

Koszalin, dnia 22 lipca 2016 r.

BOŚ.6222.3.2016.AG

DECYZJA

Na podstawie:

- art. 181 ust. 1 pkt 1, art. 214 oraz art. 217 ust. 1 i ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 672 z późn. zm.);
- Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2014 r. poz. 1923);
- Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (t. j. Dz. U. z 2016 r. poz. 71);
- pkt 6 ppkt 5 lit. b) 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);
- Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia z dnia 13 listopada 2015 r w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015 r. poz. 1989);
- Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 4 listopada 2014 r. w sprawie standardów emisyjnych dla niektórych rodzajów instalacji, źródeł spalania paliw oraz urządzeń spalania lub współspalania odpadów (Dz. U. z 2014 r. poz. 1546 z późn. zm.);
- Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie rodzajów wyników pomiarów prowadzonych w związku z eksploatacją instalacji lub urządzenia i innych danych oraz terminów i sposobów ich prezentacji (Dz. U. z 2008 r. Nr 215, poz. 1366);
- Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006 r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub ziemi oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz. U. z 2014 r. poz. 1800);
- Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 30 października 2014 r. w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji oraz pomiarów ilości pobieranej wody (Dz. U z 2014 r. poz. 1542);
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (t.j. Dz. U. z 2014 r. poz. 112);
- art. 122 ust.1 pkt 1 w związku z art. art. 37 pkt 1, art. 123 ust 2, art. 127 ust 1 i 3, art. 131 ust 1, art. 135 pkt. 2, art. 138 ust. 1 art. 140 ust 1, ustawy z dnia 18 lipca 2001r. - Prawo wodne (t.j. Dz. U. z 2015 r. Nr 469, z późn. zm.);
- art. 104 oraz 155 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku – Kodeksu postępowania administracyjnego (t. j. Dz. U. z 2016 r. poz. 23 z późn. zm.)

po rozpatrzeniu wniosku Przedsiębiorstwa Zbożowo – Młynarskiego „PZZ” w Stoistawiu S.A. w sprawie zmiany pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do przerobu zbóż o zdolności produkcyjnej powyżej 300 Mg wyrobu gotowego na dobę, w sprawie wydania nowego pozwolenia zintegrowanego w celu ujednoczenia tekstu obowiązującego pozwolenia z uwzględnieniem wszystkich zmian wprowadzonych do tego pozwolenia od dnia jego wydania oraz stwierdzenia wygaśnięcia dotychczasowego pozwolenia

– orzekam –

A. Udzielić Przedsiębiorstwu Zbożowo-Młynarskiemu „PZZ” w Stoislawiu S.A. pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do przerobu zbóż o zdolności produkcyjnej powyżej 300 Mg wyrobu gotowego na dobę, zlokalizowanej pod adresem Stoislaw 11, 76-031 Mścice, w następującym zakresie:

1. wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza,
2. pobór wód podziemnych,
3. odprowadzanie ścieków i wód,
4. wytwarzanie odpadów,
5. emitowanie hałasu

z zastrzeżeniem zachowania następujących warunków eksploatacyjnych i ochrony środowiska.

I. Rodzaj i parametry instalacji.

I.1. Rodzaj instalacji.

Przedsiębiorstwo Zbożowo-Młynarskie „PZZ” w Stoislawiu S.A., zlokalizowane na działkach nr 62/20, 63/16, 65/8 obręb Dobre gm. Będzino, prowadzi działalność w zakresie skupu i magazynowania zbóż, wytwarzania produktów przemiału zbóż oraz usługi związane z uprawami rolnymi, sprzedażą hurtową i detaliczną zboża, nasion i pasz dla zwierząt oraz sprzedażą środków ochrony roślin, nawozów i produktów stosowanych w rolnictwie i ogrodnictwie.

Przedsiębiorstwo Zbożowo-Młynarskie „PZZ” w Stoislawiu S.A. prowadzi instalację do obróbki i przetwórstwa, poza wyłącznym pakowaniem, produktów spożywczych lub paszy z przetworzonych lub nieprzetworzonych surowców pochodzenia roślinnego o zdolności produkcyjnej ponad 300 ton wyrobów gotowych na dobę.

I.2. Parametry produkcyjne instalacji.

Zdolność produkcyjna instalacji do obróbki i przetwórstwa, poza wyłącznym pakowaniem produktów spożywczych lub paszy z przetworzonych lub nieprzetworzonych surowców pochodzenia roślinnego, uwarunkowana jest zdolnością przemiałową liczoną łącznie dla działów: młyn, płatkarnia, kaszarnia i wynosi 920 Mg/dobę.

I.3. Charakterystyka prowadzonych procesów technologicznych.

Cały zakład, z punktu widzenia procesów technologicznych podzielony jest na osiem działów (kaszarnia, płatkarnia jęczmienna, płatkarnia owsiana, młyn żytni i pszeny z czyszczarniami, mieszalnia otrąb, mieszalnia mąk, magazyn wyrobów, magazyn zbożowy z suszarniami). Oprócz ww. linii technologicznych, na terenie zakładu eksploatowane są następujące

instalacje i urządzenia: trzy studnie wiercone, urządzenia wodociągowe, podczyszczalnie wód opadowych i roztopowych, kotłownia na miał węgla kamiennego.

Częstotliwość rozruchu i zatrzymania instalacji do przerobu zbóż wynika z przyjętego systemu pracy zakładu. Poszczególne działy produkcji mają możliwość pracy zarówno na jedną zmianę jak i na trzy zmiany, czas pracy zależny jest od posiadanych zapasów produktu, surowca i aktualnego zapotrzebowania na produkcję. Ze względu na wymagania sanitarne po każdorazowym zakończeniu produkcji wszystkie urządzenia są dezynfekowane. Kotłownia grzewcza pracuje bez zatrzymania zarówno w okresie postoju zakładu jak i w dni wolne od pracy. Jest zatrzymywana w przypadku niezbędnych przeglądów urządzeń i to w czasie przestoju linii produkcyjnych. W okresie rozruchu i zatrzymania kotłowni nie występują stany odbiegające od normy dzięki zastosowanej pełnej i nowoczesnej automatyki pracy kotłowni. Wodociąg zakładowy zaopatrywany jest w wodę z własnego ujęcia opartego na trzech studniach wierconych. Ścieki komunalne odprowadzane są do kanalizacji gminnej. Natomiast ścieki opadowe z terenu Zakładu odprowadzane są poprzez istniejącą sieć kanalizacji deszczowej dwoma wylotami: do Strugi Mścickiej oraz do Strugi Długiej. Odpady powstające na terenie Przedsiębiorstwa to przede wszystkim odpady grupy 02 - odpady z rolnictwa oraz przetwórstwa żywności, które gromadzone są do czasu odbioru przez jednostki specjalistyczne lub osoby fizyczne. Hałas spowodowany pracą instalacji nie przekracza poziomów dopuszczalnych 55 dB(A) dla pory dziennej i 45 dB(A) dla pory nocnej.

Działalność instalacji nie powoduje oddziaływania transgranicznego.

I.4. Sposoby osiągnięcia wysokiego poziomu ochrony środowiska jako całości

W 2004 roku Przedsiębiorstwo wprowadziło system produkcji i sprzedaży przetworów zbożowych z zachowaniem wymagań HACCP oraz otrzymało certyfikat spełnienia norm ISO 9001.

Wprowadzenie tych systemów znacznie usprawniło organizację produkcji oraz przystosowało zakład do wymogów sanitarnych obowiązujących w Unii Europejskiej, jak również wymagań wynikających z najlepszej dostępnej techniki zarówno w sferze technologicznej jak i organizacyjnej.

Zakład nałożył na dostawców urządzeń, technologii i usług obowiązek oceny zgodności ich ofert z wymaganiami wynikającymi z najlepszej dostępnej techniki. Przy wprowadzeniu nowych procedur sprawdzana będzie ich zgodność z wymaganiami wynikającymi z najlepszej dostępnej techniki. Ocena taka dokonywana będzie na podstawie dostępnych dokumentów referencyjnych oraz zgodności z minimalnymi wymaganiami wynikającymi z najlepszej dostępnej techniki.

II. Maksymalną dopuszczalną emisję w warunkach normalnego funkcjonowania instalacji.

II.1. Wprowadzanie pyłów i gazów do powietrza

Charakterystyka emitorów została przedstawiona w tabeli nr 1, natomiast dopuszczalna wielkość emisji do powietrza w tabeli nr 2 i 3.

Tabela 1. Charakterystyka emitorów.

Oznaczenie emitora	Opis emitora	Urządzenia chroniące środowisko, wyposażenie	Czas pracy emitora	Wydajność linii	Parametry emitora
Emitor nr 1	Wyrzutnia z linii produkcji kaszy gryczanej	Cyklony wysokosprawne KC 240 – 2 szt. Filtrocyklon MVRP 36 o pow. filtracyjnej 30,6 m ² Wentylator Wwoax 63 o wydajności Q=3,60 m ³ /s	Pracuje ze zmiennym obciążeniem w okresie całego roku, ok. 1200 godzin/rok	30 Mg/dobę = 1,25 Mg/h	Wylot emitora pionowy zadaszony o wysokości H=30,50 m i średnicy ø 0,70 m
Emitor nr 2	Wyrzutnia z aspiracji linii pakowania	Filtrocyklon KF 22 o pow. filtracyjnej 22,4 m ² Wentylator WP 31,5 o wydajności =1,32 m ³ /s	Ze zmiennym obciążeniem w okresie całego roku przez 24 godziny na dobę max. 6 096 godz./rok	240 Mg/dobę = 10 Mg/h	Wylot emitora pionowy zadaszony o wysokości H=28,0 m o średnicy ø 0,30m
Emitor nr 3	Wyrzutnia z linii produkcji kaszy mianny	Cyklon ITC Wentylator WPT 25 o wydajności =1,02 m ³ /s	Ze zmiennym obciążeniem w okresie całego roku przez 24 godziny na dobę max. 6.096 godz./rok	14,4 Mg/dobę = 0,6 Mg/h	Wylot emitora pionowy zadaszony o wysokości H=28,0 m o średnicy ø 0,30m
Emitor nr 4	Wyrzutnia z linii produkcji kaszy jęczmiennej	Filtrocyklony MVRP 16 o pow. filtracyjnej 13,6 m ² – 2 szt. wentylator WWOAX 63 o wydajności =3,60 m ³ /s.	Ze zmiennym obciążeniem w okresie całego roku przez 24 godziny na dobę max. 6.096 godz./rok	30 Mg/dobę = 1,25 Mg/h	Wylot emitora pionowy zadaszony o wysokości H=28,0 m o średnicy ø 0,60m
Emitor nr 5	Śrutowanie odpadów użytecznych z kaszami	Bateria cyklonów ITC 4 Filtrocyklon MVRP 36 o pow. filtracyjnej 30,6 m ² Wentylator WPT 25 o wydajności =0,88 m ³ /s	Ze zmiennym obciążeniem w okresie całego roku przez 24 godziny na dobę max. 6.096 godz./rok	14,4 Mg/dobę = 0,6 Mg/h	Wylot emitora pionowy zadaszony o wysokości H=30,50 m o średnicy ø 0,80m
Emitor nr 6	Czyszczenie zboża przy przyjęciu z magazynu zbożowego i przy przerobie jęczmienia i gryki	Filtrocyklon KF 26 o pow. filtracyjnej 44,7 m ² Wentylator WPS 50 o wydajności =3,40 m ³ /s	Ze zmiennym obciążeniem w okresie całego roku przez 24 godziny na dobę max 6.096 godz./rok	Przyjęcie jęczm. i gryki: 50 Mg/dobę = 2,08 Mg/h. Przerób jęczm. i gryki: 30 Mg/dobę =1,25 Mg/h	Wylot emitora pionowy zadaszony o wysokości H=28,00 m o średnicy ø 0,60m
Emitor nr 7	Wyrzutnia z aspiracji obłuskiwania jęczmienia i pszenicy	Cyklon KC 240 Wentylator WPS 31,50 o wydajności =1,40 m ³ /s.	Ze zmiennym obciążeniem w okresie całego roku przez 24 godziny na dobę max6.096 godz./rok.	30 Mg/dobę = 1,25 Mg/h	Wylot emitora poziomy o wysokości H=20,50 m o średnicy ø 0,60m

