

Toruń, dnia 30 kwietnia 2024 r.

ŚG-I-G.7244.59.2022

DECYZJA

Na podstawie art. 104 § 1 i art. 155 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2024 r. poz. 572), art. 41 ust. 3 pkt 1 lit. d, art. 43 ust. 1 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2023 poz. 1587 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku Pana Tomasza Pawlikowskiego prowadzącego działalność gospodarczą pod nazwą: POL-TOR Tomasz Pawlikowski, ul. Bolesława Chrobrego 127, 87-100 Toruń o zmianę zezwolenia na zbieranie odpadów na terenie nieruchomości przy ul. Bolesława Chrobrego 127 w Toruniu (działka o nr ewid. 130/3 obręb 43)

o r z e k a m

zmienić na wniosek Strony decyzję Prezydenta Miasta Torunia z dnia 6 sierpnia 2014 r., znak: WGK.6233.GO.49.2014.RT udzielającą Panu Tomaszowi Pawlikowskiemu prowadzącemu działalność gospodarczą pod nazwą: POL-TOR Tomasz Pawlikowski, ul. Bolesława Chrobrego 127 w Toruniu (NIP 8792315751), zezwolenia na zbieranie odpadów, zmienioną decyzją Prezydenta Miasta Torunia z dnia 29 lipca 2020 r., znak: WGK.GO.6233.21.2020.RT oraz decyzją Prezydenta Miasta Torunia z dnia 30 września 2021 r., znak: WGK.GO.6233.27.2021.RT, w następujący sposób:

1. W pkt 1. decyzji, tabela otrzymuje następujący tytuł i brzmienie:

Tabela. Maksymalna masa poszczególnych rodzajów odpadów i maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów przewidywanych do zbierania, które w tym samym czasie mogą być magazynowane oraz które mogą być magazynowane w okresie roku.

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Maksymalna masa odpadu, który może być magazynowany w tym samym czasie [Mg]	Maksymalna masa odpadu, który może być magazynowany w okresie roku [Mg/rok]
1.	02 01 10	Odpady metalowe	300,00	6 000,00
2.	10 03 16	Zgary z wytopu inne niż wymienione w 10 03 15	300,00	6 000,00
3.	10 05 04	Inne cząstki i pyły	300,00	6 000,00
4.	10 05 11	Kożuchy żuźlowe i zgary inne niż wymienione w 10 05 10	300,00	6 000,00
5.	10 06 02	Kożuchy żuźlowe i zgary z produkcji pierwotnej i wtórnej	300,00	6 000,00
6.	10 07 02	Kożuchy żuźlowe i zgary z produkcji pierwotnej i wtórnej	300,00	6 000,00
7.	10 08 04	Cząstki i pyły	300,00	6 000,00
8.	10 08 09	Inne żuźle	300,00	6 000,00
9.	10 08 11	Kożuchy żuźlowe i zgary inne niż wymienione w 10 08 10	300,00	6 000,00

