia 2021 r.

Obiekt nr 14 – plac gromadzenia papy, materiałów izolacyjnych oraz pozostałości z rozbiórki samochodów – strefa pożarowa nr VIII

- 1) Wykonanie ściany oddzielenia ppoż. REI 120-M lub REI 240 od obiektu nr 3 plac dojrzwania kompostu oraz od obiektu nr 6 plac gromadzenia odpadów wielkogabarytowych - do dnia 1 września 2021 r.

Obiekt nr 15 – skład opon – strefa pożarowa nr IX

- 1) Wykonanie ściany oddzielenia ppoż. REI 120-M lub REI 240 od obiektu nr 3 plac dojrzwania kompostu oraz od obiektu nr 4 kompostowni - do dnia 1 września 2021 r.

Obiekt 17 - Boks na surowce wtórne – strefa pożarowa nr X

- 1) Wykonanie ścian oddzielenia ppoż. REI 240 – wskazano w części graficznej - do dnia 1 września 2021 r.

Obiekt 17a - Boks na surowce wtórne – strefa pożarowa nr X

- 1) Wykonanie ścian oddzielenia ppoż. REI 240 – wskazano w części graficznej - do dnia 1 września 2021 r.

Teren Zakładu –

- 1) Zapewnienie drugiego wjazdu oddalonego od istniejącego o co najmniej 75 m - do dnia 1 września 2021 r.
- 2) Prowadzenie ćwiczeń w zakresie postępowania na wypadek pożaru co najmniej raz w roku, w roku 2020 do dnia 31 grudnia 2020 r.
- 3) Oznaczenie trwale granic sekcji magazynowych i stref pożarowych przeznaczonych do zbierania, magazynowania i przetwarzania odpadów – do dnia 1 września 2021 r.

Zobowiązuje się do przesłania informacji o wykonaniu wyżej wymienionych zaleceń do Marszałka Województwa Pomorskiego oraz Komendanta PSP w Bytowie w terminie 1 miesiąca od dnia wykonania każdego z poszczególnych zadań.

11. Dodaje się punkt II.1.6. *Wysokość i forma zabezpieczenia roszczeń ustalonego zgodnie z art. 48a ustawy o odpadach o poniższym brzmieniu:*

Forma i wysokość zabezpieczenia roszczeń dla Zakładu Zagospodarowania Odpadów Sierzno Sp. z o.o. z siedzibą w Sierznie, prowadzącej zbieranie i przetwarzanie odpadów w instalacjach zlokalizowanych na terenie Zakładu w Sierznie, została określona w postanowieniu Marszałka Województwa Pomorskiego znak DROŚ-S.7222.27.2019/AŁ z dnia 19.10.2020 r.

Wysokość zabezpieczenia roszczeń - 283 000,00 zł

Forma zabezpieczenia roszczeń – depozyt

12. Punkt II.2.1. *Źródła emisji do powietrza po uwzględnieniu zmian przyjmuje poniższe brzmienie:*

a) System wentylatorni obiektu sortowni

Zanieczyszczone powietrze ze stanowiska sortowania odpadów wyprowadzane będzie przez 22 wentylatory dachowe.

b) Studnia odgazowująca (system odprowadzania gazów z powierzchni składowej)

Odgazowanie kwatery składowej następuje poprzez studnie odgazowujące. W skład instalacji do odprowadzania biogazu wchodzi 8 studzienek odgazowujących rozmieszczonych w obrębie eksploatowanej kwatery połączonych w jedną pochodnię biogazową pasywną.

c) Kompostownia.

W skład kompostowni wchodzi 7 bioreaktorów o konstrukcji żelbetowej odpornej na działanie agresywnego środowiska panującego wewnątrz bioreaktorów. W modułach Biodegma z membraną GORE Cover prowadzony jest proces intensywnej tlenowej stabilizacji odpadów z sortowni. Głównymi zanieczyszczeniami odprowadzanymi z instalacji kompostowni są amoniak, aceton, octan etylu, octan metylu, dwusiarczki dwumetylu oraz dwusiarczki węgla.

Jeden moduł nie jest wyposażony technologicznie, w związku z tym prowadzony w nim będzie mniej intensywny proces stabilizacji tlenowej (bez napowietrzania).

Zespół sześciu modułów stanowi emitor powierzchniowy zanieczyszczeń odprowadzanych do powietrza.

Parametry emitora powierzchniowego nr. 1 Moduły Biodegma nr 1-6:

- efektywny czas emisji – 8760 h/a
- pole emitora - ok. 900 m²
- średnia wysokość emisji - 2,8 m npt.
- średnioroczna temperatura gazów - 280 K
- pionowa prędkość unosu gazów - ok. 0 m/s

W module Biodegma nr 7 odpady będą stabilizowane tlenowo bez podawania dodatkowego powietrza, proces stabilizacji jest mniej intensywny. Moduł ten nie będzie zamykany membraną GORE Cover.

Parametry emitora powierzchniowego nr 2 Moduł Biodegma nr 7:

- efektywny czas emisji - 8552 h/a
- rodzaj emitora - powierzchniowy
- pole emitora - ok. 150 m²
- średnia wysokość emisji - 2,0 m npt.
- średnioroczna temperatura gazów - 280 K
- pionowa prędkość unosu gazów - ok. 0 m/s

d) plac magazynowania kompostu.

