

.....

ArcelorMittal Poland S.A.
Oddział w Dąbrowie Górniczej
Al. J. Piłsudskiego 92
41-308 Dąbrowa Górnicza

1. Rodzaj występujących zagrożeń:

Huta prowadzi następujące procesy technologiczne:

- proces wielkopiecowy produkcji surówki pracując dwoma wielkimi piecami,
- proces stalowniczy produkcji stali lanej w trzech konwertorach i obróbce pozapiecowej,
- produkcji półwyrobów lanych w trzech liniach ciągłego odlewania stali,
- proces walcowania na gorąco półwyrobów i wyrobów finalnych na dwóch walcowniach.

W Hucie znajdują się dwie instalacje wytwarzania gazu, które spowodowały zaliczenie zakładu do grupy zakładów o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej, tj.:

- gaz wielkopiecowy,
- gaz konwertorowy.

Rodzaj zagrożeń możliwych do wystąpienia:

- emisja do atmosfery toksycznych gazów lub par,
- pożar zbiorników i/lub instalacji z substancjami palnymi,
- wybuch zbiorników lub instalacji z palnymi gazami lub parami.

2. Wykaz scenariuszy poważnych awarii przemysłowych.

Lp.	Nr scenariusza	Scenariusz zdarzenia awaryjnego
1	2	Rozszczelnienie rurociągu skośnego gazu wielkopiecowego (WP-2 i WP3)
2	3	Rozszczelnienie na skruberze Mokrej Oczyszczalni Gazu Wielkopiecowego (WP2 i WP-3)
3	4	Rozszczelnienie zbiornika gazu konwertorowego
4	5	Rozszczelnienie rurociągu poziomego Wielkiego Pieca (WP-2 i WP-3)
5	6	Rozszczelnienie na stacji mieszkankowej (1/3) (Gaz wielkopiecowy i Koksowniczy)
6	7	Rozszczelnienie instalacji sieci energetycznej /rurociąg gazu konwertorowego

Zdarzenia awaryjne charakteryzujące się najbardziej niekorzystnymi skutkami.

3. Sposoby powiadamiania i alarmowania osób znajdujących się w strefie zagrożenia na wypadek wystąpienia awarii.

Alarmowane odbywać się będzie telefonicznie z wykorzystaniem sieci telekomunikacyjnej (stacjonarnej, telefonów tarczowych i bez tarczowych oraz sieci bezprzewodowej, telefonów komórkowych) Instrukcje „Postępowania na wypadek pożaru, awarii lub innego miejscowego zagrożenia” są wywieszane w widocznych ogólnie dostępnych miejscach Oddziału.

System ostrzegania i alarmowania składa się z:

- 9 szt. syren alarmowych typu MSA-3 załączanych kodem radiowym przez Centrum Zarządzania Kryzysowego lub Ochronę AMP,
- 2 szt. syren alarmowych typu MSA-3 załączanych lokalnie przez dyspozytorów Zakładu Wielkich Pieców /WP – 2/ oraz dyspozytorów Service Group Sp. z o.o.,
- 2 szt. syren technologicznych dostosowanych do wymogów obrony cywilnej załączanych lokalnie przez dyspozytora Aglomerowni,
- 1 szt. syreny typu ASS -500 / z możliwością nadawania komunikatów / załączanej systemowo przez pracowników Ochrony AMP.

Równocześnie na terenie oddziału w Dąbrowie Górniczej, alarmowanie pracowników realizowane będzie poprzez SMS z informacją wysłany do wszystkich użytkowników służbowych telefonów komórkowych oraz ten sam komunikat wysłany do aplikacji „baloon” (wyskakujące okienko w systemie Windows).

Oprócz w/w systemu powiadomienia pracowników może realizować JR SOPiRG za pomocą samochodu pożarniczego wyposażonego w zestaw głośnomówiący. Każdy pracownik zakładu jest zobowiązany postępować zgodnie z Instrukcją postępowania w razie zagrożenia awarią, pożarem i ewakuacji.

4. Sposób zachowania się mieszkańców na wypadek zagrożeń.

Skutki analizowanych scenariuszy awaryjnych nie wykraczają poza teren zakładu, w związku z czym nie przewiduje się żadnych działań wobec mieszkańców. Osoby znajdujące się w rejonie zdarzenia awaryjnego powinny podporządkować się poleceniom służb ratowniczych i porządkowych.

5. Wykaz telefonów alarmowych oraz adresów i telefonów wojewódzkich, powiatowych i gminnych organów i służb odpowiedzialnych za podjęcie działań operacyjno-ratowniczych.

Siedziba		Alarmowanie
Komenda Wojewódzka PSP w Katowicach	Katowice, ul Wita Stwosza 36	478515200 327861041 322513019 322516906
Komenda Miejska PSP w Dąbrowie Górniczej	Dąbrowa Górnicza, ul. Podlesie 2	322623262 322642813
Straż Miejska w Dąbrowie Górniczej	Dąbrowa Górnicza, ul. Graniczna 21	Służba dyżurna tel. 322956776 322649128
Stacja Pogotowia Ratunkowego w Dąbrowie Górniczej	Dąbrowa Górnicza, ul. Łącząca 24	323636040 999
Centrum Alarmowe Arcelor Mittal Poland S.A. Oddział w Dąbrowie Górniczej Jednostka Ratownicza Służby Ochrony Przeciwpożarowej i Ratownictwa Gazowego Arcelor Mittal Poland S.A.	Dąbrowa Górnicza, Al. J. Piłsudskiego 92	Centrum Alarmowe DG ArcelorMittal Poland S.A (w tym Karetka Pogotowia, Służba Ochrony Przeciwpożarowej i Ratownictwa Gazowego/Jednostka Ratownicza) T: 327768080 T: 327769449 M: 692431034 Tel. Alarmowy 784305555 Adres e-mail: centrum.alarmowedg@arcelormittal.com
Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Katowicach	Katowice, Konstantego Damrota 16	322017600 322518040 539344130 w dni robocze, w godzinach pracy 322017600 322518040
Powiatowy Inspektor Nadzoru Budowlanego w Dąbrowie Górniczej	Dąbrowa Górnicza, ul. Graniczna 21	322956924
Urząd Miasta w Dąbrowie Górniczej Centrum Zarządzania Kryzysowego	Dąbrowa Górnicza, ul. Graniczna 21	322624410
Powiatowa Stacja Sanitarno – Epidemiologiczna w Dąbrowie Górniczej	Dąbrowa Górnicza, ul. Dąbrowskiego 9a	w godz. 7.00 – 14.35: 323602790 w godz. 14.35 – 21.00 (wyłącznie w sytuacji bezpośredniego zagrożenia zdrowia lub życia) - 795513569
Komenda Miejska Policji w Dąbrowie Górniczej	Dąbrowa Górnicza, Al. Józefa Piłsudskiego 11	478522255 478522266

6. Inne kwestie ważne dla bezpieczeństwa mieszkańców.

Analiza ryzyka awarii przemysłowych mogących wystąpić w zakładzie nie wykracza poza poziom tolerowany, w związku z powyższym brak jest konieczności wprowadzania dodatkowych zabezpieczeń. Skutki analizowanych scenariuszy awaryjnych nie wykraczają poza teren zakładu.