Oznaczenie emitora	Opis emitora	Urządzenia chroniące środowisko, wyposażenie	Czas pracy emitora	Wydajność linii	Parametry emitora
Emitor nr 8	Wyrzutnia z aspiracji suszenia płatków jęczmiennych i pszennych	Filtrocyclon KF 25A o pow. filtracyjnej 33,3 m ² Wentylator o wydajności =3,17 m ³ /s,	Ze zmiennym obciążeniem w okresie całego roku przez 24 godziny na dobę max. 6.096 godz./rok.	30 Mg/dobę = 1,25 Mg/h	Wylot emitora poziomy o wysokości H=20,50 m o średnicy ø 0,60m
Emitor nr 9	Wyrzutnia z aspiracji przyjęcia i czyszczenia jęczmienia	Filtrocyclon KF 25A o pow. filtracyjnej 33,3 m ² Wentylator WPT 40 o wydajności =2,70 m ³ /s	Ze zmiennym obciążeniem w okresie całego roku przez 24 godziny na dobę max. 6.096 godz./rok.	30 Mg/dobę = 1,25 Mg/h	Wylot emitora poziomy o wysokości H=20,50 m o średnicy ø 0,80m
Emitor nr 10	Wyrzutnia z aspiracji suszenia płatków owsianych	Cyklony ITC 4 18/24 - 2 szt. Wentylator WPS 40 o wydajności =3,40 m ³ /s	Ze zmiennym obciążeniem w okresie całego roku przez 24 godziny na dobę max. 6.096 godz./rok.	60 Mg/dobę = 2,50 Mg/h	Wylot emitora poziomy o wysokości H=25,0 m o średnicy ø 0,60m
Emitor nr 11	Wyrzutnia z aspiracji linii przyjęcia owsa	Filtrocyclon KF 23 A o pow. Filtracyjnej 33,5 m ² Wentylator WPT 40 o wydajności =3,40 m ³ /s	Ze zmiennym obciążeniem w okresie całego roku przez 24 godziny na dobę max. 6.096 godz./rok.	60 Mg/dobę = 2,50 Mg/h	Wylot emitora poziomy o wysokości H=28,0 m o średnicy ø 0,35m
Emitor nr 12	Wyrzutnia z aspiracji krajania i gniecenia ziemiaka	Cyklony ITC 23 - 4 szt. Wentylator WPT 40 o wydajności =3,20 m ³ /s	Ze zmiennym obciążeniem w okresie całego roku przez 24 godziny na dobę max. 6.096 godz./rok.	60 Mg/dobę = 2,5 Mg/h	Wylot emitora pionowy zadaszony o wysokości H=30,50 m o średnicy ø 0,60m
Emitor nr 13	Wyrzutnia z aspiracji gniotownika	Filtrocyclon MVRP 160 pow. filtracyjnej 10,40 m ² Wentylator WPT 20 o wydajności =0,30 m ³ /s	Ze zmiennym obciążeniem w okresie całego roku przez 24 godziny na dobę max. 6.096 godz./rok.	60 Mg/dobę = 2,50 Mg/h	Wylot emitora poziomy o wysokości H=25,0 m o średnicy ø 0,60m
Emitor nr 14	Wyrzutnia z aspiracji linii pakowania i workowania	Filtrocyclon MVRP 16 pow. filtracyjnej 13,60 m ² Wentylator WT 31,5 o wydajności =1,32 m ³ /s	Ze zmiennym obciążeniem w okresie całego roku przez 24 godziny na dobę max. 6.096 godz./rok.	60 Mg/dobę = 2,5 Mg/h	Wylot emitora pionowy zadaszony o wysokości H=28,0 m o średnicy ø 0,35m
Emitor nr 15	Wyrzutnia z aspiracji linii produkcji ziemiaka	Filtrocyclon MVRP 36 o pow. filtracyjnej 23,40 m ² - 2 szt. Wentylator WT 50 o wydajności =3,70 m ³ /s	Ze zmiennym obciążeniem w okresie całego roku przez 24 godziny na dobę max. 6.096 godz./rok.	60 Mg/dobę = 2,5 Mg/h	Wylot emitora poziomy o wysokości H=28,0 m o średnicy ø 0,60m
Emitor nr 16	Wyrzutnia z aspiracji wstępnego	Filtrocyclon MVRP 48 o pow. filtracyjnej 40,8 m ²	Ze zmiennym obciążeniem w okresie całego roku przez	60 Mg/dobę = 2,5 Mg/h	Wylot emitora pionowy zadaszony o wysokości H=28,00 m

Oznaczenie emitora	Opis emitora	Urządzenia chroniące środowisko, wyposażenie	Czas pracy emitora	Wydajność linii	Parametry emitora
	obluskiwania i sortowania owsa	Wentylator wwoax 56 o wydajności =3,40 m ³ /s	24 godziny na dobę max. 6.096 godz./rok		o średnicy ø 0,65m
Emitor nr 17	Wyrzutnia z aspiracji przyjęcia żyta i pszenicy	Filtrocyclon MVRP 48 o pow. Filtracyjnej 40,8 m ² Wentylator WPS 50 o wydajności = 4,60 m ³ /s	Ze zmiennym obciążeniem w okresie całego roku przez 24 godziny na dobę max. 6.096 godz./rok	4800 Mg/dobę = 200 Mg/h	Wylot emitora poziomy o wysokości H=25,0 m o średnicy ø 0,40m
Emitor nr 18	Wyrzutnia z aspiracji czyszczenia żyta	Filtrocyclon MVRs 18/24 o pow. filtracyjnej 44,5 m ² Wentylator o wydajności =1,40 m ³ /s	Ze zmiennym obciążeniem w okresie całego roku przez 24 godziny na dobę max. 6.096 godz./rok.	240 Mg/dobę = 10,0 Mg/h	Wylot emitora poziomy o wysokości H=25,0 m o średnicy ø 0,50m
Emitor nr 19	Wyrzutnia z aspiracji czyszczenia pszenicy	Filtrocyclon MVRs 39/24 o pow. filtracyjnej 44,5 m ² Wentylator o wydajności =3,15 m ³ /s	Ze zmiennym obciążeniem w okresie całego roku przez 24 godziny na dobę max. 6.096 godz./rok	300 Mg/dobę = 12,5 Mg/h	Wylot emitora poziomy o wysokości H=25,0 m o średnicy ø 0,60m
Emitor nr 20	Wyrzutnia z aspiracji czyszczenia pszenicy	Filtrocyclon MVRs 39/24 o pow. filtracyjnej 44,5 m ² Wentylator o wydajności =2,90 m ³ /s	Ze zmiennym obciążeniem w okresie całego roku przez 24 godziny na dobę max. 6.096 godz./rok.	300 Mg/dobę = 12,5 Mg/h	Wylot emitora poziomy o wysokości H=25,0 m o średnicy ø 0,60m
Emitor nr 21	Wyrzutnia z aspiracji linii do produkcji mąk razowych	Filtrocyclon KF 16 o pow. filtracyjnej 16,6 m ² Wentylator WPS 50 o wydajności =2,32 m ³ /s	Ze zmiennym obciążeniem w okresie całego roku przez ok. 1 000 godzin/rok	24 Mg/dobę = 1 Mg/h	Wylot emitora poziomy o wysokości H=25,0 m o średnicy ø 0,60m
Emitor nr 22	Wyrzutnia z aspiracji dróg przemiałowych i urządzeń młyna żytniego	Filtrocyclon MVRT-104/24 o pow. filtracyjnej 89,0 m ² Wentylator o wydajności = 6,55 m ³ /s	Ze zmiennym obciążeniem w okresie całego roku przez 24 godziny na dobę max. 6.096 godz./rok.	200 Mg/dobę = 8,33 Mg/h	Wylot emitora pionowy zadaszony o wysokości H=28,00 m o średnicy ø 0,80 m
Emitor nr 23	Wyrzutnia z aspiracji dróg przemiałowych i urządzeń młyna pszenicznego	Filtrocyclon MVRs 78/24 o pow. filtracyjnej 67,0 m ² Wentylator Bühlera o wydajności = 4,0 m ³ /s	Ze zmiennym obciążeniem w okresie całego roku przez 24 godziny na dobę max 6.096 godz./rok.	200 Mg/dobę = 8,33 Mg/h	Wylot emitora pionowy zadaszony o wysokości H=28,00 m o średnicy ø 0,65m