Proces stabilizacji odpadów biodegradowalnych prowadzony jest na placu zadaszonym w ciągu całego roku. Odpady poddawane procesowi będą hałdowane do wysokości ok. 2,5 m npt. Hałda taka stanowić będzie emitor powierzchniowy zanieczyszczeń do powietrza.

Parametry emitora powierzchniowego nr 3:

- efektywny czas emisji - 8760 h/a
- rodzaj emitora - powierzchniowy
- pole emitora - ok. 1050 m²
- średnia wysokość emisji - 2,5 m npt.
- średnioroczna temperatura gazów - 280 K
- pionowa prędkość unosu gazów - ok. 0 m/s

e) pojazdy i maszyny obsługujące zakład.

Na obszarze kompostowni pracują ładowarka, sito mobilne oraz samochód ciężarowy, którego zadaniem jest przewóz uzyskanego produktu na czaszę składowiska odpadów. Maszyny robocze oraz samochód ciężarowy wyposażone są w silniki spalinowe zasilane olejem napędowym. Pojazdy poruszają się po terenie

kompostowni, na który składają się trzy place, dwa z nich to place magazynowe, trzeci z nich to plac manewrowy. Praca pojazdów i maszyn na terenie kompostowni prowadzi do emisji zanieczyszczeń typu komunikacyjnego. Do obliczenia emisji z mobilnych źródeł wyznaczono emitery zastępcze.

Główne zanieczyszczenia gazowe pochodzące ze spalania oleju napędowego z transportu to dwutlenek siarki, dwutlenek azotu, tlenek węgla pył zawieszony oraz węglowodory alifatyczne.

1. Parametry emitora powierzchniowego nr 4 - ładowarka

- pole emitora - ok. 4485 m²
- średnia wysokość emisji - 0,5 m npt.
- średnioroczna temperatura gazów - 280 K
- pionowa prędkość unosu gazów - ok. 0 m/s
- zużycie paliwa w ciągu roku - 6,6 Mg/a
- czas emisji w ciągu roku - 2080 h/a

2. Parametry emitora powierzchniowego nr 5- sito mobilne

- pole emitora - ok. 3200 m²
- średnia wysokość emisji - 0,8 m npt.
- średnioroczna temperatura gazów - 280 K
- pionowa prędkość unosu gazów - ok. 0 m/s
- zużycie paliwa w ciągu roku - 6,6 Mg/a
- czas emisji w ciągu roku - 2080 h/a

3. Parametry emitora powierzchniowego nr 6 – samochód ciężarowy typu „hakowiec”

- pole emitora - 1335 m²
- średnia wysokość punktu emisji - 0,5 m npt.
- średnioroczna temperatura gazów - 280 K
- pionowa prędkość unosu gazów - ok. 0 m/s
- łączny czas manewrów - 637 h/a
- zużycie paliwa w ciągu roku - 1,8 Mg/a

13. Stwierdza się wygaśnięcie decyzji w zakresie pozwolenia na wytwarzanie odpadów oraz zezwolenia na przetwarzanie odpadów w instalacji do produkcji paliwa alternatywnego.

13.1. Usuwa się z decyzji wszystkie zapisy dotyczące instalacji do produkcji paliwa alternatywnego w następujący sposób:

a) Zmienia się nazwę punktu I.2.1. i usuwa się zapisy stanowiące opis instalacji do produkcji paliwa alternatywnego RDF.

Dotychczasowa nazwa:

I.2.1. Sortownia odpadów, instalacja do produkcji paliwa alternatywnego

Nowa nazwa:

I.2.1. Sortownia odpadów

b) Pierwszy akapit punktu II.1.1. Rodzaje i ilości odpadów przewidzianych do wytwarzania przyjmuje poniższe brzmienie:

Na terenie Zakładu Zagospodarowania Odpadów Sierzno Sp. z o.o. znajdują się nw. instalacje, których eksploatacja jest źródłem powstawania odpadów wymagających uzyskania pozwolenia na wytwarzanie odpadów:

1. Sortownia odpadów,
2. Kompostownia odpadów.

c) Zmienia się nazwę podpunktu A w punkcie II.1.1., który po uwzględnieniu zmian przyjmuje poniższe brzmienie:

A. Sortownia odpadów

Tabela nr 1. Rodzaje i ilości odpadów przewidzianych do wytwarzania w sortowni odpadów

