



ZAKŁAD PRODUKCJI SPECJALNEJ

„Gamrat” Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością

ul. Mickiewicza 108, 38-200 Jasło

INFORMACJA

na temat środków bezpieczeństwa i sposobów postępowania na wypadek wystąpienia poważnej awarii na terenie Zakładu Produkcji Specjalnej „Gamrat” Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością w Jasle.

Podstawa prawna:

Art. 261 ust. 5 Ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo ochrony środowiska (tj. Dz. U. 2008, nr 25, poz. 150 z późniejszymi zmianami, oraz art.1 Ustawy z dnia 22 lipca 2010 r. o zmianie ustawy - Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z dnia 20 sierpnia 2010 r.) Na podstawie ww. artykułów Zakład Produkcji Specjalnej „GAMRAT” Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością został zobowiązany do dostarczenia informacji na temat środków bezpieczeństwa i sposobów postępowania w przypadku wystąpienia poważnych awarii jednostkom organizacyjnym systemu oświaty i pomocy społecznej, zakładom opieki zdrowotnej oraz określonym w wykazie zamieszczonym w wewnętrznym planie operacyjno-ratowniczym zakładu, o którym mowa w art. 260 ust. 1 oraz innym podmiotom i instytucjom służącym społeczeństwu, które mogą zostać dotknięte skutkami takich awarii, oraz udostępniania tych informacji społeczeństwu.

Jasło, maj 2011 r.

1. Oznaczenie prowadzącego zakład oraz adres zakładu.

Nazwa zakładu: Zakład Produkcji Specjalnej „GAMRAT” Spółka
z ograniczoną odpowiedzialnością
Adres: ul. Mickiewicza 108, 38-200 Jasło
Prezes Zarządu: Andrzej Cholewiak
Kontakt: Fax: 13 491 50 10
e-mail: zpsgamrat@zpsgamrat.pl

2. Wskazanie osoby przekazującej informację.

Inspektor ochrony przeciwpożarowej
Tel. 13 491 42 44
Fax. 13 491 50 10

3. Oświadczenie, że zakład podlega przepisom dotyczącym zakładów dużego ryzyka wystąpienia awarii.

Zgodnie z Ustawą Prawo ochrony środowiska z dnia 27 kwietnia 2001 roku (tj. Dz. U. 2008, nr 25, poz. 150 z późn. zm.) i Rozporządzeniami Ministra Gospodarki: z dnia 9 kwietnia 2002 roku sprawie rodzajów i ilości substancji niebezpiecznych, których znajdowanie się w zakładzie decyduje o zaliczeniu go do zakładu o zwiększonym albo o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz.U. nr 58, poz. 535) i z dnia 31 stycznia 2006 zmieniające rozporządzenie w sprawie rodzajów i ilości substancji niebezpiecznych, których znajdowanie się w zakładzie decyduje o zaliczeniu go do zakładu o zwiększonym albo o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. z 2006 r. nr 30, poz. 208), Zakład Produkcji Specjalnej „GAMRAT” Sp. z o.o. został zaliczony do zakładów o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej.

W związku z powyższym zostały opracowane dokumenty i wykonane procedury wynikające z przepisów ustawy Prawo ochrony środowiska i aktów wykonawczych do tej ustawy:

- Zgłoszenie ZPS „GAMRAT” Sp. z o.o. jako Zakładu Dużego Ryzyka – marzec 2006 r.
- Opracowanie Programu Zapobiegania Poważnym Awariom – listopad 2006 r.
- Opracowanie Raportu o bezpieczeństwie zatwierdzonego Decyzją Nr 321/2007 Komendanta Wojewódzkiego PSP w Rzeszowie,
- Opracowanie Wewnętrznego Planu Operacyjno-Ratowniczego – luty 2007, przyjęte przez KW PSP i Wojewódzką Inspekcję Ochrony Środowiska,
- Opracowanie i wdrożenie Systemu Bezpieczeństwa – wrzesień 2008 r.