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Maksymalna masa odpadu, który może być magazynowany w tym samym czasie [Mg]	Maksymalna masa odpadu, który może być magazynowany w okresie roku [Mg/rok]
10.	10 08 14	Odpadowe anody	300,00	6 000,00
11.	10 09 03	Żuźle odlewnicze	300,00	6 000,00
12.	10 09 80	Wybrakowane wyroby żeliwne	300,00	6 000,00
13.	10 10 03	Zgary i żuźle odlewnicze	300,00	6 000,00
14.	11 05 01	Cynk twardy	300,00	6 000,00
15.	11 05 02	Popiół cynkowy	300,00	6 000,00
16.	12 01 01	Odpady z toczenia i piłowania żelaza oraz jego stopów	300,00	6 000,00
17.	12 01 02	Cząstki i pyły żelaza oraz jego stopów	300,00	6 000,00
18.	12 01 03	Odpady z toczenia i piłowania metali nieżelaznych	300,00	6 000,00
19.	12 01 04	Cząstki i pyły metali nieżelaznych	300,00	6 000,00
20.	12 01 13	Odpady spawalnicze	300,00	6 000,00
21.	ex 12 01 99	Inne niewymienione odpady (z mechanicznej obróbki metali)	300,00	6 000,00
22.	15 01 04	Opakowania z metali	300,00	6 000,00
23.	16 01 17	Metale żelazne	300,00	6 000,00
24.	16 01 18	Metale nieżelazne	300,00	6 000,00
25.	16 01 22	Inne niewymienione elementy	300,00	6 000,00
26.	16 06 01*	Baterie i akumulatory ołowiowe	300,00	6 000,00
27.	16 06 05	Inne baterie i akumulatory	300,00	6 000,00
28.	16 08 01	Zużyte katalizatory zawierające złoto, srebro, ren, rod, pallad, iryd lub platynę (z wyłączeniem 16 08 07)	300,00	6 000,00
29.	17 04 01	Miedź, brąz, mosiądz	300,00	6 000,00
30.	17 04 02	Aluminium	300,00	6 000,00
31.	17 04 03	Ołów	300,00	6 000,00
32.	17 04 04	Cynk	300,00	6 000,00
33.	17 04 05	Żelazo i stal	300,00	6 000,00
34.	17 04 06	Cyna	300,00	6 000,00
35.	17 04 07	Mieszanki metali	300,00	6 000,00
36.	19 10 01	Odpady żelaza i stali	300,00	6 000,00
37.	19 10 02	Odpady metali nieżelaznych	300,00	6 000,00
38.	19 12 02	Metale żelazne	300,00	6 000,00
39.	19 12 03	Metale nieżelazne	300,00	6 000,00
40.	20 01 40	Metale	300,00	6 000,00
Łącznie			300,00	6 000,00

2. Pkt 1a decyzji otrzymuje następujący tytuł i brzmienie:

1a. Wskazać największą masę odpadów, które mogłyby być magazynowane w tym samym czasie w poszczególnych miejscach magazynowania odpadów, wynikająca z wymiarów miejsca magazynowania

Największa masa odpadów, które mogłyby być magazynowane w tym samym czasie, wynikająca z wymiarów poszczególnych miejsc magazynowania odpadów wynosi:

- 1) Miejsce magazynowania nr 1 o powierzchni 130 m² (13 m × 10 m), wysokości magazynowania 3 m i gęstości nasypowej 1 Mg/m³, dla odpadów magazynowanych w formie stożka lub wysokości magazynowania 2 m i gęstości nasypowej 0,5 Mg/m³, dla odpadów magazynowanych w pojemnikach – **130 Mg**.
- 2) Miejsce magazynowania nr 2 dla 5 kontenerów o wymiarach (6,5 m × 2,5 m każdy), wysokości magazynowania 3 m i gęstości nasypowej 0,246 Mg/m³ – **60 Mg**.
- 3) Miejsce magazynowania nr 3 o powierzchni 68,40 m² (6 m × 11,40 m), wysokości magazynowania 1,60 m i gęstości nasypowej 1 Mg/m³ – **110 Mg**.
- 4) Miejsce magazynowania nr 4 o powierzchni 12 m² (3 m × 4 m), wysokości magazynowania 1 m i gęstości nasypowej 1 Mg/m³ – **12 Mg**.

3. Pkt 1b. decyzji otrzymuje następujący tytuł i brzmienie:

1b. Wskazać całkowitą pojemność miejsc magazynowania odpadów

Całkowita pojemność miejsc magazynowania odpadów wynosi:

- 1) Miejsce magazynowania nr 1 – **130 Mg**.
- 2) Miejsce magazynowania nr 2 – **60 Mg**.
- 3) Miejsce magazynowania nr 3 – **110 Mg**.
- 4) Miejsce magazynowania nr 4 – **12 Mg**.