Lp.	Kody odpadów	Rodzaje odpadów	Ilość odpadów [Mg/rok]
Sortownia odpadów			
1.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	6000
2.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	8000
3.	15 01 03	Opakowania z drewna	2000
4.	15 01 04	Opakowania z metali	2000
5.	15 01 05	Opakowania wielomateriałowe	1500
6.	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	1200
7.	15 01 07	Opakowania ze szkła	3000
8.	15 01 09	Opakowania z tekstyliów	600
9.	15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone (np. środkami ochrony roślin I i II klasy toksyczności - bardzo toksyczne i toksyczne)	5
10.	15 01 11*	Opakowania z metali zawierające niebezpieczne porowate elementy wzmocnienia konstrukcyjnego (np. azbest), włącznie z pustymi pojemnikami ciśnieniowymi	1
11.	16 01 03	Zużyte opony	100
12.	16 02 09*	Transformatory i kondensatory zawierające PCB	3
13.	16 02 11*	Zużyte urządzenia zawierające freony, HCFC, HFC	50
14.	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy ⁽¹⁾ inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	130
15.	16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	300
16.	16 02 15*	Niebezpieczne elementy lub części składowe usunięte z zużytych urządzeń	200
17.	16 02 16	Elementy usunięte z zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15	200
18.	16 06 02*	Baterie i akumulatory niklowo-kadmowe	0,5
19.	16 06 03*	Baterie zawierające rtęć	0,3
20.	16 06 04	Baterie alkaliczne (z wyłączeniem 16 06 03)	0,5
21.	16 06 05	Inne baterie i akumulatory	0,5
22.	16 06 06*	Selektywnie gromadzone elektrolity z baterii i akumulatorów	0,1
23.	19 12 01	Papier i tektura	3000
24.	19 12 02	Metale żelazne	90
25.	19 12 03	Metale nieżelazne	90
26.	19 12 04	Tworzywa sztuczne i guma	900
27.	19 12 05	Szkło	200
28.	19 12 06*	Drewno zawierające substancje niebezpieczne	30
29.	19 12 07	Drewno inne niż wymienione w 19 12 06	1100
30.	19 12 08	Tekstylia	850
31.	19 12 09	Minerały (np. piasek, kamienie)	500
32.	19 12 11*	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów zawierające substancje niebezpieczne	60
33.	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione	30000

Lp.	Kody odpadów	Rodzaje odpadów	Ilość odpadów [Mg/rok]
		w 19 12 11	
34.	20 01 01	Papier i tektura	110
35.	20 01 02	Szkło	110
36.	20 01 10	Odzież	55
37.	20 01 11	Tekstylia	60
38.	20 01 19*	Środki ochrony roślin I i II klasy toksyczności (bardzo toksyczne i toksyczne np. herbicydy, insektycydy)	1
39.	20 01 21*	Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć	1
40.	20 01 23*	Urządzenia zawierające freony	5
41.	20 01 27*	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice zawierające substancje niebezpieczne	55
42.	20 01 28	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice inne niż wymienione w 20 01 27	55
43.	20 01 29*	Detergenty zawierające substancje niebezpieczne	1
44.	20 01 30	Detergenty inne niż wymienione w 20 01 29	1
45.	20 01 31*	Leki cytotoksyczne i cytostatyczne	0,1
46.	20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	0,3
47.	20 01 33*	Baterie i akumulatory łącznie z bateriami i akumulatorami wymienionymi w 16 06 01, 16 06 02 lub 16 06 03 oraz niesortowane baterie i akumulatory zawierające te baterie	101
48.	20 01 34	Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 33	101
49.	20 01 35*	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21 i 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki (*)	250
50.	20 01 36	Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 i 20 01 35	250
51.	20 01 37*	Drewno zawierające substancje niebezpieczne	205
52.	20 01 38	Drewno inne niż wymienione w 20 01 37	205
53.	20 01 39	Tworzywa sztuczne	2000
54.	20 01 40	Metale	110
55.	20 01 80	Środki ochrony roślin inne niż wymienione w 20 01 19	0,5
56.	20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	315

- d) Z Tabeli nr 1b usuwa się wiersze dotyczące instalacji do produkcji paliwa alternatywnego.
- e) Zmienia się zapis na wstępie punktu II.1.2.2, który po uwzględnieniu zmian przyjmuje poniższe brzmienie:

Przetwarzanie odpadów w procesie odzysku prowadzone jest w nw. instalacjach i urządzeniach:

- A. Kwatera składowa,
- B. Sortownia odpadów,
- C. Kompostowania odpadów,
- D. Krusząca odpadów budowlanych,
- E. Rozdrabniacz odpadów wielkogabarytowych.

- f) Zmienia się nazwę Tabeli 5a na wskazaną poniżej:

Tabela nr 5a. Rodzaje i ilości odpadów powstających w wyniku przetwarzania odpadów w sortowni

- g) Z Tabeli nr 5 i 5a usuwa się wiersze dotyczące instalacji do produkcji paliwa alternatywnego.
- h) Zmienia się nazwę podpunktu B w punkcie II.1.2.4. *Metody przetwarzania odpadów* na wskazaną poniżej:

B. Sortownia odpadów

14. Pozostałe punkty pozwolenia zintegrowanego znak DROŚ-S.7222.13.2011 z dnia 30.11.2011r. ze zmianami nie ulegają zmianie.

UZASADNIENIE:

Zakład Zagospodarowania Odpadów Sierzno Sp. z o.o. pismem z dnia 21.08.2019r. wystąpił z wnioskiem o zmianę decyzji Marszałka Województwa Pomorskiego DROŚ-S.7222.13.2011 z dnia 30.11.2011r., zmienionej decyzjami znak DROŚ-S.7222.20.2012.ES z dnia 29.06.2012r., znak DROŚ-S.7222.34.2012.ES z dnia 15.10.2012r., DROŚ-SO.7222.11.2014.ES z dnia 20.06.2014r., DROŚ-SO.7222.95.2014.ES z dnia 04.12.2014r., DROŚ-SO.7222.20.2016.AŁ z dnia 19.07.2016r., DROŚ-SO.7222.63.2016.AŁ z dnia 07.11.2016r., DROŚ-SO.7222.72.2016/2017.AŁ z dnia 20.01.2017r., DROŚ-S.7222.2.2018.AŁ z dnia 16.03.2018 r. stanowiącej pozwolenie zintegrowane na prowadzenie instalacji w gospodarce odpadami do składowania odpadów, o zdolności przyjmowania ponad 10 ton odpadów na dobę lub o całkowitej pojemności ponad 25 000 ton, z wyjątkiem składowisk odpadów obojętnych lub obiektów unieszkodliwiania odpadów wydobywczych, uwzględniającej zezwolenie na zbieranie i przetwarzanie odpadów w instalacjach zlokalizowanych na terenie Zakładu w Sierznie.