4. Zakres działalności prowadzonej w zakładzie.

Zgodnie z aktem założycielskim Spółki przedmiotem działalności statutowej jest m.in.:

- produkcja materiałów wybuchowych,
- produkcja broni i amunicji,
- Obrona narodowa
- badania naukowe i prace rozwojowe w dziedzinie pozostałych nauk przyrodniczych i technicznych,
- produkcja konstrukcji metalowych i ich części,
- działalność ochroniarska.

Podstawowy profil działalności ZPS "GAMRAT" Sp. z o.o. stanowi produkcja i sprzedaż wyrobów na potrzeby obronne państwa. Zasadnicze grupy wyrobów to:

- prochy nitroglicerynowe artyleryjskie
- prochy nitroglicerynowe moździerzowe
- prochy nitroglicerynowe raketowe (prochowe paliwa raketowe)

Spółka produkuje ładunki raketowe z prochu nitroglicerynowego typu balistyt, z przeznaczeniem do:

- lotniczych pocisków raketowych,
- przeciwpancernych granatników ręcznych;
- przeciwpancernych pocisków raketowych;
- pocisków moździerzowo-raketowych;
- artylerii raketowej;
- do szczelinowania złóż mineralnych.

Spółka produkuje ponadto:

- paliwa raketowe heterogeniczne – stały materiał pędny, będący mieszaniną mechaniczną utleniacza i substancji palnej, są produkowane na bazie ciekłych kauczuków organicznych oraz utleniaczy nieorganicznych typu nadchloranów,
- pirotechniczne środki pozoracji pola walki – różnego rodzaju petardy akustyczne z zapalnikiem tarciovym, lontowym, imitatory strzałów artyleryjskich, wybuchowe granaty dymne o właściwościach maskujących promieniowanie elektromagnetyczne.

Spółka wykonuje badania silników raketowych na paliwo stałe w warunkach stacjonarnych i świadczy usługi w tym zakresie.

5. Rodzaje substancji niebezpiecznych występujących na terenie ZPS „GAMRAT” Sp. z o.o. oraz ich charakterystyka.

- ciasta prochowe – produkty łatwopalne, wybuchowe / w stanie suchym /
- nadchloran amonu (NH_4ClO_4) – substancja silnie utleniająca,
- heksogen ($\text{C}_3\text{H}_6\text{N}_6\text{O}_6$) – materiał wybuchowy,
- proszek aluminiowo – magnezowy – produkt wysoce łatwopalny.

6. Środki zapobiegawcze i działania, które będą podjęte w przypadku wystąpienia awarii.

Działalność Spółki ma bardzo specyficzny charakter, w związku z tym istnieje potencjalna możliwość wystąpienia poważnej awarii przemysłowej w rozumieniu Ustawy Prawo ochrony środowiska.

Mając powyższe na uwadze Spółka ZPS „GAMRAT” Sp. z o.o. jest świadoma spoczywającej na niej odpowiedzialności za bezpieczeństwo w zakładzie oraz w jego otoczeniu. Kierownictwo Spółki zdając sobie sprawę ze zwiększonego ryzyka wystąpienia poważnej awarii przemysłowej spowodowanego zgromadzeniem na terenie zakładu dużych ilości materiałów niebezpiecznych - materiałów wybuchowych, prowadzi działania mające na celu maksymalne ograniczenie prawdopodobieństwa wystąpienia poważnej awarii przemysłowej. Realizacja celów związanych z zapobieganiem oraz zwalczaniem skutków ewentualnych awarii przemysłowych, przekłada się na podejmowanie działań organizacyjnych i technicznych, mających na celu ograniczenie do minimum ryzyka i zagrożeń związanych z prowadzoną działalnością.

W Spółce przywiązuje się dużą wagę do działań poświęconych osiągnięciu wysokich standardów bezpieczeństwa życia i zdrowia ludzi, realizowanych procesów przemysłowych, a także ochrony środowiska naturalnego.

Celem nadrzędnym w działalności Spółki jest zapobieganie powstawaniu zdarzeń, które mogą prowadzić do wystąpienia niebezpiecznych warunków w trakcie pracy instalacji, a w konsekwencji do powstania poważnej awarii przemysłowej, takiej jak pożar, wybuch.

Zagrożenie wystąpieniem poważnej awarii przemysłowej w Spółce istnieje z uwagi na własności wytwarzanych wyrobów, przetwarzanych niektórych surowców, magazynowaniu substancji niebezpiecznych.