Oznaczenie emitora	Opis emitora	Urządzenia chroniące środowisko, wyposażenie	Czas pracy emitora	Wydajność linii	Parametry emitora
Emitor nr 24	Wyrzutnia z aspiracji dróg przemiatalowych i urządzeń młynarszennego	Filtrocyclon MVRP 78/24 o pow. filtracyjnej 67,0 m ² Wentylator Bühlera o wydajności = 4,0 m ³ /s	Ze zmiennym obciążeniem w okresie całego roku przez 24 godziny na dobę max. 6.096 godz./rok.	200 Mg/dobę = 8,33 Mg/h	Wylot emitora pionowy zadaszony o wysokości H=28,00 m o średnicy ø 0,65m
Emitor nr 25	Wyrzutnia z aspiracji dróg przemiatalowych i urządzeń młynarszennego	Filtrocyclon MVRP 78/24 o pow. filtracyjnej 67,0 m ² Wentylator Bühlera o wydajności = 4,0 m ³ /s	Ze zmiennym obciążeniem w okresie całego roku przez 24 godziny na dobę max. 6.096 godz./rok.	200 Mg/dobę = 8,33 Mg/h	Wylot emitora pionowy zadaszony o wysokości H=28,00 m o średnicy ø 0,65m
Emitor nr 26	Wyrzutnia z aspiracji dróg przemiatalowych i urządzeń młynarszennego	Filtrocyclon MVRP 48/24 o pow. filtracyjnej 40,80m ² Wentylator WPS 40 o wydajności = 3,40m ³ /s	Ze zmiennym obciążeniem w okresie całego roku przez 24 godziny na dobę max. 6.096 godz./rok.	200 Mg/dobę = 8,33 Mg/h	Wylot emitora pionowy zadaszony o wysokości H=28,00 m o średnicy ø 0,60m
Emitor nr 27	Wyrzutnia z aspiracji dróg przemiatalowych i urządzeń młynarszennego	Filtrocyclon MVRP 48/24 o pow. filtracyjnej 40,80m ² Wentylator WPS 40 o wydajności = 3,40m ³ /s	Ze zmiennym obciążeniem w okresie całego roku przez 24 godziny na dobę max. 6.096 godz./rok.	200 Mg/dobę = 8,33 Mg/h	Wylot emitora pionowy zadaszony o wysokości H=28,00 m o średnicy ø 0,60m
Emitor nr 28	Wyrzutnia z aspiracji dróg przemiatalowych i urządzeń młynarszennego	Filtrocyclon MVRP 48/24 o pow. filtracyjnej 40,80m ² Wentylator WPS 40 o wydajności = 3,40m ³ /s	Ze zmiennym obciążeniem w okresie całego roku przez 24 godziny na dobę max. 6.096 godz./rok.	200 Mg/dobę = 8,33 Mg/h	Wylot emitora pionowy zadaszony o wysokości H=28,00 m o średnicy ø 0,60m
Emitor nr 29	Wyrzutnia z aspiracji komór otrębowych	Filtrocyclon MVRP 16/24 o pow. filtracyjnej 13,60m ² Wentylator WPS 40 o wydajności = 1,25 m ³ /s	Ze zmiennym obciążeniem w okresie całego roku przez 24 godziny na dobę max. 6.096 godz./rok.	60 Mg/dobę = 2,5 Mg/h	Wylot emitora poziomy o wysokości H=25,00 m o średnicy ø 0,40m
Emitor nr 30	Wyrzutnia z aspiracji komór otrębowych	Filtrocyclon MVRP 16/24 o pow. filtracyjnej 13,60m ² Wentylator WPS 40 o wydajności = 1,25 m ³ /s	Ze zmiennym obciążeniem w okresie całego roku przez 24 godziny na dobę max. 6.096 godz./rok.	60 Mg/dobę = 2,5 Mg/h	Wylot emitora poziomy o wysokości H=25,00 m o średnicy ø 0,35m
Emitor nr 31	Wyrzutnia z aspiracji linii wydania otrąb	Filtrocyclon MVRP 24 o pow. filtracyjnej 15,60m ²	Ze zmiennym obciążeniem w okresie całego roku przez 24 godziny na dobę	1440 Mg/dobę = 60 Mg/h	Wylot emitora poziomy o wysokości H=20,00 m o średnicy ø 0,35m

Oznaczenie emitora	Opis emitora	Urządzenia chroniące środowisko, wyposażenie	Czas pracy emitora	Wydajność linii	Parametry emitora
Emitor nr 32	Wyrzutnia z aspiracji linii załadunku luzem	Wentylator WT 31,5 o wydajności = 1,32 m ³ /s Filtrocyklon MVRN 16/18 o pow. filtracyjnej 13,60m ² Wentylator o wydajności = 1,0 m ³ /s	max. 6.096 godz./rok Ze zmiennym obciążeniem w okresie całego roku przez 8 godzin na dobę max. 2.032 godz./rok	30 Mg/h	Wylot emitora poziomy o wysokości H=25,00 m o średnicy ø 0,30 m
Emitor nr 33	Wyrzutnia z aspiracji szybkiego załadunku	Filtrocyklony MVRN 9/24 o pow. filtracyjnej 8,20 m ² Wentylator o wydajności = 0,80 m ³ /s	Ze zmiennym obciążeniem w okresie całego roku przez 8 godzin na dobę max. 2.032 godz./rok	100 Mg/h	Wylot emitora poziomy o wysokości H=25,00 m o średnicy ø 0,30 m
Emitor nr 34	Wyrzutnia z aspiracji linii przyjęcia i dozowania glutenu	Filtrocyklon MVRN 9/24 o pow. filtracyjnej 8,20 m ² Wentylator o wydajności = 0,80 m ³ /s	Ze zmiennym obciążeniem w okresie całego roku przez 8 godzin na dobę max. 2.032 godz./rok	4 Mg/h	Wylot emitora poziomy o wysokości H=25,00 m o średnicy ø 0,30 m
Emitor nr 35	Wyrzutnia z aspiracji linii komór mącznych 15 T	Filtrocyklony – 3 szt. MVRN 9/24 o pow. filtracyjnej 8,20 m ² Wentylator o wydajności = 1,0 m ³ /s	Ze zmiennym obciążeniem w okresie całego roku przez 8 godzin na dobę max. 2.032 godz./rok	30 Mg/h	Wylot emitora poziomy o wysokości H=25,00 m o średnicy ø 0,30 m
Emitor nr 36	Wyrzutnia z aspiracji linii komór mącznych	Filtrocyklony – 6 szt. MVRN 9/24 o pow. filtracyjnej 8,20 m ² Wentylator o wydajności = 1,0 m ³ /s	Ze zmiennym obciążeniem w okresie całego roku przez 8 godzin na dobę max. 2.032 godz./rok	30 Mg/h	Wylot emitora poziomy o wysokości H=25,00 m o średnicy ø 0,30 m
Emitor nr 37	Wyrzutnia z aspiracji linii komór mącznych	Filtrocyklony – 2 szt. MVRN 9/24 o pow. filtracyjnej 8,20 m ² Wentylator o wydajności = 1,0 m ³ /s	Ze zmiennym obciążeniem w okresie całego roku przez 8 godzin na dobę max. 2.032 godz./rok.	30 Mg/h	Wylot emitora poziomy o wysokości H=25,00 m o średnicy ø 0,30 m
Emitor nr 38	Wyrzutnia z aspiracji linii komór mącznych	Filtrocyklony – 2 szt. MVRN 9/24 o pow. filtracyjnej 8,20 m ² Wentylator o wydajności = 1,0 m ³ /s	Ze zmiennym obciążeniem w okresie całego roku przez 8 godzin na dobę max. 2.032 godz./rok	30 Mg/h	Wylot emitora poziomy o wysokości H=25,00 m o średnicy ø 0,30m

Oznaczenie emitora	Opis emitora	Urządzenia chroniące środowisko, wyposażenie	Czas pracy emitora	Wydajność linii	Parametry emitora
Emitor nr 39	Wyrzutnia z aspiracji linii komór mącznych	Filtrocyclon MVRN 9/24 o pow. filtracyjnej 8,20 m ² Wentylator o wydajności = 1,83 m ³ /s	Ze zmiennym obciążeniem w okresie całego roku przez 24 godziny na dobę max. 6.096 godz./rok	18 Mg/h	Wylot emitora poziomy o wysokości H=25,00 m o średnicy ø 0,40 m
Emitor nr 40	Wyrzutnia z aspiracji linii komór mącznych	Filtrocyclon MVRN 9/24 o pow. filtracyjnej 8,20 m ² Wentylator o wydajności = 1 m ³ /s	Ze zmiennym obciążeniem w okresie całego roku przez 24 godziny na dobę max. 6.096 godz./rok	18 Mg/h	Wylot emitora poziomy o wysokości H=25,00 m o średnicy ø 0,30 m
Emitor nr 41	Wyrzutnia z aspiracji linii komór mącznych	Filtrocyclon MVRN 9/24 o pow. filtracyjnej 8,20 m ² Wentylator o wydajności = 1 m ³ /s	Ze zmiennym obciążeniem w okresie całego roku przez 24 godziny na dobę max. 6.096 godz./rok	30 Mg/h	Wylot emitora poziomy o wysokości H=25,00 m o średnicy ø 0,30 m
Emitor nr 42	Wyrzutnia z aspiracji linii komór mącznych	Filtrocyclon MVRN 9/24 o pow. filtracyjnej 8,20 m ² Wentylator o wydajności = 1 m ³ /s	Ze zmiennym obciążeniem w okresie całego roku przez 24 godziny na dobę max. 6.096 godz./rok.	7,50 Mg/h	Wylot emitora poziomy o wysokości H=25,00 m o średnicy ø 0,30m
Emitor nr 43	Wyrzutnia z aspiracji paczkarek : Hesser, ICA mała, ICA duża – 2 szt.	Filtrocyclon MVRN 36 o pow. filtracyjnej 30,60 m ² Wentylator WPS 40 o wydajności = 3,40 m ³ /s	Ze zmiennym obciążeniem w okresie całego roku przez 16 godzin na dobę max. 4.064 godz./rok	20 Mg/h	Wylot emitora poziomy o wysokości H=25,00 m o średnicy ø 0,55 m
Emitor nr 44	Wyrzutnia z aspiracji wagopakarki „Paglierani” do mąki pszennej „450”, „500”, „550”	Filtrocyclon MVRN 16 o pow. filtracyjnej 13,60 m ² Wentylator WPS 40 o wydajności = 3,40 m ³ /s	Ze zmiennym obciążeniem w okresie całego roku przez 16 godzin na dobę max. 4.064 godz./rok	20 Mg/h	Wylot emitora poziomy o wysokości H=25,00 m o średnicy ø 0,50 m
Emitor nr 45	Wyrzutnia z aspiracji wagopakarki „Paglierani” do mąki żytniej	Filtrocyclon MVRN 16 o pow. filtracyjnej 13,60 m ² Wentylator WPS 40 o wydajności = 2,40 m ³ /s	Ze zmiennym obciążeniem w okresie całego roku przez 16 godzin na dobę max. 4.064 godz./rok.	20 Mg/h	Wylot emitora poziomy o wysokości H=25,00 m o średnicy ø 0,45 m
Emitor nr 46	Wyrzutnia z aspiracji wagopakarki	Filtrocyclon MVRN 16 o pow. filtracyjnej 13,60 m ²	Ze zmiennym obciążeniem w okresie całego roku przez	20 Mg/h	Wylot emitora poziomy o wysokości H=25,00 m