W myśl art. 378 ust. 2a pkt 1) ustawy *Prawo ochrony środowiska* (t.j. Dz.U. z 2020r. poz. 1219 ze zm. - dalej ustawa *POŚ*), marszałek województwa jest właściwy w sprawach przedsięwzięć i zdarzeń na terenach zakładów, gdzie jest eksploatowana instalacja, która jest kwalifikowana jako przedsięwzięcie mogące zawsze znacząco oddziaływać na środowisko w rozumieniu ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko. Zgodnie z § 2 ust. 1 pkt 47 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839) do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko zalicza się instalacje do przetwarzania w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 21 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach odpadów inne niż wymienione w pkt 41 i 46, w tym składowiska odpadów inne niż wymienione w pkt 41, mogące przyjmować odpady w ilości nie mniejszej niż 10 t na dobę lub o całkowitej pojemności nie mniejszej niż 25 000 t, z wyłączeniem instalacji do wytwarzania biogazu rolniczego w rozumieniu art. 2 pkt 2 ustawy z dnia 20 lutego 2015 r. o odnawialnych źródłach energii (Dz. U. z 2018 r. poz. 2389, ze zm.).

Instalacja objęta decyzją, której dotyczy wniosek jest instalacją do przetwarzania odpadów innych niż niebezpieczne o całkowitej pojemności 250 000 Mg, zatem zgodnie z powyższymi zapisami, stanowi instalację, dla której zmianę pozwolenia zintegrowanego powinien wydać Marszałek Województwa Pomorskiego.

Zakład Zagospodarowania Odpadów Sierzno Sp. z o.o. zawnioskował o zmianę decyzji w poniższym zakresie:

1. Dostosowania posiadanego pozwolenia zgodnie z wymogiem wynikającym z art. 10 i 14 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. *o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw* (Dz.U. z 2018 r., poz. 1592 ze zm.- dalej ustawa zmieniająca) m.in. w zakresie magazynowania odpadów.
2. Zwiększenia przepustowości kompostowni w związku z jej rozbudową. Rozbudowany został również plac dojrzewania kompostu.
3. Zwiększenia ilości odpadów przewidywanych do przetworzenia w instalacji do rozdrabniania odpadów wielkogabarytowych.
4. Zmiany rodzajów i ilości odpadów przewidywanych do przetworzenia oraz powstających w wyniku przetworzenia w kompostowni. Zwiększenie ilości przewidzianych do przetworzenia w kompostowni odpadów o kodzie 20 01 08 *Odpady kuchenne ulegające biodegradacji* oraz 20 02 01 *Odpady ulegające biodegradacji* wynika z wprowadzenia zbiórki selektywnego zbierania odpadów ulegających biodegradacji. Zmiany w zakresie ilości odpadów o kodzie 19 05 03 *Kompost nieodpowiadający wymaganiom (nienadający się do wykorzystania)* oraz 19 05 99 *Inne niewymienione odpady* przewidzianych do wytworzenia w kompostowni oraz do składowania podyktowane są zwiększeniem przepustowości kompostowni oraz wprowadzaniem zbiorrek selektywnego zbierania odpadów ulegających biodegradacji.
5. Zmiany ilości odpadów przewidzianych do przetworzenia w sortowni - zwiększenie ilości odpadu 02 01 04 wynika ze zwiększonej zbiórki folii rolniczej.
6. Zmiany rodzajów i ilości odpadów przewidywanych do przetwarzania na składowisku odpadów poprzez wykreślenie odpadów, które nie są składowane oraz zwiększenie ilości składowanych odpadów, które planuje się wytwarzać w kompostowni o zwiększonej wydajności.
7. Zaktualizowania miejsc i sposobu magazynowania odpadów w taki sposób, aby były one zgodne z przedłożonym do wniosku operatem przeciwpożarowym (będącym załącznikiem do niniejszej decyzji).
8. Zmiany rodzajów odpadów przewidywanych do zbierania, poprzez wykreślenie odpadów, które nigdy nie były przyjmowane na teren zakładu.
9. Wykreślenia wszystkich zapisów dotyczących pozwolenia na wytwarzanie odpadów oraz zezwolenia na przetwarzanie odpadów na instalacji do produkcji paliwa alternatywnego RDF.

W ramach prowadzonego postępowania pismem z dnia 15.10.2019r. znak DROŚ-S.7222.27.2019/AŁ Wnioskodawca został wezwany do uzupełnienia braków formalnych oraz do złożenia wyjaśnień do wniosku. Uzupełnienia zgodnie z ww. wezwaniem zostały przesłane w dniu 25.10.2019r. (braki formalne) oraz 10.03.2020r. (wyjaśnienia).