Mając na uwadze zdarzenia na przestrzeni ostatnich 20-tu lat w obszarze produkcji specjalnej realizowanej wcześniej w strukturach ZTS „Gamrat” S.A., a od 2003 roku w naszej Spółce, należy ocenić, że prawdopodobieństwo wystąpienia awarii istnieje, jednak jest ono stosunkowo niewielkie.

W wyżej wymienionym okresie nie doszło na terenie Spółki do dużego pożaru lub poważnej awarii przemysłowej. Powstałe zaburzenia w procesach technologicznych mieściły się w kategorii zapłonów technologicznych.

Specyficzna produkcja w naszej Spółce jest zorganizowana z zachowaniem wielu sprawdzonych zasad obowiązujących w tej branży przemysłu, służących redukcji ryzyka związanego z tymi zagrożeniami do jak najniższego poziomu.

Sam fakt udzielenia przez MSWiA koncesji na prowadzenie działalności w zakresie wytwarzania i obrotu materiałami wybuchowymi, rodzajami broni i amunicji, wymagał wykazania spełniania przez Spółkę szeregu ustawowych wymogów w tym zakresie działalności.

Technologie produkcji są dobrze znane od wielu lat, załoga legitymuje się z dużym doświadczeniem zawodowym. Produkcja na bieżąco jest monitorowana, zaburzenia procesów technologicznych są zawsze dokładnie analizowane.

ZPS „GAMRAT” Sp. z o.o. w celu realizacji zapisów Ustawy Prawo ochrony środowiska Dz. U. z 2008r. Nr 25, poz. 150. art. 261 ust. 5–6 :

1) Prowadzi regularne, co najmniej raz na 5 lat, dostarczanie informacji na temat środków bezpieczeństwa i sposobu postępowania w przypadku wystąpienia poważnych awarii jednostkom wymienionym w art. 261 ust. 5.

2) Udostępnia niniejszą informację na stronie internetowej zakładu; w postaci „*Informacja na temat środków bezpieczeństwa i sposobów postępowania na wypadek wystąpienia poważnej awarii przemysłowej*” i „*Instrukcji postępowania mieszkańców na wypadek wystąpienia awarii przemysłowej*”

3) Ogłasza informację o Zakładzie Dużego Ryzyka (ZDR) w siedzibie zakładu; - w postaci zamieszczenia jej na tablicy informacyjnej w siedzibie Spółki.

4) Poddaje weryfikacji informacje co najmniej raz na 3 lata i każdorazowo w przypadku dokonania zmian o których mowa w art. 257 ust.1.

5) Przekazuje informacje wójtowi gminy Jasło i Burmistrzowi miasta Jasło, - wysyłając pisma informacyjne o zamieszczeniu powyższej informacji na stronie internetowej ZPS „GAMRAT” Sp. z o.o.

6) Przekazuje informacje o Zakładzie Dużego Ryzyka (ZDR) w formie pisemnej lub elektronicznej, jednostkom, podmiotom oraz instytucjom, o których mowa w art. 261 ust. 5 pkt. 1 w sposób, określony w art. 261 pkt. 1–3., oraz ZPS „GAMRAT” Sp. z o.o. jako Zakład o dużym ryzyku, zgodnie z art. 263 ustawy Prawo ochrony środowiska corocznie przekazuje Komendantowi Wojewódzkiemu Państwowej Straży Pożarnej oraz Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska, wykaz zawierający dane o rodzaju, kategorii i ilości substancji niebezpiecznych znajdujących się na terenie zakładu wg stanu na dzień 31 grudnia w terminie do końca stycznia roku następnego.