4. Po pkt 1b. decyzji „Wskazać całkowitą pojemność miejsc magazynowania odpadów” dodać pkt 1c. o następującym tytule i brzmieniu:

1c. Wskazać miejsce i sposób magazynowania oraz rodzaj magazynowanych odpadów

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Miejsce i sposób magazynowania
1.	02 01 10	Odpady metalowe	Zamiennie w każdym z miejsc magazynowania odpadów: Miejsce magazynowania nr 1 (wewnątrz hali magazynowej: w workach, big-bagach, pojemnikach, skrzyniach, kontenerach lub luzem). Miejsce magazynowania nr 2 (wyznaczone miejsce na kontenery metalowe na placu). Miejsce magazynowania nr 3 (boksy betonowe na placu: w workach, big-bagach, pojemnikach, skrzyniach, kontenerach lub luzem).
2.	10 03 16	Zgary z wytopu inne niż wymienione w 10 03 15	
3.	10 05 04	Inne cząstki i pyły	
4.	10 05 11	Kożuchy żuźlowe i zgary inne niż wymienione w 10 05 10	
5.	10 06 02	Kożuchy żuźlowe i zgary z produkcji pierwotnej i wtórnej	
6.	10 07 02	Kożuchy żuźlowe i zgary z produkcji pierwotnej i wtórnej	
7.	10 08 04	Cząstki i pyły	
8.	10 08 09	Inne żuźle	

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Miejsce i sposób magazynowania	
9.	10 08 11	Kożuchy żuźlowe i zgary inne niż wymienione w 10 08 10	<p>Zamiennie w każdym z miejsc magazynowania odpadów:</p> <p>Miejsce magazynowania nr 1 (wewnątrz hali magazynowej: w workach, big-bagach, pojemnikach, skrzyniach, kontenerach lub luzem). Miejsce magazynowania nr 2 (wyznaczone miejsce na kontenery metalowe na placu). Miejsce magazynowania nr 3 (boksy betonowe na placu: w workach, big-bagach, pojemnikach, skrzyniach, kontenerach lub luzem).</p>	
10.	10 08 14	Odpadowe anody		
11.	10 09 03	Żuźle odlewnicze		
12.	10 09 80	Wybrakowane wyroby żeliwne		
13.	10 10 03	Zgary i żuźle odlewnicze		
14.	11 05 01	Cynk twardy		
15.	11 05 02	Popiół cynkowy		
16.	12 01 01	Odpady z toczenia i piłowania żelaza oraz jego stopów		
17.	12 01 02	Cząstki i pyły żelaza oraz jego stopów		
18.	12 01 03	Odpady z toczenia i piłowania metali nieżelaznych		
19.	12 01 04	Cząstki i pyły metali nieżelaznych		
20.	12 01 13	Odpady spawalnicze		
21.	ex 12 01 99	Inne niewymienione odpady (z mechanicznej obróbki metali)		
22.	15 01 04	Opakowania z metali		
23.	16 01 17	Metale żelazne		
24.	16 01 18	Metale nieżelazne		
25.	16 01 22	Inne niewymienione elementy		
26.	16 06 01*	Baterie i akumulatory ołowiowe		<p>Miejsce magazynowania nr 4 (wyznaczone miejsce w hali)</p>
27.	16 06 05	Inne baterie i akumulatory		
28.	16 08 01	Zużyte katalizatory zawierające złoto, srebro, ren, rod, pallad, iryd lub platynę (z wyłączeniem 16 08 07)		<p>Zamiennie w każdym z miejsc magazynowania odpadów:</p> <p>Miejsce magazynowania nr 1 (wewnątrz hali magazynowej: w workach, big-bagach, pojemnikach, skrzyniach, kontenerach lub luzem). Miejsce magazynowania nr 2 (wyznaczone miejsce na kontenery metalowe na placu). Miejsce magazynowania nr 3 (boksy betonowe na placu: w workach, big-bagach, pojemnikach, skrzyniach, kontenerach lub luzem).</p>
29.	17 04 01	Miedź, brąz, mosiądz		
30.	17 04 02	Aluminium		
31.	17 04 03	Ołów		
32.	17 04 04	Cynk		
33.	17 04 05	Żelazo i stal		
34.	17 04 06	Cyna		
35.	17 04 07	Mieszanki metali		