Przedmiotowy wniosek o zmianę pozwolenia zintegrowanego uwzględniającego zezwolenie na zbieranie i przetwarzanie odpadów wraz z przesłanymi w toku prowadzonego postępowania uzupełnieniami, spełniał wymagania określone w art. 14 ust.1-3 ustawy zmieniającej, zatem w dniu 07.11.2019r. zawiadomieniem znak DROŚ-S.7222.27.2019/AŁ Marszałek Województwa Pomorskiego zawiadomił o wszczęciu postępowania w sprawie zmiany przedmiotowego pozwolenia zintegrowanego.

W ramach prowadzonego postępowania pismem znak DROŚ-S.7222.27.2019/AŁ z dnia 06.05.2020r. Marszałek Województwa Pomorskiego wystąpił z wnioskiem do Pomorskiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska w Gdańsku o przeprowadzenie kontroli zgodnie z art. 41a ust. 2 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. *o odpadach* (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 797 ze zm.), gdyż stwierdził, iż planowane zmiany dotyczące m.in. rozbudowy instalacji do biologicznego przetwarzania odpadów (rozbudowy kompostowni wraz z placem dojrzewania kompostu) stanowią istotną zmianę zezwolenia

na przetwarzanie odpadów, o której mowa w art. 41a ust. 6 tej ustawy. Biorąc powyższe pod uwagę przeprowadzenie kontroli było wymagane.

Ponadto działając na podstawie art. 41 ust. 6a ustawy o odpadach Marszałek Województwa Pomorskiego pismem znak DROŚ-S.7222.27.2019.AŁ z dnia 06.05.2020r. przesłał przedmiotowy wniosek do Burmistrza Bytowa celem zaopiniowania w trybie art. 106 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. *Kodeksu postępowania administracyjnego* (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 256 ze zm.-dalej ustawa Kpa). Marszałek w ww. piśmie prosił o zwrócenie szczególnej uwagi na proponowane zmiany w zakresie zwiększenia wydajności kompostowni i zgodności z wydaną przez Burmistrza Bytowa decyzją o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pn. „Rozbudowa instalacji do biologicznego przetwarzania odpadów (rozbudowa kompostowni wraz z placem dojrzewania kompostu) oraz budowa wiaty magazynowo-garażowej, na działce o nr ew. 283 obręb Sierzno”.

Burmistrz Bytowa postanowieniem znak RO.6220.1.3..2020.WJ z dnia 25.05.2020r. (data wpływu 29.05.2020r.) zaopiniował pozytywnie wniosek Zakładu Zagospodarowania Odpadów Sierzno Sp. z o.o. w sprawie zmiany przedmiotowej decyzji. Burmistrz wskazał, że zmiana wniosku w przedmiotowym zakresie nie wpływa na zmianę warunków środowiskowych przedsięwzięcia określonych w decyzji środowiskowej znak RO.6220.12.9.2014.WJ z dnia 29.10.2014r. Wyjaśnił także, iż „ujęta w decyzji środowiskowej przepustowość dla wszystkich modułów wynoszącą 13000 Mg/rok, określono tylko dla 4 tygodniowego procesu biostabilizacji. Nie zmienia się sposób i miejsce kompostowania odpadów, nie nastąpi też zmiana parametrów technicznych i technologicznych kompostowni. Warunki przetwarzania w planowanym przedsięwzięciu nie ulegną zmianie, a główne założenie przedsięwzięcia tj. zwiększenie przepustowości kompostowni w zakresie ilości produkowanego kompostu jak i ilości przerabianego materiału zielonego i biodegradowalnego, zostaje dotrzymane. Warunkiem planowanego przedsięwzięcia było zaprojektowanie instalacji o dużej elastyczności umożliwiającej zwiększenie ilości odpadów poddawanych biostabilizacji, co zapewnia modułowa konstrukcja obiektu.”

Spółka dołączyła do wniosku operat przeciwpożarowy, zawierający warunki ochrony przeciwpożarowej dla instalacji do przetwarzania i magazynowania odpadów, zlokalizowanych na terenie Zakładu w Sierznie, tj. dokument pn. „*Operat przeciwpożarowy zawierający warunki ochrony przeciwpożarowej dla miejsc składowania odpadów przez Zakład Zagospodarowania Odpadów Sierzno Sp. z o.o. 77-131 Rekowo, Sierzno (NIP 842-171-72-48) prowadzący przedsięwzięcie zbierania i składowania odpadów w miejscowości Sierzno na działkach 283, 284, 223/7, 223/12*”, wykonany przez rzeczoznawcę ds. zabezpieczeń ppoż. mgr inż. Grzegorza Błyskała oraz specjalistę ds. ppoż. mł. bryg. w st. spocz. mgr inż. Jarosława Kielczyńskiego w lutym 2020 r. Operat ten został uzgodniony przez Komendanta Powiatowego Państwowej Straży Pożarnej w Bytowie, postanowieniem znak PZ.5560.11.1.2020.KRa z dnia 05.03.2020 r.

W dniu 06.05.2020 r. Marszałek Województwa Pomorskiego zgodnie z art. 183 c ust.1 ustawy POŚ wystąpił do Komendanta Powiatowego PSP w Bytowie z wnioskiem o przeprowadzenie kontroli instalacji, w zakresie spełniania wymagań określonych w przepisach dotyczących ochrony przeciwpożarowej oraz w zakresie zgodności z warunkami ochrony przeciwpożarowej, o których mowa w operacie przeciwpożarowym, o którym mowa w art. 42 ust. 4b pkt 1 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, oraz w postanowieniu, o którym mowa w art. 42 ust. 4c tej ustawy. Postanowieniem znak PZ.5560.18.3.2020.KRa z dnia 10.06.2020 r. Komendant stwierdził niespełnienie przez ww. miejsca zbierania i przetwarzania odpadów wymagań określonych w przepisach dotyczących ochrony przeciwpożarowej oraz w zakresie zgodności z warunkami ochrony przeciwpożarowej, o których mowa w operacie przeciwpożarowym oraz postanowieniu, o którym mowa powyżej.