7. Procedury powiadamiania ludności i właściwych organów administracji o zagrożeniu awarią lub jej wystąpieniu

/wyciąg z Zewnętrznego Planu Operacyjno – Ratowniczego/

W razie wystąpienia awarii lub zaistnienia realnej możliwości jej wystąpienia:

- 1) każdy, kto zauważy wystąpienie awarii, jest obowiązany niezwłocznie zawiadomić o tym osoby znajdujące się w strefie zagrożenia oraz jednostkę Państwowej Straży Pożarnej, Policji albo wójta, burmistrza lub prezydenta miasta (art.245 ustawy Prawo ochrony środowiska) – informacje o zdarzeniach całodobowo przyjmuje Powiatowe Stanowisko Kierowania Państwowej Straży Pożarnej w Jasle pod numerem 998 lub 112,
- 2) podmiot, który otrzymał informację o awarii przemysłowej niezwłocznie przekazuje ją do pozostałych podmiotów,
- 3) po otrzymaniu zgłoszenia dyżurny operacyjny stanowiska kierowania PSP wszelkimi dostępnymi środkami potwierdza rodzaj i skalę zdarzenia,
- 4) w przypadku realnej możliwości rozprzestrzenienia zagrożenia poza granice zakładu na obszary, w których mogą przebywać ludzie, kierujący działaniem ratowniczym podejmuje decyzję w sprawie ewakuacji ludności i przekazuje dyżurnemu operacyjnemu polecenie uruchomienia procedur alarmowania,
- 5) kierujący działaniem ratowniczym w porozumieniu z dyżurnym operacyjnym PSP, na podstawie informacji o zdarzeniu oraz panujących aktualnie warunków atmosferycznych określa obszar z którego należy przeprowadzić ewakuację ludności,
- 6) dyżurny operacyjny PSP przekazuje polecenie uruchomienia dla danego obszaru syren alarmowych,
- 7) Wójt Gminy Jasło określa środki i miejsca ewakuacji ludności z terenu wskazanego przez dyżurnego operacyjnego PSP oraz uruchamia procedurę przeprowadzenia ewakuacji,
- 8) dyżurny operacyjny PSP dysponuje na obszar zagrożony pojazdy z urządzeniami rozgłoszeniowymi w celu ostrzegania mieszkańców o zagrożeniu oraz informowania o kierunkach i środkach ewakuacji,
- 9) w przypadku konieczności użycia większej ilości w/w pojazdów, dyżurny operacyjny PSP przekazuje także informację do Wojewódzkiego Stanowiska Koordynacji Ratownictwa oraz do Komendy Powiatowej Policji w Jasle, które dysponują odpowiednie siły i środki z innych powiatów,
- 10) dyżurny operacyjny PSP przekazuje do lokalnych rozgłośni radiowych polecenie emisji komunikatów dla ludności,
- 11) brzmienie komunikatów dyżurny ustala z Komendantem Powiatowym PSP w Jasle oraz Burmistrzem Miasta Jasło,

8. Odniesienie do Zewnętrznego Planu Operacyjno - Ratowniczego

Komenda Wojewódzka Państwowej Straży Pożarnej w Rzeszowie w styczniu 2008 r. opracowała „Zewnętrzny Plan Operacyjno - Ratowniczy dla terenu narażonego na skutki awarii przemysłowej powstałej w Zakładzie Produkcji Specjalnej „GAMRAT” Sp. z o.o.

W planie tym określono:

- siły i środki przewidziane do prowadzenia działań ratowniczych usuwania skutków awarii wykraczających poza teren ZPS „GAMRAT” Sp. z o.o..
- procedury alarmowania i dysponowania sił ratowniczych,
- zadania i zasady współdziałania służb podczas prowadzenia działań ratowniczych,

- zasady informowania i system alarmowania społeczeństwa o wystąpieniu zagrożenia awarią lub samej awarii,
- procedury ewakuacji ludności,
- procedury udzielania pomocy medycznej osobom poszkodowanym.

9. Miejsca uzyskania innych informacji.

- | | |
|---|--------------|
| • Komenda Powiatowa PSP w Jaśle | 13 448 28 80 |
| • Wydział ds. Koordynacji działań ratownictwa, inspekcji i straży | 13 448 31 25 |
| • Komenda Wojewódzka PSP w Rzeszowie | 17 747 02 00 |

SPORZĄDZIŁ:

INSPEKTOR
ochrony przeciwpożarowej
asp. poż. mgr Jacek Roś

ZATWIERDZAM

PREZES ZARZĄDU
Dyrektor Zakładu
mgr inż. Andrzej Cholewicki