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Miejsce i sposób magazynowania
36.	19 10 01	Odpady żelaza i stali	Zamiennie w każdym z miejsc magazynowania odpadów:
37.	19 10 02	Odpady metali nieżelaznych	Miejsce magazynowania nr 1 (wewnątrz hali magazynowej: w workach, big-bagach, pojemnikach, skrzyniach, kontenerach lub luzem). Miejsce magazynowania nr 2 (wyznaczone miejsce na kontenery metalowe na placu). Miejsce magazynowania nr 3 (boksy betonowe na placu: w workach, big-bagach, pojemnikach, skrzyniach, kontenerach lub luzem).
38.	19 12 02	Metale żelazne	
39.	19 12 03	Metale nieżelazne	
40.	20 01 40	Metale	

5. Po pkt 4 decyzji dodać pkt 5 o następującym brzmieniu:

- 5. Integralną częścią niniejszej decyzji jest załączona kopia operatu przeciwpożarowego zawierającego warunki ochrony przeciwpożarowej dla Przedsiębiorstwa POL-TOR, ul. Chrobrego 127 w Toruniu, wraz z kopią postanowienia Komendanta Miejskiego Państwowej Straży Pożarnej w Toruniu z dnia 3 lutego 2023 r., znak: MZ.5268.3.2.2023.PL.**
- 6. Pozostałe ustalenia decyzji Prezydenta Miasta Torunia z dnia 6 sierpnia 2014 r., znak: WGK.6233.GO.49.2014.RT zmienionej decyzją Prezydenta Miasta Torunia z dnia 29 lipca 2020 r., znak: WGK.GO.6233.21.2020.RT oraz decyzją Prezydenta Miasta Torunia z dnia 30 września 2021 r., znak: WGK.GO.6233.27.2021.RT pozostają bez zmian.**

U z a s a d n i e n i e

Wnioskiem z dnia 10 października 2022 r., uzupełnionym pismami z dnia 14 października 2022 r., 9 stycznia 2023 r., 20 marca 2023 r. oraz 26 czerwca 2023 r., Pan Tomasz Pawlikowski prowadzący działalność gospodarczą pod nazwą: POL-TOR Tomasz Pawlikowski, ul. Bolesława Chrobrego 127, 87-100 Toruń wystąpił do Marszałka Województwa Kujawsko-Pomorskiego o zmianę decyzji Prezydenta Miasta Torunia z dnia 6 sierpnia 2014 r., znak: WGK.6233.GO.49.2014.RT ze zm., udzielającej Panu Tomaszowi Pawlikowskiemu prowadzącemu działalność gospodarczą pod nazwą: POL-TOR Tomasz Pawlikowski zezwolenia na zbieranie odpadów w Toruniu przy ul. Bolesława Chrobrego 127, na terenie działki o numerze ewidencyjnym 130/3 obręb 43.

Zgodnie z art. 41 ust. 3 pkt 1 lit. d ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach Marszałek Województwa Kujawsko-Pomorskiego jest organem właściwym do rozpatrzenia wniosku Pana Tomasza Pawlikowskiego prowadzącego działalność gospodarczą pod nazwą: POL-TOR Tomasz Pawlikowski i wydania decyzji w przedmiocie sprawy, gdyż maksymalna łączna masa magazynowanych na ww. terenie odpadów w okresie roku przekracza 3 000 Mg.

Przedmiotowa zmiana objęła swoim zakresem dodanie do procesu zbierania odpadów o kodach: 10 05 11, 10 06 02, 10 07 02, 10 08 11, 10 09 03, 10 09 80, ex 12 01 99, 16 01 22,

zmianę maksymalnych mas poszczególnych rodzajów odpadów i maksymalnej łącznej masy wszystkich rodzajów odpadów, które mogą być magazynowane w tym samym czasie oraz które mogą być magazynowane w okresie roku, a także wyznaczenie dodatkowych miejsc magazynowania odpadów.

W toku prowadzonego postępowania administracyjnego, tut. Organ stosownie do art. 41 ust. 6a oraz art. 41a ust. 2 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, pismami z dnia 18 lipca 2023 r., wystąpił do Prezydenta Miasta Torunia o wydanie opinii dla planowanej zmiany warunków zezwolenia, do Kujawsko-Pomorskiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska oraz Komendanta Miejskiego Państwowej Straży Pożarnej w Toruniu o przeprowadzenie kontroli miejsc magazynowania odpadów w zakresie spełniania wymagań określonych w przepisach ochrony środowiska oraz w zakresie spełniania wymagań określonych w przepisach dot. ochrony przeciwpożarowej, w tym zgodności z warunkami ochrony przeciwpożarowej, o których mowa w operacie przeciwpożarowym oraz w postanowieniu stanowiącym uzgodnienie operatu.