Zgodnie z art. 183c ust. 4 ustawy POŚ „W przypadku postanowienia komendanta powiatowego (miejskiego) Państwowej Straży Pożarnej negatywnie opiniującego spełnienie wymagań określonych w przepisach o ochronie przeciwpożarowej oraz zgodność z warunkami ochrony przeciwpożarowej, o których mowa w operacie przeciwpożarowym, o którym mowa w art. 42 ust. 4b pkt 1 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, wraz z postanowieniem, o którym mowa w art. 42 ust. 4c tej ustawy, właściwy organ odmawia wydania pozwolenia na wytwarzanie odpadów.” Jednak ze względu na trwającą kontrolę Pomorskiego WIOŚ na przedmiotowej instalacji tuż. Organ nie zakończył prowadzonego postępowania.

W dniu 13.07.2020r. Wnioskodawca przedłożył nowy operat przeciwpożarowy pn. „Operat przeciwpożarowy zawierający warunki ochrony przeciwpożarowej dla miejsc składowania odpadów przez Zakład Zagospodarowania Odpadów Sierzno Sp. z o.o. 77-131 Rekowo, Sierzno (NIP 842-171-72-48) prowadzący przedsięwzięcie zbierania i składowania odpadów w miejscowości Sierzno na działkach 283, 284, 223/7, 223/12”, wykonany przez rzeczoznawcę ds. zabezpieczeń ppoż. mgr inż. Grzegorza Błyska oraz specjalistę ds. ppoż. mł. bryg. w st. spocz. mgr inż. Jarosława Kielczyńskiego w czerwcu 2020 r. Operat ten został uzgodniony przez Komendanta Powiatowego Państwowej Straży Pożarnej w Bytowie, postanowieniem znak PZ.5560.31.1.2020.KRa z dnia 10.07.2020 r.

Biorąc pod uwagę nowe okoliczności w sprawie, tuż. Organ w dniu 17.07.2020r. przesłał otrzymane dokumenty odpowiednio do:

1. Burmistrza Bytowa celem ponownego zaopiniowania.
2. Komendanta PSP w Bytowie celem przeprowadzenia ponownej kontroli.
3. Pomorskiego WIOŚ celem wykorzystania w ramach prowadzonej kontroli przez inspektorów WIOŚ.

Burmistrz Bytowa nie udzielił odpowiedzi na powyższe pismo w terminie dwóch tygodni od dnia doręczenia mu żądania, zatem zgodnie z art. 41 ust. 6b ustawy o odpadach przyjęto, że wydano opinię pozytywną.

Komendant PSP w Bytowie postanowieniem znak PZ.5560.37.3.2020.Kra z dnia 28.07.2020r. stwierdził spełnienie przez ww. miejsca zbierania i przetwarzania odpadów wymagań określonych w przepisach dotyczących ochrony przeciwpożarowej oraz w zakresie zgodności z warunkami ochrony przeciwpożarowej, o których mowa w operacie przeciwpożarowym, o którym mowa w art. 42 ust. 4b pkt 1, oraz w postanowieniu, o którym mowa w art. 42 ust. 4c ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, pod warunkiem wykonania zaleceń operatu przeciwpożarowego w określonych terminach.

W niniejszej decyzji (w nowym punkcie II.1.5.) na podstawie art. 14 ust. 7 pkt 4) ustawy zmieniającej w związku z art. 10 tej ustawy wskazano wymagania wynikające z warunków ochrony przeciwpożarowej instalacji, obiektu budowlanego lub jego części lub innego miejsca magazynowania odpadów poprzez dodanie ww. operatu przeciwpożarowego jako załącznika nr 1 do niniejszej decyzji, jak również wskazanie zaleceń wynikających z ww. operatu oraz terminów na ich realizację.

Ponadto Pomorski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska w Gdańsku w dniach 02.06-02.09.2020r. przeprowadził kontrolę we wnioskowanym zakresie. Zgodnie z wymogiem określonym w art. 41a ust. 1 ustawy o odpadach kontrola odbyła się z udziałem pracowników Departamentu Środowiska i Rolnictwa Urzędu Marszałkowskiego Województwa Pomorskiego, jako przedstawicieli marszałka właściwego do wydania niniejszej decyzji. Pomorski WIOŚ postanowieniem nr 24/2020 (pismo znak DID.7060.2.17.2020.ASK z dnia 10.09.2020r.) stwierdził spełnienie przez Zakład Zagospodarowania Odpadów Sierzno Sp. z o.o. z siedzibą w Sierznie wymagań określonych w przepisach ochrony środowiska, dotyczących instalacji i miejsc magazynowania odpadów znajdujących się na terenie zakładu w miejscowości Sierzno, w których prowadzone jest zbieranie i przetwarzanie odpadów.