Oznaczenie emitora	Opis emitora	Urządzenia chroniące środowisko, wyposażenie	Czas pracy emitora	Wydajność linii	Parametry emitora
Emitor nr 47	„Paglierani” do mąki pszennej „850” Wyrzutnia z aspiracji wagopakarki „Paglierani” do mąki pszennej „750”	Wentylator WPS 40 o wydajności = 2,40 m ³ /s Filtrocyclon MVRN 16 o pow. filtracyjnej 13,60 m ² Wentylator WPS 40 o wydajności = 2,40 m ³ /s	16 godzin na dobę max. 4.064 godz./rok. Ze zmiennym obciążeniem w okresie całego roku przez 16 godzin na dobę max. 4.064 godz./rok	20 Mg/h	Wylot emitora poziomy o wysokości H=25,00 m o średnicy ø 0,45 m
Emitor nr 48	Wyrzutnia z aspiracji linii wydawania maki luzem na mąkowszy	Filtrocyclony - 2 szt. MVRN 10/24 o pow. filtracyjnej 13,60 m ² Wentylator WPS 40 o wydajności = 2,40 m ³ /s,	Ze zmiennym obciążeniem w okresie całego roku przez 16 godzin na dobę max. 4.064 godz./rok.	20 Mg/h	Wylot emitora poziomy o wysokości H=25,00 m o średnicy ø 0,45 m
Emitor nr 49	Wyrzutnia z aspiracji stóp i głowic podnośników i redlerów komór bloku A	Filtrocyclon KF 26A o pow. filtracyjnej 44,70 m ² Wentylator WT 31,5 o wydajności = 1,32 m ³ /s,	Ze zmiennym natężeniem w okresie całego roku przez 8 godzin na dobę max. 2.032 godz./rok	100 Mg/h	Wylot emitora poziomy o wysokości H=40,30 m o średnicy ø 0,50 m
Emitor nr 50	Wyrzutnia z aspiracji stóp i głowic podnośników i redlerów komór bloku C	Filtrocyclon MVRP 48 o pow. filtracyjnej 40,8 m ² Wentylator WPS 40 o wydajności = 3,4 m ³ /s,	Ze zmiennym natężeniem w okresie całego roku przez 8 godzin na dobę max. 2.032 godz./rok	200 Mg/h	Wylot emitora poziomy o wysokości H=40,30 m o średnicy ø 0,50 m
Emitor nr 51	Wyrzutnia z aspiracji stóp i głowic podnośników P6 i P 9	Filtrocyclon KF 26A o pow. filtracyjnej 44,70 m ² Wentylator WT 40 o wydajności = 2,70 m ³ /s	Ze zmiennym natężeniem w okresie całego roku przez 8 godzin na dobę max. 2.032 godz./rok	200 Mg/h	Wylot emitora poziomy o wysokości H=35,0 m o średnicy ø 0,50 m
Emitor nr 52	Wyrzutnia z aspiracji linii przyjęciowej przy koszu nr 3	Filtrocyclon KF 19A o pow. filtracyjnej 16,60 m ² Wentylator WPS 25 o wydajności = 0,92 m ³ /s	Ze zmiennym natężeniem w okresie całego roku przez 24 godziny na dobę tj. 3 000 godz./rok	100 Mg/h	Wylot emitora poziomy o wysokości H=5,0 m o średnicy ø 0,50m
Emitor nr 53	Wyrzutnia z aspiracji linii wialni MAROT NR 1	Cyklon KC 150 Filtrocyclon KF 26A o pow. filtracyjnej 44,70 m ² Wentylator WPS 40 o wydajności = 3,40 m ³ /s,	Ze zmiennym natężeniem w okresie całego roku przez 24 godziny na dobę tj. 3 000 godz./rok.	200 Mg/h	Wylot emitora poziomy o wysokości H=19,0 m o średnicy ø 0,65 m

Oznaczenie emitora	Opis emitora	Urządzenia chroniące środowisko, wyposażenie	Czas pracy emitora	Wydajność linii	Parametry emitora
Emitor nr 54	Wyrzutnia z aspiracji linii wialni MAROT NR 2	Cyklon KC 150 Filtrocyklon KF 26A o pow. filtracyjnej 44,70 m ² Wentylator WPS 40 o wydajności = 3,40 m ³ /s	Ze zmiennym natężeniem w okresie całego roku przez 24 godziny na dobę tj. 4 200 godz./rok	100 Mg/h	Wylot emitora poziomy o wysokości H=11,0 m o średnicy ø 0,65 m
Emitor nr 55	Wyrzutnia z aspiracji linii wialni MAROT NR 3	Cyklon KC 150 Filtrocyklon KF 26A o pow. filtracyjnej 44,70 m ² Wentylator WPS 40 o wydajności = 3,40 m ³ /s,	Ze zmiennym natężeniem w okresie całego roku przez 24 godziny na dobę tj. 3 000 godz./rok	200 Mg/h	Wylot emitora poziomy o wysokości H=19,0 m o średnicy ø 0,65 m
Emitor nr 56	Wyrzutnia z aspiracji stóp podnośników i redlerów w wieży magazynu	Filtrocyklon KF 26A o pow. filtracyjnej 44,70 m ² Wentylator WPS 40 o wydajności = 3,40 m ³ /s,	Ze zmiennym natężeniem w okresie całego roku przez 24 godziny na dobę tj. 4200 godz./rok	100 Mg/h	Wylot emitora poziomy o wysokości H=39,0 m o średnicy ø 0,65
Emitor nr 57	Wyrzutnia z aspiracji głowic podnośników i redlerów w wieży magazynu	Filtrocyklon KF 23A o pow. filtracyjnej 33,50 m ² Wentylator WPS 40 o wydajności = 3,40 m ³ /s	Ze zmiennym natężeniem w okresie całego roku przez 24 godziny na dobę tj. 4 200 godz./rok	100 Mg/h	Wylot emitora poziomy o wysokości H=31,0 m o średnicy ø 0,70 m
Emitor nr 58	Wyrzutnia z aspiracji zbiorników nadwagowych i wag W1,W2,W3	Filtrocyklon KF 20A o pow. filtracyjnej 22,40 m ² Wentylator WPS 40 o wydajności = 3,40 m ³ /s	Ze zmiennym natężeniem w okresie całego roku przez 8 godzin na dobę tj. 2.032 godzin/rok	100 Mg/h	Wylot emitora poziomy o wysokości H=31,0 m o średnicy ø 0,35 m
Emitor nr 59	Wyrzutnia z aspiracji linii wialni MAROT NR 4	Cyklon KC 150 Filtrocyklon KF 26A o pow. filtracyjnej 44,70 m ² Wentylator WPS 40 o wydajności = 3,40 m ³ /s,	Ze zmiennym natężeniem w okresie całego roku przez 24 godziny na dobę tj. 4200 godz./rok	100 Mg/h	Wylot emitora poziomy o wysokości H=7,50 m o średnicy ø 0,65 m
Emitor nr 60	Wyrzutnia z aspiracji linii dwóch wialni A1Bis-100	Cyklon KC 150 Filtrocyklon KF 25A o pow. filtracyjnej 33,30 m ² Wentylator WPS 50 o wydajności = 3,40 m ³ /s	Ze zmiennym natężeniem w okresie całego roku przez ok. 300 godzin	50 Mg/h	Wylot emitora poziomy o wysokości H=23,0 m o średnicy ø 0,50 m
Emitor nr 61	Wyrzutnia z aspiracji linii przyjęciowej z kosza	Cyklon KC 150 Filtrocyklon KF 25A o pow. filtracyjnej 33,30 m ²	Ze zmiennym natężeniem w okresie całego roku przez ok. 300 godzin	100 Mg/h	Wylot emitora poziomy o wysokości H=23,0 m o średnicy ø 0,50 m

Oznaczenie emitora	Opis emitora	Urządzenia chroniące środowisko, wyposażenie	Czas pracy emitora	Wydajność linii	Parametry emitora
Emitor nr 62	<p>kolejowego</p> <p>Wyrzutnia z aspiracji kolumny suszami parowej KAMAS (cztery emitory)</p>	<p>Wentylator WPS 50R o wydajności = 3,40 m³/s</p> <p>Bateria cyklonów (4 szt.) produkcji szwedzkiej o sprawności odpylania 99%</p> <p>2 szt.-wentylatory HCLP o wydajności = 18,0 m³/s x 2 = 36,0 m³/s</p>	<p>Ze zmiennym natężeniem w okresie akcji żniwnej ok. 20 dni x 24 godziny/dobę</p> <p>Przyjmuje się, że w roku pracuje ok. 450 godzin naprzemiennie z emitorem nr 63.</p>	40 Mg/h	<p>4 szt. - wyloty emitora pionowe o wysokości H=11,5 m o średnicy ø 1,25 m (emitor zastępczy)</p>
Emitor nr 63	<p>Wyrzutnia z aspiracji kolumny suszami parowej KAMAS</p>	<p>Bateria cyklonów (4 szt.) produkcji szwedzkiej o sprawności odpylania 99%</p> <p>2 szt.-wentylatory HCLP o wydajności = 18,0 m³/s x 2 = 36,0 m³/s</p>	<p>Ze zmiennym natężeniem w okresie akcji żniwnej ok. 20 dni x 24 godz./dobę</p> <p>Przyjmuje się, że w roku pracuje ok. 450 godzin naprzemiennie z emitorem nr 62</p>	40 Mg/h	<p>4 szt. - wyloty emitora pionowe o wysokości H=11,5 m o średnicy ø 1,00 m każdy</p>
Emitor nr 64	<p>Wyrzutnia A z suszami typ HR4-22-4, emisja wymuszona wentylatorem o mocy 15 kW</p>	<p>Linijowy palnik gazowy typ VD 240 GMB o mocy 2,5 MW opalany gazem ziemnym GZ 35 max. zużycie gazu 252 m³/h; suszarnia wyposażona w system odpylania</p>	<p>Ze zmiennym natężeniem w ciągu roku max. czasem pracy 2160 h/rok</p>	36 Mg/h	<p>Wylot emitora pionowy o wysokości h = 18,7 m o średnicy ø = 1,13 m</p>
Emitor nr 65	<p>Wyrzutnia B z suszami typ HR4-22-4, emisja wymuszona wentylatorem o mocy 22 kW</p>	<p>wyposażona w trzy kotły parowe wysokoprężne typ OR-5-021-3200 kW z rusztem mechanicznym o wydajności 5 Mg/h pary każdy, każdy kocioł wyposażony w baterię cyklonów (po cztery każdy)</p>	<p>ze zmiennym natężeniem 8 760 h/rok</p>	40 Mg/h	<p>Emitor- ceglany o wysokości 58,4 m i średnicy ø 1,20 m</p>
Emitor nr 68	<p>Kotłownia zakładowa</p>				

Tabela 2. Dopuszczalna wielkość emisji.

Oznaczenie emitora	Opis emitora	Nazwa substancji	Emisja w kg/h	Emisja w Mg/rok
Emitor nr 1	Wyrzutnia z linii produkcji kaszy gryczanej	Pył	0,06	0,072
Emitor nr 2	Wyrzutnia z aspiracji linii pakowania	Pył	0,02	0,122
Emitor nr 3	Wyrzutnia z linii produkcji kaszy manny	Pył	0,06	0,49
Emitor nr 4	Wyrzutnia z linii produkcji kaszy jęczmiennej	Pył	0,08	0,49
Emitor nr 5	Śrutowanie odpadów użytecznych z kaszarni	Pył	0,24	1,46
Emitor nr 6	Czyszczenie zboża przy przyjęciu z magazynu zbożowego i przy przerobie jęczmienia i gryki	Pył	0,24	1,46
Emitor nr 7	Wyrzutnia z aspiracji obłuskiwania jęczmienia i pszenicy	Pył	0,49	2,98
Emitor nr 8	Wyrzutnia z aspiracji suszenia płatków jęczmiennych i pszennych	Pył	0,08	0,49
Emitor nr 9	Wyrzutnia z aspiracji przyjęcia i czyszczenia jęczmienia	Pył	0,87	5,3
Emitor nr 10	Wyrzutnia z aspiracji suszenia płatków owsianych	Pył	0,13	0,79
Emitor nr 11	Wyrzutnia z aspiracji linii przyjęcia owsa	Pył	0,43	2,62
Emitor nr 12	Wyrzutnia z aspiracji krajania i gniecienia ziarniaka	Pył	0,16	0,98
Emitor nr 13	Wyrzutnia z aspiracji gniotownika	Pył	0,04	0,24
Emitor nr 14	Wyrzutnia z aspiracji linii pakowania i workowania	Pył	0,04	0,24
Emitor nr 15	Wyrzutnia z aspiracji linii produkcji ziarniaka	Pył	0,12	0,73
Emitor nr 16	Wyrzutnia z aspiracji wstępnego obłuskiwania i sortowania owsa	Pył	0,14	0,85
Emitor nr 17	Wyrzutnia z aspiracji przyjęcia żyta i pszenicy	Pył	0,11	0,67
Emitor nr 18	Wyrzutnia z aspiracji czyszczenia żyta	Pył	0,21	1,28
Emitor nr 19	Wyrzutnia z aspiracji czyszczenia pszenicy	Pył	0,24	1,46
Emitor nr 20	Wyrzutnia z aspiracji czyszczenia pszenicy	Pył	0,95	5,79
Emitor nr 21	Wyrzutnia z aspiracji linii do produkcji mąk razowych	Pył	0,06	0,06
Emitor nr 22	Wyrzutnia z aspiracji dróg przemiałowych i urządzeń młyna żytniego	Pył	0,68	4,15
Emitor nr 23	Wyrzutnia z aspiracji dróg przemiałowych i urządzeń młyna pszennego	Pył	0,18	1,1
Emitor nr 24	Wyrzutnia z aspiracji dróg przemiałowych i urządzeń młyna pszennego	Pył	0,32	1,95
Emitor nr 25	Wyrzutnia z aspiracji dróg przemiałowych i urządzeń młyna pszennego	Pył	0,2	1,22