W związku z niewydaniem opinii przez Prezydenta Miasta Torunia, zgodnie z art. 41 ust. 6b tej samej ustawy, przyjęto, że została wydana opinia pozytywna.

Komendant Miejski Państwowej Straży Pożarnej w Toruniu postanowieniem z dnia 4 sierpnia 2023 r., znak: MZ.52805.17.4.2023.PŁ potwierdził spełnienie przez POL-TOR Tomasz Pawlikowski, ul. Bolesława Chrobrego 127 w Toruniu (prowadzenie działalności polegającej na zbieraniu odpadów) wymagań określonych w przepisach dot. ochrony przeciwpożarowej oraz zgodność z warunkami ochrony przeciwpożarowej, o których mowa w operacie przeciwpożarowym.

Postanowieniem z dnia 20 października 2023 r., znak: WIOŚ-DTo-DzI.7041.1.44.2023.MB Kujawsko-Pomorski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska stwierdził spełnianie wymagań określonych w przepisach ochrony środowiska w zakresie zbierania odpadów przez podmiot pn. POL-TOR Tomasz Pawlikowski, ul. Bolesława Chrobrego 127, 87-100 Toruń, w miejscu prowadzenia działalności na terenie działki nr 130/3, obręb 43, przy ul. Chrobrego 127 w Toruniu.

Przedkładając wniosek Strona wskazała proponowaną formę jak i wysokość zabezpieczenia roszczeń. Postanowieniem z dnia 20 grudnia 2023 r., znak: ŚG-I-G.7244.59.2022 Marszałek Województwa Kujawsko-Pomorskiego przychylił się do wniosku Strony i określił formę i wysokość zabezpieczenia roszczeń. W dniu 15 stycznia 2024 r. wnioskodawca ustanowił zabezpieczenie roszczeń w formie depozytu.

Podstawę prawną zmiany decyzji stanowi art. 155 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2024 r. poz. 572), zgodnie z którym „decyzja ostateczna, na mocy której strona nabyła prawo, może być w każdym czasie za zgodą strony uchylona lub zmieniona przez organ administracji publicznej, który ją wydał, jeżeli przepisy szczególne nie sprzeciwiają się uchyleniu lub zmianie takiej decyzji i przemawia za tym interes społeczny lub słuszny interes strony”.

Za dokonaniem zmiany ww. decyzji przemawia słuszny interes Strony, przejawiający się koniecznością dostosowania decyzji do obowiązującego prawa i rzeczywistej skali prowadzonej działalności w zakresie zbierania odpadów. Ponadto przepisy szczególne nie sprzeciwiają się zmianie decyzji.

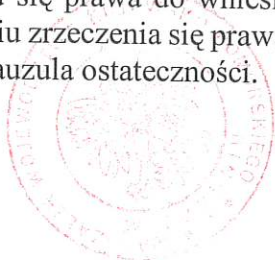
Stosownie do zapisów art. 10 § 1 ww. ustawy Kodeks postępowania administracyjnego, tut. Organ przed wydaniem decyzji umożliwił Stronie zapoznanie się z zebrany materiałem dowodowym w przedmiotowej sprawie, co do którego Strona nie wniosła uwag.

Mając powyższe na uwadze orzeczono jak w sentencji.