Zadanie inwestycyjne polegające na rozbudowie instalacji do biologicznego przetwarzania odpadów (rozbudowa kompostowni wraz z placem dojrzewania kompostu) oraz budowie wiaty magazynowo - garażowej, na działce o nr ew. 283 obręb Sierzno zostało zrealizowane w oparciu o decyzję Burmistrza Bytowa z dnia 29.10.2014 r. znak RO.6220.12.9.2014.WJ o środowiskowych uwarunkowaniach stwierdzającą brak potrzeby przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko dla ww. przedsięwzięcia. Zgodnie z tą decyzją w ramach przedsięwzięcia zaplanowano budowę czterech modułów kompostowni. Przepustowość łączna kompostowni po rozbudowie wyniesie 13 000 Mg/rok. Proces intensywnej biostabilizacji trwać będzie ok. 4 tygodnie. Po tym okresie odpady będą przewożone ładowarką na plac dojrzewania kompostu.

W przypadku skrócenia czasu kompostowania odpadów i jednoczesnym zachowaniu prawidłowych parametrów procesu wydajność przedmiotowej kompostowni wynosić będzie 15 000 Mg/rok. Jest to zgodne z Wojewódzkim Planem Gospodarki Odpadami dla Województwa Pomorskiego 2022, będącym załącznikiem Nr 1 do Uchwały Nr 321/XXX/16 Sejmiku Województwa Pomorskiego z dnia 29 grudnia 2016 roku. W RIPOK Sierzno planowana była rozbudowa części biologicznej o 5 tys. Mg/rok, przy dotychczasowej wydajności 10 000 Mg/rok, czyli po rozbudowie wydajność instalacji miała wynosić 15 000 Mg/rok.

W niniejszej decyzji określono sposób i miejsce magazynowania odpadów wytwarzanych, zbieranych i przetwarzanych na terenie zakładu. Ponadto zgodnie z art. 14 ust. 7 ustawy zmieniającej w związku z art. 10 tej ustawy w decyzji wskazano:

- 1) maksymalną masę poszczególnych rodzajów odpadów i maksymalną łączną masę wszystkich rodzajów odpadów, które mogą być magazynowane w tym samym czasie oraz które mogą być magazynowane w okresie roku;
- 2) największą masę odpadów, które mogłyby być magazynowane w tym samym czasie w instalacji, obiekcie budowlanym lub jego części lub innym miejscu magazynowania odpadów, wynikającą z wymiarów instalacji, obiektu budowlanego lub jego części lub innego miejsca magazynowania odpadów;
- 3) całkowitą pojemność (wyrażoną w Mg) instalacji, obiektu budowlanego lub jego części lub innego miejsca magazynowania odpadów;
- 4) wymagania wynikające z warunków ochrony przeciwpożarowej instalacji, obiektu budowlanego lub jego części lub innego miejsca magazynowania odpadów.

Działając na podstawie art. 48a ust. 7 i 8 ustawy o odpadach w związku z art. 10 i art. 14 ust. 5 ustawy zmieniającej, Marszałek Województwa Pomorskiego określił formę i wysokość zabezpieczenia roszczeń postanowieniem znak DROŚ-S.7222.27.2019/AŁ z dnia 19.10.2020 r., co zostało również wskazane w punkcie II.1.6. niniejszej decyzji. Pismem z dnia 19.10.2020 r. Spółka poinformowała o dokonaniu wpłaty zabezpieczenia roszczeń na konto wskazane w ww. postanowieniu.

Rozbudowa Zakładu polega na dobudowie 4 nowych modułów Biodegma oraz rozbudowie placu dojrzewania kompostu. W trzech z nowobudowanych modułów Biodegma prowadzony jest, tak jak w trzech istniejących modułach, proces intensywnej tlenowej stabilizacji odpadów. Czwarty nowy moduł nie jest wyposażony technologicznie, w związku z tym prowadzony w nim będzie mniej intensywny proces stabilizacji tlenowej. Rozbudowa kompostowni prowadzi do zwiększenia przepustowości obiektu, co wiąże się ze zwiększoną emisją zanieczyszczeń do powietrza, a także do zwiększonego zużycia paliw silnikowych w maszynach roboczych oraz samochodach ciężarowych pracujących na tym obiekcie.

Ze względu na fakt, że jedynymi zanieczyszczeniami odprowadzanymi z instalacji kompostowni, dla których zostały określone poziomy dopuszczalne lub wartości odniesienia, są amoniak, aceton, octan etylu, octan metylu, dwusiarczki dwumetylu oraz dwusiarczki węgla, dla tych substancji wykonane zostało modelowanie zanieczyszczeń powietrza atmosferycznego. W obliczeniach emisji z silników spalinowych maszyn roboczych

i pojazdów ciężarowych uwzględniono dwutlenek siarki, dwutlenek azotu, tlenek węgla, pył zawieszony oraz węglowodory alifatyczne.

Z wykonanych obliczeń rozprzestrzeniania substancji w powietrzu wynika, iż ich emisje nie powodują przekroczenia poziomów dopuszczalnych określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. (Dz. U. z 2012r. poz. 1031) w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu oraz wartości odniesienia określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 26 stycznia 2010 r. (Dz. U. z 2010r. nr 16 poz. 87) w sprawie wartości odniesienia dla niektórych substancji w powietrzu.