Emitor nr 26	Wyrzutnia z aspiracji dróg przemiałowych i urządzeń młyna pszennego	Pył	0,34	2,07
Emitor nr 27	Wyrzutnia z aspiracji dróg przemiałowych i urządzeń młyna pszennego	Pył	0,21	1,28
Emitor nr 28	Wyrzutnia z aspiracji dróg przemiałowych i urządzeń młyna pszennego	Pył	0,22	1,34
Emitor nr 29	Wyrzutnia z aspiracji komór otrębowych	Pył	0,11	0,67
Emitor nr 30	Wyrzutnia z aspiracji komór otrębowych	Pył	0,33	2,01
Emitor nr 31	Wyrzutnia z aspiracji linii wydania otrąb	Pył	0,56	3,41
Emitor nr 32	Wyrzutnia z aspiracji linii załadunku luzem	Pył	0,06	0,13
Emitor nr 33	Wyrzutnia z aspiracji szybkiego załadunku	Pył	0,04	0,081
Emitor nr 34	Wyrzutnia z aspiracji linii przyjęcia i dozowania glutenu	Pył	0,03	0,061
Emitor nr 35	Wyrzutnia z aspiracji linii komór mącznych 15 T	Pył	0,03	0,061
Emitor nr 36	Wyrzutnia z aspiracji linii komór mącznych	Pył	0,03	0,061
Emitor nr 37	Wyrzutnia z aspiracji linii komór mącznych	Pył	0,06	0,121
Emitor nr 38	Wyrzutnia z aspiracji linii komór mącznych	Pył	0,05	0,101
Emitor nr 39	Wyrzutnia z aspiracji linii komór mącznych	Pył	0,05	0,304
Emitor nr 40	Wyrzutnia z aspiracji linii komór mącznych	Pył	0,03	0,183
Emitor nr 41	Wyrzutnia z aspiracji linii komór mącznych	Pył	0,03	0,183
Emitor nr 42	Wyrzutnia z aspiracji linii komór mącznych	Pył	0,04	0,243
Emitor nr 43	Wyrzutnia z aspiracji paczkarek: Hesser, ICA mała, ICA duża - 2 szt.	Pył	0,25	1,016
Emitor nr 44	Wyrzutnia z aspiracji wagopakarki "Paglierani" do mąki pszennej "450", "500", "550"	Pył	0,08	0,325
Emitor nr 45	Wyrzutnia z aspiracji wagopakarki "Paglierani" do mąki żytniej	Pył	0,05	0,203
Emitor nr 46	Wyrzutnia z aspiracji wagopakarki "Paglierani" do mąki pszennej "850"	Pył	0,06	0,243
Emitor nr 47	Wyrzutnia z aspiracji wagopakarki "Paglierani" do mąki pszennej "750"	Pył	0,03	0,121
Emitor nr 48	Wyrzutnia z aspiracji linii wydawania mąki luzem na mąkowsy	Pył	0,05	0,203
Emitor nr 49	Wyrzutnia z aspiracji stóp i głowic podnośników i redlerów komór bloku A	Pył	0,6	1,22
Emitor nr 50	Wyrzutnia z aspiracji stóp i głowic podnośników i redlerów komór bloku C	Pył	0,43	0,873
Emitor nr 51	Wyrzutnia z aspiracji stóp i głowic podnośników P6	Pył	0,21	0,426

	i P9			
Emitor nr 52	Wyrzutnia z aspiracji linii przyjęciowej przy koszu nr 3	Pył	0,78	2,34
Emitor nr 53	Wyrzutnia z aspiracji linii wialni MAROT Nr 1	Pył	0,16	0,48
Emitor nr 54	Wyrzutnia z aspiracji linii wialni MAROT Nr 2	Pył	0,2	0,84
Emitor nr 55	Wyrzutnia z aspiracji linii wialni MAROT Nr 3	Pył	0,2	0,6
Emitor nr 56	Wyrzutnia z aspiracji stóp podnośników i redlerów w wieży magazynu	Pył	0,14	0,588
Emitor nr 57	Wyrzutnia z aspiracji stóp podnośników i redlerów w wieży magazynu	Pył	0,32	1,344
Emitor nr 58	Wyrzutnia z aspiracji zbiorników nadwagowych i wag W1, W2, W3	Pył	0,08	0,162
Emitor nr 59	Wyrzutnia z aspiracji linii wialni MAROT NR 4	Pył	0,16	0,672
Emitor nr 60	Wyrzutnia z aspiracji linii dwóch wialni A1Bis-100	Pył	0,16	0,048
Emitor nr 61	Wyrzutnia z aspiracji linii przyjęciowej z kosza kolejowego	Pył	0,07	0,021
Emitor nr 62	Wyrzutnia z aspiracji kolumny suszarni parowej KAMAS (cztery emitory)	Pył	0,31	0,14
Emitor nr 63	Wyrzutnia z aspiracji kolumny suszarni parowej KAMAS	Pył	0,0775	0,035
Emitor nr 64	Wyrzutnia A z suszarni typ HR4-22-4	Pył	0,2590	0,5595
Emitor nr 65	Wyrzutnia B z suszarni typ HR4-22-4	Pył	0,3728	0,8052

Tabela 3. Emitory, dla których zostały określone standardy emisyjne.

Oznaczenie emitora	Opis emitora	Nazwa substancji	Emisja w kg/h	Emisja w Mg/rok	Emisja w mg/m ³ przy zawartości 6% tlenu w gazach odlotowych
Emitor nr 64	Wyrzutnia A z suszarni typ HR4-22-4	Pył ze spalania paliw	0,02165	0,046764	5,00
		SO ₂	0,008266	0,017854	35,00
		NO ₂	0,157046	0,339220	150,00
Emitor nr 65	Wyrzutnia B z suszarni typ HR4-22-4	Pył ze spalania paliw	0,031	0,6696	5,00
		SO ₂	0,225994	0,488146	35,00
		NO ₂	0,225994	0,488146	150,00
Emitor nr 68	Kotłownia zakładowa	Pył	5,292	46,36	200
		SO ₂	25,92	227,06	1500
		NO ₂	9,57	83,83	400

II.2. Pobór wody podziemnej.

Pobór wód podziemnych nie będzie przekraczał: $Q_{\max,r} = 146000,0 \text{ m}^3/\text{rok}$, $Q_{\text{śr.d}} = 400,0 \text{ m}^3/\text{d}$ i $Q_{\max,h} = 31,2 \text{ m}^3/\text{h}$ z ujęcia opartego na 3 studniach wierconych tj.:

- studnia oznaczona jako 1/69 z 1970 r. (nazwa zwyczajowo przyjęta, stosowana w Zakładzie: studnia nr 1) o głębokości 80,00 m i wydajności 58,2 m³/h, (działka nr 267/1 obręb Mścice),
- studnia oznaczona jako 3/70 z 1970 r. (nazwa zwyczajowo przyjęta, stosowana w Zakładzie: studnia nr 2) o głębokości 81,50 m i wydajności 58,1 m³/h, (działka nr 267/11 obręb Mścice),
- studnia oznaczona jako 4/87 z 1987 r. (nazwa zwyczajowo przyjęta, stosowana w Zakładzie: studnia nr 3) o głębokości 57,70 m i wydajności 48,0 m³/h, (działka nr 65/8 obręb Mścice),

pod warunkiem:

- prowadzenia pełnej dokumentacji związanej z eksploatacją ujęcia, tj. książki eksploatacji stacji uzdatniania wody, sieci wodociągowej oraz poszczególnych studni i przechowywania ich w celach kontroli,
- utrzymywania w należyłym stanie technicznym, sanitarnym i eksploatacyjnym ujęcia oraz urządzeń do poboru wody, jej uzdatniania i rozprowadzania,
- przestrzegania codziennej i okresowej obsługi zgodnie z wytycznymi eksploatacji ujęć.

II.3. Odprowadzanie ścieków.

- Ścieki komunalne odprowadzane będą do kanalizacji gminnej;
- Odprowadzanie ścieków przemysłowych, stanowiących mieszaninę wód opadowych i roztopowych oraz wód popłucznych ze stacji uzdatniania wód podziemnych, o powierzchni zlewni wód opadowych $F=4,20 \text{ ha}$ (zlewnia „A”), po podczyszczeniu w instalacji składającej się z separatorów (piaskownik $\varnothing 2,0 \text{ m}$ oraz studzienka $\varnothing 1,4 \text{ m}$ z matami lub rękawami sorpcyjnymi) zlokalizowanych na każdym ciągu kanalizacji, oraz wstępnie podczyszczonych na 3-komorowym osadniku z kręgów $\varnothing 1,5 \text{ m}$ o poj. 6,3 m³ wód z płukania filtrów z hydroforni, istniejącym wylotem, o współrzędnych geograficznych w układzie 1992: N54° 12' 47.7158" E16° 4' 39.4993" do Strugi Mścickiej w km 2 + 880, w ilości $Q_{\max,h} = 606 \text{ m}^3/\text{h}$, $Q_{\text{śr.d}} = 28,46 \text{ m}^3/\text{d}$, $Q_{\max,r} = 10390 \text{ m}^3/\text{rok}$ zapewniając, że wielkość stężeń zanieczyszczeń w odprowadzanych ściekach nie przekroczy dopuszczalnych wartości wskaźników, tj.:
 - zawiesina ogólna - 100 mg/l
 - węglowodory ropopochodne - 15 mg/l
 - żelazo ogólne - 10 mgFe/l
- Odprowadzanie oczyszczonych wód opadowych i roztopowych ze zlewnia „B”, o powierzchni 9,76ha, poprzez instalację składającą się z separatorów (piaskownik $\varnothing 2,0 \text{ m}$ oraz studzienka $\varnothing 1,4 \text{ m}$ z matami lub rękawami sorpcyjnymi) istniejącym wylotem o współrzędnych geograficznych w układzie

1992: N54° 12' 35.9367" E16° 4' 9.7976, poprzez rów przydrożny, przepustem przez drogę i rurociąg C-1 do Strugi Długa, w ilości: $Q_{\max. h.} = 809 \text{ m}^3/\text{h}$; $Q_{\text{śr. d.}} = 33,14 \text{ m}^3/\text{dobę}$; $Q_{\max. r.} = 12096 \text{ m}^3/\text{rok}$

pod warunkiem:

- utrzymania oczyszczalni wód deszczowych w dobrym stanie technicznym i eksploatacyjnym oraz prowadzenia książki eksploatacji oczyszczalni,
- systematycznej corocznej konserwacji cieku Struga Mścicka na odcinku od wylotu oczyszczonych wód opadowych i roztopowych do przepustu pod przejazdem kolejowym oraz utrzymywania koryta cieku i przyległego terenu będącego we władaniu zakładu w należyłym stanie technicznym i estetycznym,
- partycypacji w kosztach konserwacji rurociągu melioracyjnego, poprzez który odprowadzane są wody opadowe z terenu przy młynie (zlewnia „B”),
- utrzymywania w czystości powierzchni utwardzonych w celu zmniejszenia ładunku zanieczyszczeń odprowadzanych ze ściekami deszczowymi.

