

D E C Y Z J A

Na podstawie art. 104 i art. 155 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2017 r. poz. 1257), po rozpatrzeniu wniosku z dnia 22 grudnia 2017 roku:

Zakładu Usług Miejskich Sp. z o. o.
ul. Przemysłowa 8, 86-200 Chełmno

w sprawie zmiany pozwolenia zintegrowanego Marszałka Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 31 października 2014 r., znak: ŚG-I.7222.4.2014/MB, udzielonego na prowadzenie instalacji – składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w m. Osnowo, gm. Chełmno

o r z e k a m

zmienić za zgodą strony ustalenia pozwolenia zintegrowanego Marszałka Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 31 października 2014 r., znak: ŚG-I.7222.4.2014/MB w ten sposób, że:

1. **Punkt 3.5.** wym. decyzji (profil produkcji i usług) otrzymuje następujące brzmienie:

3.5. Profil produkcji i usług

Profil produkcji i usług

Podstawową działalnością Zakładu Usług Miejskich Sp. z o. o. w Chełmnie jest zbieranie i przetwarzanie odpadów. W skład instalacji wchodzi: składowisko odpadów innych niż niebezpieczne, sortownia odpadów oraz instalacja do biologicznego przetwarzania odpadów (proces kompostowania lub/i stabilizacji). Odpady są dostarczane do przerobu w zakładzie typowymi śmieciarkami („bezpylowymi”) samochodami kontenerowymi lub skrzyniowymi („surowce wtórne”).

Układ technologiczny zakładu umożliwia prowadzenie następujących procesów:

- mechaniczne i ręczne sortowanie zmieszanych odpadów komunalnych,
- mechaniczne i ręczne sortowanie odpadów z selektywnej zbiórki,
- kompostowanie odpadów organicznych lub/i zielonych z selektywnej zbiórki,
- biologiczne przetwarzanie frakcji <80 mm odpadów wydzielonej na sicie ze zmieszanych odpadów komunalnych,
- składowanie odpadów innych niż niebezpieczne, w tym odpadów nieprzetworzonych oraz odpadów balastowych po procesach mechanicznego i biologicznego przetwarzania,

- odzysk odpadów na składowisku (budowa skarp, warstw izolacyjnych, dróg technologicznych, okrywa rekultywacyjna),
- selektywne gromadzenie wysegregowanych odpadów niebezpiecznych (magazynowanie odpadów).

Czas pracy instalacji

Zakład w Osnowie pracuje w systemie pracy 2-zmianowym, w dni robocze. Czas pracy na poszczególnych działach/stanowiskach wynosi:

- Hala przyjęć:
 - max. 24 h/dobę
- Sortownia:
 - efektywny czas pracy h/dobę
 - 2 zmiany x 8 h
 - efektywny czas pracy 7 h/zmianę
- Komposter (bioreaktor):
 - max. 8 h/dobę
- Plac dojrzwania i doczyszczania kompostu:
 - max. 8 h/dobę
- Składowisko odpadów:
 - max. 24 h/dobę
- Biologiczna stabilizacja (procesy biologicznego przetwarzania odpadów):
 - max. 24 h/dobę

Przewidywany czas pracy efektywnej dla Zakładu na jedną zmianę wynosi 7 godzin, w pozostałej godzinie mieści się: przerwa śniadaniowa i prace porządkowe na terenie zakładu.

Zdolność produkcyjna (zdolność przetwarzania)

Lp.	Nazwa instalacji IPPC / działalności	Parametr	J.m.	Zdolność produkcyjna
1	Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne	Całkowita pojemność składowiska	m ³	232 872
			Mg	279 446
		Wydajność instalacji	Mg/rok	9 000
			Mg/dobę	30-35
2	Sortownia odpadów	Wydajność instalacji	Mg/rok	40 000
			Mg/dobę	140
3	Instalacja do biologicznego przetwarzania odpadów (stabilizacja)	Wydajność instalacji	Mg/rok	12 000
			Mg/dobę	48
4	Instalacja do biologicznego przetwarzania odpadów (kompostowania)	Wydajność instalacji	Mg/rok	2 000
			Mg/dobę	4

2. **Punkt 3.6.1.** wym. decyzji (składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne) otrzymuje następujące brzmienie:

3.6.1. Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne

Składowisko podzielone jest na 2 sektory. Łączna powierzchnia terenu składowiska wynosi 7,4 ha, w tym powierzchnia kwatery składowania wynosi 1,9 ha. Pojemność eksploatacyjna kwatery składowania wynosi 232 872 m³ oraz 279 446 Mg. Zdolność przyjmowania odpadów do składowania wynosi 9 000 Mg/rok i 30-35 Mg/dobę.