Dodatkowo z informacji uzyskanych przez tut. Organ Wnioskodawca nie uruchomił instalacji do produkcji paliwa alternatywnego do dnia dzisiejszego, pomimo iż zmiana pozwolenia zintegrowanego w zakresie uwzględnienia pozwolenia na wytwarzanie odpadów i zezwolenia na przetwarzanie odpadów w instalacji do produkcji paliwa alternatywnego została wydana w dniu 20.01.2017 r. decyzją znak DROŚ-SO.7222.72.2016/2017.AŁ.

Zgodnie z art. 193 ust. 1 pkt 3 ustawy POŚ „jeżeli prowadzący instalację nie rozpoczął działalności objętej pozwoleniem w terminie dwóch lat od dnia, w którym pozwolenie stało się ostateczne” pozwolenie wygasa, natomiast zgodnie z art. 193 ust. 3 tej ustawy, „Organ właściwy do wydania pozwolenia stwierdza, w drodze decyzji, wygaśnięcie pozwolenia, jeżeli zachodzą okoliczności, o których mowa w ust. 1 pkt 2-8”.

Ponadto zgodnie z art. 48 pkt 4 ustawy o odpadach zezwolenie na zbieranie odpadów i zezwolenie na przetwarzanie odpadów wygasa, jeżeli podmiot objęty zezwoleniem nie rozpoczął działalności objętej zezwoleniem w terminie 2 lat od dnia, w którym zezwolenie stało się ostateczne

Biorąc powyższe pod uwagę oraz działając zgodnie z art. 193 ust. 3 ustawy POŚ tut. Organ w punkcie 13 niniejszej decyzji stwierdził wygaśnięcie decyzji w zakresie pozwolenia na wytwarzanie odpadów oraz zezwolenia na przetwarzanie odpadów w instalacji do produkcji paliwa alternatywnego oraz w punkcie 13.1 usunął z decyzji wszystkie zapisy dotyczące przedmiotowej instalacji.

Decyzja uwzględnia w całości żądanie Strony przedstawione we wniosku. Zmienione zapisy decyzji zostały dostosowane do stanu rzeczywistego oraz aktualnego porządku prawnego.

Wnioskowane zmiany nie stanowią *istotnej zmiany instalacji* w rozumieniu definicji zawartej w ustawie POŚ, jednak proponowane zmiany w eksploatacji instalacji wymagają aktualizacji posiadanego pozwolenia zintegrowanego. Biorąc powyższe pod uwagę zgodnie z art. 210 ust. 3a ww. ustawy POŚ nie jest wymagane wniesienie opłaty rejestracyjnej.

Zgodnie z art. 21 oraz art. 22 ust.1 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2020 r. poz. 283 ze zm.) dane o wniosku o zmianę pozwolenia zintegrowanego zostały umieszczone w publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach zawierających informacje o środowisku i jego ochronie www.f7.pomorskie.eu – numer karty 837/2019.

Ponadto zgodnie z art. 209 ust. 12 ustawy POŚ w dniu 03.09.2019r. zapis wniosku w postaci elektronicznej został przesłany ministrowi właściwemu do spraw środowiska za pomocą środków komunikacji elektronicznej na adres: pozwolenia.zintegrowane@mos.gov.pl.

Uwzględniając wniosek Strony orzeczono jak w sentencji decyzji.

Pouczenie:

Od decyzji służy Stronie prawo wniesienia odwołania do Ministra Klimatu i Środowiska za pośrednictwem Marszałka Województwa Pomorskiego, w terminie 14 dni od daty otrzymania niniejszej decyzji.

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania Stronie przysługuje prawo do zrzeczenia się odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.



z up. Marszałka Województwa Pomorskiego

Marzena Sobczak
Dyrektor
Departament Środowiska i Rolnictwa

Załącznik 1 do niniejszej decyzji stanowi „Operat przeciwpożarowy zawierający warunki ochrony przeciwpożarowej dla miejsc składowania odpadów przez Zakład Zagospodarowania Odpadów Sierzno Sp. z o.o. 77-131 Rekowo, Sierzno (NIP 842-171-72-48) prowadzący przedsięwzięcie zbierania i składowania odpadów w miejscowości Sierzno na działkach 283, 284, 223/7, 223/12”, sporządzony przez rzeczoznawcę ds. zabezpieczeń ppoż. mgr inż. Grzegorza Błyskała wraz ze specjalistą do spraw ppoż. mł. bryg. w st. spocz. mgr inż. Jarosławem Kielczyńskim w czerwcu 2020 r.

Uiszczono opłatę skarbową w kwocie 253,- zł wpłaconą przelewem na konto Urzędu Miasta w Gdańsku nr 31 1240 1268 1111 0010 3877 3935 dnia 21.08.2019 r.

Podstawa prawna: art.1 ust.1 lit c w związku z pkt 46 części III załącznika do ustawy z dnia 16 listopada 2006 roku o opłacie skarbowej (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 1546 ze zm.)

Otrzymują:

1. Zakład Zagospodarowania Odpadów Sierzno Sp. z o. o., 77 – 131 Rekowo, Sierzno
2. a/a

Do wiadomości:

1. Ministerstwo Klimatu i Środowiska, ul. Wawelska 52/54, 00-922 Warszawa (ePUAP)
2. Pomorski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska, Trakt Św. Wojciecha 293, 80-001 Gdańsk (ePUAP)
3. Burmistrz Bytowa, ul. 1 Maja 15, 77-100 Bytów (ePUAP)
4. DROŚ.E. (EOD)
5. DROŚ.O. (EOD)