II.4. Wytwarzanie odpadów.

Dopuszczalna ilość odpadów wytwarzanych w związku z eksploatacją instalacji została przedstawiona w tabeli nr 3.

Tabela 3. Rodzaj i ilość wytwarzanych odpadów.

Lp.	Kod	Rodzaj odpadu	Ilość [Mg/rok]	Miejsce i sposób magazynowania odpadów	Sposób dalszego gospodarowania odpadów
1.	02 03 80	Wytłoki, osady i inne odpady z przetwórstwa produktów roślinnych (z wyłączeniem 02 03 81)	500,0	Magazynowanie w kontenerach, workach, pojemnikach, zbiornikach i przyczepach transportowych	Przekazywanie uprawnionym podmiotom lub osobom fizycznym
2.	02 03 99	Inne niewymienione odpady	1000,0	Magazynowanie w kontenerach, workach, pojemnikach, zbiornikach i przyczepach transportowych	Przekazywanie uprawnionym podmiotom
3.	07 02 80	Odpady z przemysłu gumowego i produkcji gumy	2,0	Magazynowanie w magazynie odpadów	Przekazywanie uprawnionym podmiotom
4.	08 01 11*	Odpady farb i lakierów zawierających rozpuszczalniki organiczne lub inne substancje niebezpieczne	0,1	Magazynowanie w magazynie odpadów, w szczelnych pojemnikach	Przekazywanie uprawnionym podmiotom
5.	08 01 12	Odpady farb i lakierów inne niż wymienione w 08 01 11	0,1	Magazynowanie w magazynie odpadów, w szczelnych pojemnikach	Przekazywanie uprawnionym podmiotom
6.	08 03 12*	Odpady farb drukarskich zawierające substancje niebezpieczne	0,1	Magazynowanie w magazynie odpadów, w szczelnych pojemnikach	Przekazywanie uprawnionym podmiotom
7.	08 03 13	Odpady farb drukarskich inne niż wymienione w 08 03 12	0,1	Magazynowanie w magazynie odpadów, w szczelnych pojemnikach	Przekazywanie uprawnionym podmiotom
8.	08 03 17*	Odpadowy toner drukarski zawierający substancje niebezpieczne	0,1	Magazynowanie w magazynie odpadów, w szczelnych pojemnikach	Przekazywanie uprawnionym podmiotom
9.	08 03 18	Odpadowy toner drukarski inny niż wymieniony w 08 03 17	0,1	Magazynowanie w magazynie odpadów, w szczelnych pojemnikach	Przekazywanie uprawnionym podmiotom
10.	08 04 09*	Odpadowe kleje i szczeliwa zawierające rozpuszczalniki organiczne lub inne substancje niebezpieczne	0,1	Magazynowanie w magazynie odpadów, w szczelnych pojemnikach	Przekazywanie uprawnionym podmiotom
11.	08 04 10	Odpadowe kleje i szczeliwa inne niż wymienione w 08 04 09	0,1	Magazynowanie w magazynie odpadów, w szczelnych pojemnikach	Przekazywanie uprawnionym podmiotom

12.	10 01 18*	Odpady z oczyszczania gazów odlotowych zawierające substancje niebezpieczne	0,2	Magazynewanie w magazynie odpadów, w szczełnych pojemnikach	Przekazywanie uprawnionym podmiotom
13.	10 01 19	Odpady z oczyszczania gazów odlotowych inne niż wymienione w 10 01 05, 10 01 07 i 10 01 18	0,2	Magazynewanie w magazynie odpadów, w szczełnych pojemnikach	Przekazywanie uprawnionym podmiotom
14.	10 01 80	Mieszanki popiołowo-żużlowe z mokrego odprowadzania odpadów paleniskowych	1000,0	Magazynewanie luzem na placu żużlowym	Przekazywanie uprawnionym podmiotom lub osobom fizycznym
15.	13 01 11*	Syntetyczne oleje hydrauliczne	0,5	Magazynewanie w magazynie odpadów, w szczełnych pojemnikach	Przekazywanie uprawnionym podmiotom
16.	13 01 12*	Oleje hydrauliczne łatwo ulegające biodegradacji	0,1	Magazynewanie w magazynie odpadów, w szczełnych pojemnikach	Przekazywanie uprawnionym podmiotom
17.	13 01 13*	Inne oleje hydrauliczne	0,1	Magazynewanie w magazynie odpadów, w szczełnych pojemnikach	Przekazywanie uprawnionym podmiotom
18.	13 02 06*	Syntetyczne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe	0,5	Magazynewanie w magazynie odpadów, w szczełnych pojemnikach	Przekazywanie uprawnionym podmiotom
19.	13 02 07*	Oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe łatwo ulegające biodegradacji	0,1	Magazynewanie w magazynie odpadów, w szczełnych pojemnikach	Przekazywanie uprawnionym podmiotom
20.	13 02 08*	Inne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe	0,1	Magazynewanie w magazynie odpadów, w szczełnych pojemnikach	Przekazywanie uprawnionym podmiotom
21.	13 05 01*	Odpady stałe z piaskowników i z odwadniania olejów w separatorach	0,3	Odbiór bezpośrednio z urządzeń sieci deszczowo-burzowej lub magazynowanie w magazynie odpadów, w szczełnych pojemnikach	Przekazywanie uprawnionym podmiotom
22.	13 05 02*	Szlamy z odwadniania olejów w separatorach	0,3	Odbiór bezpośrednio z urządzeń sieci deszczowo-burzowej	Przekazywanie uprawnionym podmiotom
23.	13 05 06*	Olej z odwadniania olejów w separatorach	0,3	Odbiór bezpośrednio z urządzeń sieci deszczowo-burzowej	Przekazywanie uprawnionym podmiotom
24.	13 05 07*	Zaolejona woda z odwadniania olejów w separatorach	0,3	Odbiór bezpośrednio z urządzeń sieci deszczowo-burzowej	Przekazywanie uprawnionym podmiotom

25.	13 05 08*	Mieszanka odpadów z piaskowników i z odwadniania olejów w separatorach	0,3	Odbiór bezpośrednio z urządzeń sieci deszczowo-burzowej	Przekazywanie uprawnionym podmiotom
26.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	100,0	Magazynowanie w magazynie odpadów opakowaniowych	Przekazywanie uprawnionym podmiotom lub osobom fizycznym
27.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	100,0	Magazynowanie w magazynie odpadów opakowaniowych	Przekazywanie uprawnionym podmiotom
28.	15 01 03	Opakowania z drewna	10,0	Magazynowanie w magazynie odpadów lub na placu	Przekazywanie uprawnionym podmiotom lub osobom fizycznym
29.	15 01 04	Opakowania z metali	1,0	Magazynowanie w magazynie odpadów	Przekazywanie uprawnionym podmiotom
30.	15 01 05	Opakowania wielomateriałowe	1,0	Magazynowanie w magazynie odpadów opakowaniowych	Przekazywanie uprawnionym podmiotom
31.	15 01 07	Opakowania ze szkła	1,0	Magazynowanie w magazynie odpadów	Przekazywanie uprawnionym podmiotom
32.	15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone (np. środkami ochrony roślin I i II klasy toksyczności - bardzo toksyczne i toksyczne)	1,0	Magazynowanie w magazynie odpadów	Przekazywanie uprawnionym podmiotom
33.	15 01 11*	Opakowania z metali zawierające niebezpieczne porowate elementy wzmocnienia konstrukcyjnego (np. azbest), włącznie z pustymi pojemnikami ciśnieniowymi	0,1	Magazynowanie w magazynie odpadów	Przekazywanie uprawnionym podmiotom
34.	15 02 02*	Sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nie ujęte w innych grupach), tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi (np. PCB)	0,5	Magazynowanie w magazynie odpadów, w szczelnych pojemnikach	Przekazywanie uprawnionym podmiotom
35.	15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02	5,0	Magazynowanie w magazynie odpadów, w szczelnych pojemnikach	Przekazywanie uprawnionym podmiotom
36.	16 01 22	Inne niewymienione elementy	5,0	Magazynowanie w magazynie odpadów	Przekazywanie uprawnionym podmiotom

37.	16 01 99	Inne niewymienione odpady	5,0	Magazynowanie w magazynie odpadów	Przekazywanie uprawnionym podmiotom
38.	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy (¹) inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	2,0	Magazynowanie w magazynie odpadów	Przekazywanie uprawnionym podmiotom
39.	16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	5,0	Magazynowanie w magazynie odpadów	Przekazywanie uprawnionym podmiotom
40.	16 02 15*	Niebezpieczne elementy lub części składowe usunięte z zużytych urządzeń	0,5	Magazynowanie w magazynie odpadów	Przekazywanie uprawnionym podmiotom
41.	16 02 16	Elementy usunięte z zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15	0,5	Magazynowanie w magazynie odpadów	Przekazywanie uprawnionym podmiotom
42.	16 03 80	Produkty spożywcze przeterminowane lub nieprzydatne do spożycia	100,0	Magazynowanie luzem w zbiornikach lub w opakowaniach w wyznaczonych miejscach na terenie Zakładu	Przekazywanie uprawnionym podmiotom lub osobom fizycznym
43.	16 06 01*	Baterie i akumulatory ołowiane	6,5	Magazynowanie w magazynie odpadów, w szelnych pojemnikach	Przekazywanie uprawnionym podmiotom
44.	16 06 02*	Baterie i akumulatory nikielowo-kadmowe	0,2	Magazynowanie w magazynie odpadów, w szelnych pojemnikach	Przekazywanie uprawnionym podmiotom
45.	16 06 05	Inne baterie i akumulatory	0,1	Magazynowanie w magazynie odpadów, w szelnych pojemnikach	Przekazywanie uprawnionym podmiotom
46.	16 80 01	Magnetyczne i optyczne nośniki informacji	0,1	Magazynowanie w magazynie odpadów	Przekazywanie uprawnionym podmiotom
47.	17 04 01	Miedź, brąz, mosiądz	5,0	Magazynowanie luzem lub w kontenerach/pojemnikach na terenie Zakładu w wyznaczonych miejscach lub w magazynie odpadów	Przekazywanie uprawnionym podmiotom
48.	17 04 02	Aluminium	5,0	Magazynowanie luzem lub w kontenerach/pojemnikach na terenie Zakładu w wyznaczonych miejscach lub w magazynie odpadów	Przekazywanie uprawnionym podmiotom
49.	17 04 05	Żelazo i stal	500,0	Magazynowanie luzem	Przekazywanie uprawnionym podmiotom

				lub w kontenerach/pojemnikach na terenie Zakładu w wyznaczonych miejscach lub w magazynie odpadów		
50.	19 08 01	Skratki		Odbiór bezpośrednio z urządzeń sieci kanalizacyjnej	5,0	Przekazywanie uprawnionym podmiotom
51.	19 09 05	Nasycone lub zużyte żywice jonowymienne		Odbiór bezpośrednio z miejsca wytworzenia	1100,0	Przekazywanie uprawnionym podmiotom
52.	19 09 99	Inne niewymienione odpady		Odbiór bezpośrednio z miejsca wytworzenia	15,0	Przekazywanie uprawnionym podmiotom

II.5. Emisja hałasu do środowiska.