Jest to kwatera wgłębna tj. z dnem zagłębionym 2,0-10,0 m p.p.t. oraz wjazdem zamykającym od strony NE o wysokości 2,0-2,5 m. Składowisko zlokalizowane jest na łagodnym płaskim stoku i ma charakter podpowierzchniowo-nadpowierzchniowy.

Dane techniczne składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne

	j.m.	Kwatera składowania nr I
Rzędna dna składowania odpadów (strona północno-zachodnia)	[m n.p.m.]	85,50
Rzędna składowania odpadów (strona wschodnia)	[m n.p.m.]	79,0
Powierzchnia niecki	[ha]	1,9
Powierzchnia dna kwatery	[m ²]	15 185
Powierzchnia kwatery w koronie grobli	[m ²]	19 000
Rzędna dna kwatery (strona północna)	[m n.p.m.]	73,57
Rzędna dna kwatery (strona południowa)	[m n.p.m.]	70,56
Rzędna korony kwatery (strona północna)	[m n.p.m.]	72,5
Rzędna korony kwatery (strona południowa)	[m n.p.m.]	83,8-84,1
Rzędna korony kwatery (strona wschodnia)	[m n.p.m.]	72,16-5,23
Rzędna korony kwatery (strona zachodnia)	[m n.p.m.]	72,7-84,1
Nachylenie skarp	-	1:2 - 1:2,5

Drenaż

Drenaż wód odciekowych wykonany z sączków PEHD. Zbierak sieci drenarskiej zaczyna się od komór kontrolnych (studnie z kręgów betonowych). Wylot drenażu zlokalizowany jest w przepompowni nr 1. Przepompownię główną wykonano przy krawędzi niecki i zbiornika ziemnego. Przepompownia główna wykonana jest z kręgów żelbetowych. Dno przepompowni wykonano z hydrobetonu na głębokości 0,5 m poniżej posadowienia rury wlotowej. Wody odciekowe kierowane są przez komorę przepompowni do zbiornika retencyjnego Z1, z którego rurociągiem tłocznym kierowane są do gminnej oczyszczalni ścieków.

Odgazowanie

W korpusie odpadów zgromadzonych na składowisku generuje się gaz procesowy, którego głównymi składnikami są metan, wodór i dwutlenek węgla. Biogaz z masy składowanych odpadów jest ujmowany do 2 specjalnie w tym celu zaprojektowanych studzienek z biofiltrami. Rozstaw pomiędzy studniami wynosi 50-80 m. Konstrukcja studzienek umożliwia

podnoszenie ich obudowy w miarę zwiększania się miąższości warstwy składowanych odpadów. Studnie wykonane są w formie kolumny z rurą perforowaną, otoczonej tłuczniem i żwirem, opasanych siatką TENSAR lub siatką przeciwniezną.

Uszczelnienie

Na dnie wykonano uszczelnienie geomembraną PEHD gładką o grubości 1,5 mm. Na skarpach wykonano uszczelnienie geomembraną PEHD, fakturowaną o grubości 1,5 mm. Górne powierzchnie geomembrany na całej powierzchni dna i skarp zabezpieczono obsypką żwirową. Naturalną barierę geologiczną stanowią zalegające poniżej naturalne grunty spoiste – przede wszystkim gliny i gliny piaszczyste, sporadycznie piaski gliniaste.

3. Pozostałe ustalenia decyzji Marszałka Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 31 października 2014 r., znak: ŚG-I.7222.4.2014/MB, pozostają bez zmian.

Uzasadnienie

Zakład Usług Miejskich Sp. z o. o., ul. Przemysłowa 8, 86-200 Chełmno wnioskiem z dnia 22 grudnia 2017 r., bez sygnatury, wystąpiła o zmianę pozwolenia zintegrowanego Marszałka Województwa Kujawsko-Pomorskiego z dnia 31 października 2014 r., znak: ŚG-I.7222.4.2014/MB, udzielonego na prowadzenie instalacji – składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w m. Osnowo, gm. Chełmno.