P o u c z e n i e

Od niniejszej decyzji służy Stronie odwołanie do Ministra Klimatu i Środowiska za pośrednictwem Marszałka Województwa Kujawsko-Pomorskiego, w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

Przed upływem terminu do wniesienia odwołania Strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania. Z dniem doręczenia Marszałkowi Województwa Kujawsko-Pomorskiego oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna. Po uzyskaniu zrzeczenia się prawa do wniesienia odwołania, na żądanie Strony, decyzji zostanie nadana klauzula ostateczności.



z up. Marszałka Województwa

(1)

M. Krawiec
Archiwum Środowiska
Departamentu Środowiska

Otrzymują:

1. Pan Tomasz Pawlikowski
POL-TOR Tomasz Pawlikowski
ul. B. Chrobrego 127, 87-100 Toruń

2. aa

Do wiadomości:

1. Kujawsko-Pomorski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska
ul. ks. Piotra Skargi 2, 85-018 Bydgoszcz
2. Prezydent Miasta Torunia
ul. Wały gen. Władysława Sikorskiego 8
87-100 Toruń

przepr. H. Adamowicz
07-02-2023

WPLYNEŁO
Departament Środowiska
07. 02. 2023
1055

K. Fiegel - Stefanian
08.02.2023



Toruń, 3 lutego 2023 r.

dyrektor B.02.23

2023-02-08

KOMENDANT MIEJSKI
PAŃSTWOWEJ STRAŻY POŻARNEJ
W TORUNIU
ul. Legionów 70/76, 87 - 100 Toruń

Załącznik
Marszałka Województwa
Kujawsko-Pomorskiego

WPLYNEŁO
URZĄD MARSZAŁKOWSKI W TORUNIU
Biuro Podawczo-Kancelaryjne
1220510212023
2023-02-06
Ilość załączników
Podpis

URZĄD MARSZAŁKOWSKI
MZ:5268.3.2.2023.PL

Toruń, dnia 30.04.2023 r.
Stwierdzam zgodność z oryginałem

POSTANOWIENIE
Dyrektor
Środowiska

Na podstawie art. 123 §1 i §2 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 2000 ze zm. – zwanej dalej k.p.a.), w związku z art. 42 ust. 4b, 4c, 4d ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t. j. Dz. U. z 2022 r., poz. 699 ze zm. – zwanej dalej ustawą o odpadach), po rozpatrzeniu wniosku Pana Tomasza Pawlikowskiego – POL – TOR, ul. Chrobrego 127 w Toruniu o uzgodnienie przedstawionego operatu przeciwpożarowego zawierającego warunki ochrony przeciwpożarowej dla przedsiębiorstwa POL – TOR Tomasz Pawlikowski, ul. Chrobrego 127 w Toruniu, w tym obiektów i innych miejsc zbierania i magazynowania odpadów,

postanawiam wyrazić zgodę na zastosowanie warunków ochrony przeciwpożarowej przedstawionych w operacie przeciwpożarowym opracowanym w styczniu 2023 r. przez rzeczoznawcę ds. zabezpieczeń przeciwpożarowych mgr inż. Dariusza Nędzusiaka, nr upr. 667/2017 i wyrażam zgodę na ich zastosowanie, pod warunkiem spełnienia dodatkowych wymagań:

- aktualizacji instrukcji bezpieczeństwa pożarowego oraz zamieszczenia w niej informacji na temat miejsc magazynowania odpadów oraz sposobu ich zabezpieczenia,

UZASADNIENIE

Pismem z dnia 31 stycznia 2023 r. Pan Tomasz Pawlikowski – POL – TOR, ul. Chrobrego 127 w Toruniu, zwrócił się do Komendanta Miejskiego Państwowej Straży Pożarnej w Toruniu o uzgodnienie przedstawionego operatu przeciwpożarowego zawierającego warunki ochrony przeciwpożarowej dla przedsiębiorstwa POL – TOR, ul. Chrobrego 127 w Toruniu, w tym obiektów i innych miejsc zbierania i magazynowania odpadów.

Zgodnie z zapisami art. 42 ust. 4b, ustawy o odpadach, do wniosku o pozwolenie na wytwarzanie odpadów oraz zezwolenie na zbieranie i przetwarzanie odpadów dołącza się operat przeciwpożarowy zawierający warunki ochrony przeciwpożarowej instalacji, obiektu lub jego części, lub innego miejsca magazynowania odpadów, uzgodnione z komendantem miejskim Państwowej Straży Pożarnej, wykonany przez rzeczoznawcę do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych, o którym mowa w rozdziale 2a ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 2057) w przypadku, gdy organem właściwym jest marszałek województwa albo regionalny dyrektor ochrony środowiska.