Dopuszczalny poziom hałasu emitowanego do środowiska z terenu Zakładu określony dla terenów podlegających pod ochronę akustyczną (tereny zabudowy mieszkaniowej wielorodzinnej) wynosi:

- w porze dziennej (godziny 6⁰⁰ – 22⁰⁰) – 55 dB(A)
- w porze nocnej (godziny 22⁰⁰ – 6⁰⁰) – 45 dB(A)

Dopuszczalny poziom hałasu obowiązuje w odniesieniu do wszystkich procesów i operacji technologicznych realizowanych na terenie Zakładu.

III. Monitoring.

Monitoring procesów technologicznych należy prowadzić w dotychczasowy sposób w celu utrzymania i ewentualnego polepszenia dopuszczalnych wskaźników.

Wobec powyższego nakłada się obowiązek prowadzenia:

III.1. Monitoring poboru wody.

- a) Prowadzenie pełnej dokumentacji ujęcia, tj. książki eksploatacji stacji uzdatniania wody, sieci wodociągowej oraz poszczególnych studni i przechowywania ich w celach kontroli;
- b) Wykonywanie regularnych odczytów wodomierzy wskazujących pobór wody surowej na każdym z otworów studziennych (raz na tydzień) i odnotowywania odczytów w trwałym rejestrze, przez obsługę ujęcia;
- c) Prowadzenia okresowych pomiarów statycznego i dynamicznego poziomu zwierciadła wody w poszczególnych studniach (w czasie ruchu i postoju pompy) z częstotliwością, co najmniej raz na 12 miesięcy, przez obsługę ujęcia, tj. osoby zobowiązanej do wykonywania ww. czynności wynikających z zapisów systemu ISO;
- d) Wykonanie analizy jakości wody z każdej studni eksploatowanej w rozpatrywanym półroczu w zakresie: barwa, zapach, mętność, odczyn, twardość ogólna, żelazo, mangan, azotany, azotyny, chlorki, siarczany, jon amonowy, przewodność właściwa bakteriologia z częstotliwością co najmniej raz na 6 miesięcy, przez akredytowane laboratorium w rozumieniu ustawy z dnia 30 sierpnia 2002 r. o systemie oceny zgodności (Dz. U. z 2010 r. Nr 138, poz. 935, z późn. zm.) lub certyfikowane jednostki badawcze, o których mowa w art. 16 ust. 1 ustawy z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. Nr 63, poz. 322 oraz z 2012 r. poz. 908);
- e) Przekazywanie Staroście Koszalińskiemu oraz wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska wyników pomiarów prowadzonych w związku z eksploatacją ujęcia, o których mowa w pkt b) i d), w terminie 30 dni od dnia zakończenia pomiaru, przy czym pomiary określone w pkt b) za łączny okres 6 miesięcy.

III.2. Monitoring odprowadzanych ścieków.

- a) Nie ustala się monitoringu ścieków komunalnych, gdyż będą one odprowadzane do kanalizacji gminnej;
- b) Dokonywanie, co najmniej raz na 6 miesięcy, przeglądów eksploatacyjnych urządzeń oczyszczających wody opadowe i roztopowe. Eksploatacja powinna być zgodna z zaleceniami zawartymi w instrukcji obsługi i konserwacji urządzeń oczyszczających, a czynności z nią związane odnotowane w zeszycie eksploatacji;
- c) Wykonywanie pomiarów jakości ścieków przemysłowych z częstotliwością raz na 2 miesiące – zgodnie z § 8 rozporządzenia MŚ z dnia 18 listopada 2014 r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi, oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz.U. z 2014r. poz. 1800), przez akredytowane laboratorium w rozumieniu ustawy z dnia 30 sierpnia 2002 r. o systemie oceny zgodności (Dz. U. z 2010 r. Nr 138, poz. 935, z późn. zm.) lub certyfikowane jednostki badawcze, o których mowa w art. 16 ust. 1 ustawy z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. Nr 63, poz. 322 oraz z 2012 r. poz. 908).

Ustala się miejsce poboru prób ścieków przemysłowych:

– dla zlewni „A” – wylot do Strugi Mścickiej;

- d) Przekazywanie Staroście Koszalińskiemu oraz wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska wyników pomiarów, o których mowa w pkt c), w terminie 30 dni od dnia zakończenia pomiaru.

III.3. Monitoring emisji do powietrza.

- a) Odstępuje się od zobowiązania prowadzącego instalację do prowadzenia pomiarów emisji pyłów technologicznych;
- b) Odstępuje się od zobowiązania prowadzącego instalację do prowadzenia monitoringu pomiarów pyłów i gazów ze spalania paliw w suszarni;
- c) Co najmniej dwukrotnie w ciągu roku (raz w sezonie zimowym i raz w sezonie letnim) należy wykonać pomiary stężeń zanieczyszczeń z kotłowni zakładowej;
- d) Monitoring emisji zanieczyszczeń powietrza z kotłowni zakładowej odbywa się za pomocą zainstalowanych punktów pomiarowych na czopuchu za kotłami typu OR-5-021-3200 kW.

Sprawozdanie z przeprowadzonych pomiarów należy dostarczyć do Starostwa Powiatowego w Koszalinie oraz do WIOŚ w Szczecinie, Delegatura w Koszalinie, w terminie 30 dni od dnia zakończenia pomiaru.

III.4. Monitoring hałasu.

Dla instalacji powinny być przeprowadzane okresowe pomiary hałasu w środowisku. Pomiary należy przeprowadzać, co najmniej raz na 24 miesiące, w oparciu o obowiązujące w tym zakresie metodyki. Pierwszy pomiar wykonać należy do dnia 16 grudnia 2016 r.

III.5. Monitoring wytwarzanych odpadów.

Dla odpadów wytwarzanych w związku z funkcjonowaniem instalacji należy prowadzić ilościową i jakościową ewidencję odpadów, zgodnie z obowiązującymi przepisami.

IV. Maksymalny dopuszczalny czas utrzymywania się uzasadnionych technologicznie warunków eksploatacyjnych odbiegających od normalnych

Nie planuje się pracy instalacji w warunków eksploatacyjnych odbiegających od normalnych, a tym samym nie określa się maksymalnego dopuszczalnego czasu utrzymywania się uzasadnionych technologicznie warunków eksploatacyjnych odbiegających od normalnych.

W przypadku wystąpienia awarii w instalacji, mogące spowodować pracę instalacji w warunkach odbiegających od normalnych, odcinek instalacji, na którym doszło do awarii zostanie wyłączony z pracy do czasu usunięcia awarii.

Zakład nie zalicza się do zakładów o zwiększonym lub wysokim ryzyku wystąpienia awarii.

V. Postępowanie w związku z zakończeniem działalności.

W przypadku podjęcia działań związanych z zakończeniem działalności instalacji i urządzeń:

- z budynków i urządzeń usunięte zostaną zanieczyszczenia,
- urządzenia zostaną oczyszczone z zanieczyszczeń,
- urządzenia zostaną sprzedane innym zakładom do dalszej eksploatacji lub jako złom,
- zapasy surowców i produktów zostaną sprzedane zainteresowanym podmiotom lub przekazane do utylizacji uprawnionym jednostkom.

Jeżeli zakończenie działalności związane będzie z fizyczną likwidacją obiektów budowlanych, Zakład (z odpowiednim wyprzedzeniem) przedstawi organowi wydającemu pozwolenie na rozbiórkę plan postępowania uwzględniający:

- wykaz obiektów i urządzeń podlegających likwidacji,
- sposób prowadzenia rozbiórki,
- sposób prowadzenia prac oczyszczających,
- przewidywaną ilość powstających odpadów i sposób postępowania z nimi,

- przewidywaną ilość i jakość ścieków oraz sposób ich oczyszczania,
- metody zapobiegania skutkom emisji, których źródłem mogą być działania likwidacyjne.

VI. Termin ważności pozwolenia.

Pozwolenie wydaje się na czas nieoznaczony.

VII. Przedsiębiorstwo Młynarsko-Zbożowe „PZZ” w Stoisławiu odpowiedzialne jest za ewentualne szkody wynikłe z nieprawidłowego wykonywania warunków orzeczeń niniejszej decyzji.

B. stwierdzić wygaśnięcie pozwolenia zintegrowanego, udzielonego decyzją Starosty Koszalińskiego znak: OŚ.I-0718/12/06 z dnia 13 stycznia 2006 r. wraz z decyzjami zmieniającymi oznaczonymi sygnaturami: OŚ.I-0718/17/06, OŚ.6230.10.2011.AG, OŚN.6222.2.2014.AG oraz BOŚ.6222.1.2015.AG, z uwagi na wydanie przedmiotowego, ujednoliconego pozwolenia.

UZASADNIENIE

Dnia 6 czerwca 2016 r. do tut. urzędu wpłynął wniosek Przedsiębiorstwa Zbożowo – Młynarskiego PZZ w Stoisławiu S.A. w sprawie zmiany pozwolenia zintegrowanego na prowadzenie instalacji do przerobu zbóż o zdolności produkcyjnej powyżej 300 Mg wyrobu gotowego na dobę, w sprawie wydania nowego pozwolenia zintegrowanego w celu ujednoczenia tekstu obowiązującego orzeczenia z uwzględnieniem wszystkich wprowadzonych zmian do niego od dnia wydania oraz stwierdzenia wygaśnięcia dotychczasowego pozwolenia. Przedłożony wniosek w zakresie zmiany obowiązującego pozwolenia dotyczy rodzaju instalacji (jej części), maksymalnej dopuszczalnej emisji w warunkach normalnego funkcjonowania instalacji przy wprowadzaniu pyłów i gazów do powietrza oraz monitoringu emisji pyłów z instalacji spalania paliw – suszarni gazowej.