Zgodnie z punktem 5.4. załącznika do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 sierpnia 2014 r. w sprawie rodzajów instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska jako całości (Dz. U. z 2014 r. poz. 1169) dla instalacji 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, istnieje obowiązek uzyskania pozwolenia zintegrowanego.

Zgodnie z art. 378 ust. 2a pkt 3 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2017 r. poz. 519 ze zm.), w związku z § 2 ust. 1 pkt 47 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016 r. poz. 71), organem właściwym do wydania zmiany pozwolenia zintegrowanego dla przedmiotowej instalacji jest marszałek województwa.

Zmiana powyższej decyzji związana jest ze zwiększeniem całkowitej masy odpadów możliwych do składowania na kwaterze nr I składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w m. Osnowo, gm. Chełmno. Zgodnie z obowiązującym pozwoleniem zintegrowanym przy projektowanej pojemności kwatery składowania wynoszącej 232 872 m³ planowana masa zdeponowanych odpadów winna wynieść 174 177 Mg. Niemniej jednak w wyniku zmieniającej się z biegiem czasu morfologii odpadów oraz sposobu eksploatacji instalacji mających wpływ na współczynnik zagęszczenia odpadów zeskładowanie 165 239 Mg odpadów nie wyczerpało projektowanej pojemności przedmiotowego składowiska. Z przedłożonych przez Stronę dokumentów (przekrojów poprzecznych kwatery) oraz wyliczeń wynika, że wolna pojemność kwatery kształtuje się na poziomie 117 795,9 m³.

Mając powyższe na uwadze zwiększono całkowitą masę odpadów możliwych do składowania na kwaterze nr I składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w m. Osnowo, gm. Chełmno z 174 177 Mg na 279 446 Mg. Ponadto należy nadmienić, iż zwiększenie całkowitej masy odpadów możliwych do składowania nie może spowodować przekroczenia projektowanej pojemności kwatery składowania wynoszącej 232 872 m³.

Wnioskowana zmiana nie stanowi istotnej zmiany pozwolenia zintegrowanego w myśl art. 214 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2017 r. poz. 519 ze zm.).

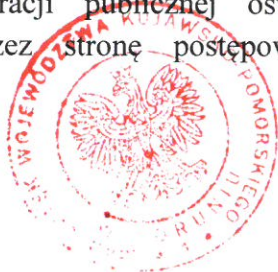
Zgodnie z art. 10 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2017 r. poz. 1257), zawiadomiono Wnioskodawcę o możliwości zapoznania się z materiałem dowodowym dotyczącym wniosku o zmianę przedmiotowego pozwolenia zintegrowanego. Nie wniesiono w powyższej sprawie uwag.

Uwzględniając słuszny interes Strony orzeczono jak w sentencji.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy stronie odwołanie do Ministra Środowiska, za pośrednictwem Marszałka Województwa Kujawsko-Pomorskiego, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec Marszałka Województwa Kujawsko-Pomorskiego. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez stronę postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.



z up. Marszałka Województwa (1)
Aneta Jędrzejewska
Członek Zarządu

Otrzymują:

- ① Pani Halina Karmolińska-Słodkowska
HEKO
ul. Jugosłowiańska 41
60-301 Poznań
(Pełnomocnik)
2. a/a

Do wiadomości:

1. Urząd Gminy Chełmno
ul. Dworcowa 1
86-200 Chełmno
2. Kujawsko-Pomorski Wojewódzki
Inspektor Ochrony Środowiska
ul. P. Skargi 2
85-018 Bydgoszcz
3. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej
ul. Rogaczewskiego 9/19
80-804 Gdańsk

Za wydanie niniejszej decyzji uiszczono dnia 21 grudnia 2017 r. na konto Urzędu Miasta w Toruniu nr 3711602202000000083440799 opłatę skarbową w wysokości 253,00 (dwieście pięćdziesiąt trzy) złote – wysokość opłaty określonej w części III pkt 40 i w części III pkt 46 ppkt 1 załącznika do ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2016 r. poz. 1827 ze zm.).