Po analizie złożonego wniosku dnia 21 czerwca 2016 r. organ zawiadomił przedsiębiorcę o wszczęciu postępowania w przedmiotowej sprawie. Pismem z dnia 28 czerwca br. wyznaczył na dzień 8 lipca 2016 r. oględziny terenu Przedsiębiorstwa Zbożowo – Młynarskiego „PZZ” w Stoisławiu S.A. Podczas oględzin stwierdzono, iż instalacja do suszenia zboża opisana w obowiązującym pozwoleniu – suszarnia gazowa LSO-50 została w całości zdemontowana. Nowa część instalacji do przerobu zbóż w postaci suszarni z odzyskiem ciepła wraz z urządzeniami towarzyszącymi, która jest jednocześnie instalacją do spalania paliw, została zamontowana w czerwcu 2016 r. Na początku lipca przedsiębiorca przystąpił do ustawienia optymalnych warunków pracy instalacji, tzw. rozruchu. Na dzień 1 sierpnia br. wnioskodawca planuje rozpocząć eksploatację nowej instalacji do suszenia zboża wraz z technologią do odzysku ciepła. Instalację stanowi suszarnia zboża – typ T1 wraz z urządzeniami towarzyszącymi – przenośnikami łańcuchowymi i kubelkowymi. Została ona zlokalizowana przy istniejącym budynku magazynowym zboża -

elewatorze. Wysokość suszarni wynosi 19,10 m, a wysokość zespołu obiektów (przenośnika kubelkowego) 20,70 m. Zespół posadowiony jest na żelbetowej płycie fundamentowej o powierzchni zabudowy 35 m² (7m x 5 m). Konstrukcja zespołu stalowa, prefabrykowana. Z elewatora wychodzą trzy istniejące przenośniki. Obok suszarni znajdują się dwa nowe podnośniki kubelkowe RPK 60 t/h. Jeden z istniejących redlerów transportował będzie ziarno z budynku magazynowego do suszarni poprzez nowe urządzenia transportowe, natomiast dwa pozostałe redlery istniejące będą odbierały ziarno suche po przejściu przez suszarnię. Suche ziarno będzie transportowane do istniejącego budynku magazynowego. Poziomy transport wewnętrzny w zakresie zespołu obiektów odbywać się będzie za pomocą przenośników łańcuchowych, a transport pionowy za pomocą przenośników kubelkowych. Suszenie zboża odbywać się będzie w suszarni przepływowej podciśnieniowej z odzyskiem ciepła do 30% HR4-22-4 firmy TORNUM wykonanej w całości z blach cynkowanych o pojemności 82 m³. W związku z eksploatacją ww. instalacji powstanie jedno źródło powstawania i dwa miejsca emisji. Źródłem powstawania emisji będzie proces suszenia zboża, podczas którego następować będzie suszenie zboża przy użyciu mieszanki powietrza i spalin z procesu spalania gazu. Miejscem emisji będą dwa emitory: Emitter 64 i Emitter 65 o tej samej średnicy $d = 1130$ mm oraz położone na tej samej wysokości $h = 18700$ mm. Z emitorów 64 i 65 emitowana będzie mieszanina gazów i pyłów ze spalania paliw, ciepłego powietrza oraz pyłów technologicznych. Praca instalacji będzie się odbywać przez cały okres roku, w zależności od aktualnego zapotrzebowania Spółki na proces suszenia. Praca instalacji, ze względu na uwarunkowania środowiskowo-ekonomiczne (skup zbóż od indywidualnych rolników), będzie wzmożona w okresie zniw, które najczęściej przypada na okres od lipca do września.

Podczas oględzin do protokołu zostały dołączone kopie: projektu technologicznego suszarni z odzyskiem ciepła wraz z urządzeniami towarzyszącymi, oświadczenia firmy Tornum Polska Sp. z o.o. (producenta przedmiotowej suszarni) o braku możliwości wykonania pomiarów emisji gazów i pyłów ze spalania paliw z instalacji do suszenia zboża, które spełniałyby wymagania pomiarów technicznych oraz decyzji Starosty Koszalińskiego znak: BOŚ.6740.322.2016.MS z dnia 30 maja 2016 r. zatwierdzającej projekt budowlany i udzielającej pozwolenia na budowę dla Przedsiębiorstwa Zbożowo-Młynarskiego „PZZ” w Stoisławiu S.A. dla zamierzenia budowlanego pn. remont instalacji suszenia zboża wraz z budową wewnętrznej instalacji gazu.

Starosta Koszaliński, podczas prowadzenia przedmiotowego przychylił się do wniosku strony w sprawie wydania nowego pozwolenia zintegrowanego w celu ujednoczenia tekstu obowiązującego pozwolenia oraz stwierdzenia wygaśnięcia dotychczasowego pozwolenia. Zgodnie z art. 217 ust. 1 i ust. 2 ustawy Prawo ochrony środowiska tut. organ wydał nowe, ujednoczone pozwolenie zintegrowane z uwzględnieniem wszystkich zmian wprowadzonych do niego od dnia wydania oraz stwierdził wygaśnięcie pozwolenia zintegrowanego, udzielonego decyzją Starosty Koszalińskiego znak: OŚ.I-0718/12/06 z dnia 13 stycznia 2006 r. wraz z decyzjami

zmieniającymi oznaczonymi sygnaturami: OŚ.I-0718/17/06, OŚ.6230.10.2011.AG, OŚN.6222.2.2014.AG oraz BOŚ.6222.1.2015.AG.

Przedmiotowa instalacja kwalifikuje się do instalacji mogących powodować znaczne zanieczyszczenie poszczególnych elementów przyrodniczych albo środowiska, jako całości, ponieważ została wymieniona w załączniku do Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 sierpnia 2014 r. (Dz. U. z 2014 r. poz. 1169), jako pkt 6 ppkt 5 lit. b) i zgodnie z art. 201 ust. 1 eksploatacja jej wymaga uzyskania pozwolenia zintegrowanego.

Na podstawie art. 378 ust. 1 ustawy Prawo ochrony środowiska, organem właściwym do wydania pozwolenia zintegrowanego dla ww. zakładu jest starosta, gdyż omawiana instalacja nie należy do przedsięwzięć zlokalizowanych na terenach zamkniętych oraz takich, o których mowa w art. 378 ust. 2 a ustawy. Instalacja nie kwalifikuje się do przedsięwzięć § 2 i § 3 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (t. j. Dz. U. z 2016 r. poz. 71).

Podstawą do wydania niniejszej decyzji był wniosek o zmianę pozwolenia zintegrowanego, o wydanie nowego pozwolenia zintegrowanego w celu ujednoczenia tekstu obowiązującego pozwolenia z uwzględnieniem wszystkich zmian wprowadzonych do niego od dnia wydania i o stwierdzenie wygaśnięcia dotychczasowego pozwolenia, złożony 6 czerwca 2016 r. to tuż. urzędu oraz oględziny terenu Zakładu przeprowadzone podczas prowadzonego postępowania.

Organ w przedmiotowym orzeczeniu uwzględnił wniosek strony dotyczący odstąpienia od zobowiązania prowadzącego instalację do prowadzenia monitoringu pomiarów pyłów i gazów ze spalania paliw w suszarni. Przedsiębiorca wystąpił z ww. wnioskiem, uzasadniając go tym, iż z przyczyn technologicznych nie jest możliwe wykonanie pomiarów emisji pyłów ze spalania paliw z instalacji do suszenia zboża, ponieważ pyły, zarówno te ze spalania paliw, jak i pyły technologiczne, emitowane są jednym, wspólnym emitorem i nie można ich w procesie technologicznym rozdzielić. Ewentualne pomiary nie można by uznać za pomiary techniczne emisji pyłów ze spalania paliw. Z przyczyn technicznych nie jest możliwe wykonanie okresowych pomiarów emisji gazów i pyłów ze spalania paliw z instalacji do suszenia zboża, które spełniałyby wymagania pomiarów technicznych, ponieważ producent urządzenia nie przewiduje możliwości wykonania tych badań. W urzędzeniu nie ma zachowanych odpowiednich odcinków pomiarowych o właściwej izokinetyczności oraz ciśnieniu dynamicznym, które umożliwiłyby wykonanie pomiarów. Do protokołu z oględzin strona dołączyła m.in. oświadczenie firmy Tornum Polska Sp. z o.o. (producenta przedmiotowej suszarni) o braku możliwości wykonania pomiarów emisji gazów i pyłów ze spalania paliw z instalacji do suszenia zboża, które spełniałyby wymagania pomiarów technicznych. Starosta Koszaliński, analizując złożony wniosek, dowody zebrane podczas prowadzonego postępowania oraz fakt, iż zmiana instalacji do suszenia zbóż spowoduje zmniejszenie wielkości emisji ze źródła – suszarni gazowej przychylił się do wniosku strony w tym zakresie. Redukcja emisji godzinowej z suszarni wyniesie dla SO₂ – 55%, NO₂ – 65%, natomiast dla pyłów ze spalania paliw oraz pyłów technologicznych – 88%.

Tut. Starosta uznał za zasadne stwierdzenie wygaśnięcia pozwolenia zintegrowanego, udzielonego decyzją Starosty Koszalińskiego znak: OŚ.I-0718/12/06 z dnia 13 stycznia 2006 r. wraz z decyzjami zmieniającymi oznaczonymi sygnaturami: OŚ.I-0718/17/06, OŚ.6230.10.2011.AG, OŚN.6222.2.2014.AG oraz BOŚ.6222.1.2015.AG, z uwagi na wydanie przedmiotowego, ujednoczonego pozwolenia

W pozwoleniu ustalony został szczegółowy zakres, sposób i częstotliwość prowadzenia monitoringu poszczególnych elementów w ramach korzystania ze środowiska. Dla ww. elementów określono także sposoby i terminy przekazywania uzyskanych danych do Starosty Koszalińskiego oraz do Zachodniopomorskiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska Delegatura w Koszalinie.

Uznając zebrany materiał, tj. wniosek Przedsiębiorstwa Zbożowo – Młynarskiego PZZ w Stoislawiu S.A. oraz protokół z oględzin terenu Zakładu przeprowadzonych podczas prowadzonego postępowania, za podstawę do wydania przedmiotowej decyzji, zgodną z przepisami oraz to, że wszystkie prace związane z prawidłową eksploatacją instalacji będą wykonywane, monitorowane, zgodnie z przepisami obowiązującymi w zakresie ustalonych w niniejszej decyzji warunków – orzeczono jak w sentencji decyzji.

Strony na podstawie art. 10 Kpa brały czynny udział w postępowaniu.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji przysługuje stronie prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Koszalinie, za pośrednictwem Starosty Koszalińskiego, w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.

Prowadzenie działalności niezgodnie z warunkami niniejszej decyzji lub z naruszeniem przepisów ustawy o odpadach, zagrożone jest wstrzymaniem działalności w zakresie objętym niniejszym zezwoleniem oraz wszczęciem postępowania karnego (art. 76) w trybie określonym w Kodeksie postępowania w sprawach o wykroczenia.

STAROSTA

Marion Mierzanowicz

Otrzymują:

- Przedsiębiorstwo Zbożowo – Młynarskie „PZZ” w Stoislawiu S.A.
- Ministerstwo Środowiska, Departament Ochrony Środowiska,
- aa.

Do wiadomości:

- WIOŚ w Szczecinie, Delegatura w Koszalinie;
- Urząd Marszałkowski w Szczecinie;
- Urząd Gminy w Będzinie;
- RZGW w Szczecinie

GLÓWNY SPECJALISTA

Agnieszka Górak

GLÓWNY SPECJALISTA

30

Dariusz Tkacz