W przypadku, gdy organem właściwym jest starosta, zgodnie z zapisami art. 42 ust. 4b, ustawy jw. rozpatrywany operat zawierający warunki ochrony przeciwpożarowej instalacji, obiektu lub jego części, lub innego miejsca magazynowania odpadów, może być wykonany przez specjalistę ochrony przeciwpożarowej, o którym mowa w art. 4 ust. 2a ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 2057).

Na podstawie analizy przedłożonych dokumentów uznano, iż operat został opracowany przez uprawnioną osobę do jego sporządzenia stosownie do wymagań z art. 42 ust. 4b ustawy o odpadach – rzeczoznawcę ds. zabezpieczeń przeciwpożarowych mgra inż. Dariusza Nędzusiaka, nr upr.667/2017.

Po analizie przedłożonych dokumentów należy uznać, iż opracowujący przedstawił w sposób wyczerpujący sposób zabezpieczenia przeciwpożarowego, wskazując jednocześnie obowiązki optymalizujące wymagania poziomu ochrony ppoż. poprzez: aktualizację instrukcji bezpieczeństwa pożarowego oraz zamieszczenia w niej informacji na temat miejsc magazynowania odpadów oraz sposobu ich zabezpieczenia.

Z przedstawionego materiału wynika, iż zakład jest zabezpieczony pod względem ochrony przeciwpożarowej. W związku z powyższym postanowiono jak w sentencji.

Pouczenie

Zgodnie z art. 141 i art. 144 k.p.a., w związku z art. 11a ust. 2 pkt. 1 ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 r. o Państwowej Straży Pożarnej (t. j. Dz. U. z 2022 r., poz. 1969) od niniejszego postanowienia służy stronie zażalenie do Kujawsko – Pomorskiego Komendanta Wojewódzkiego Państwowej Straży Pożarnej w Toruniu za pośrednictwem Komendanta Miejskiego Państwowej Straży Pożarnej w Toruniu ul. Legionów 70/76, 87-100 Toruń, w terminie 7 dni od dnia jej doręczenia.

Na podstawie art. 127a k.p.a. w związku z art. 144 k.p.a. w trakcie biegu terminu do wniesienia zażalenia strona może zrzec się prawa do jego wniesienia wobec organu administracji publicznej, który wydał postanowienie. Z dniem doręczenia tuż organowi oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia zażalenia, niniejsze postanowienie staje się ostateczne i prawomocne.

Oświadczenie o zrzeczeniu się prawa do wniesienia zażalenia wywiera skutek tylko wtedy, gdy zostanie przez stronę złożone w terminie 7 dni od dnia doręczenia decyzji.

Nie jest możliwe skuteczne cofnięcie oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia zażalenia po upływie ww. terminu.

KOMENDANT MIEJSKI
PAŃSTWOWEJ STRAŻY POŻARNEJ
z up.
mł. bryg. mgr inż. Sławomir Gęziński
Z-ca Komendanta Miejskiego

Otrzymują:

1. POL – TOR Tomasz Pawlikowski
ul. Chrobrego 127, 87 – 100 Toruń – 1 egz.,
2. aa – 1 egz.

Załącznik do decyzji
Marszałka Województwa
Kujawsko-Pomorskiego

znak: SG-TG.7244.59.2022

z dn.: 30.04.2024r. (3)

URZĄD MARSZAŁKOWSKI
Województwa Kujawsko-Pomorskiego
w Toruniu (2)

Toruń, dnia 30.05.2024r.

Stwierdzam zgodność z oryginałem

od str. 1-2/1

Sup. Marszałka Województwa


Maria Wiśniewska
Dyrektor
Departamentu ds. Torunia

Operat

*zawierający warunki ochrony przeciwpożarowej
dla Przedsiębiorstwa POL – TOR, ul. Chrobrego 127 w Toruniu*

Opracował:

*mgr inż. Dariusz Nędzusiak
mgr inż. pożarnictwa Maciej Bajbak.*

Rzecznik do Spraw Zabezpieczeń
Przeciwpożarowych


mgr inż. Dariusz Nędzusiak Nr opr. 667/2017

Toruń, styczeń 2023 r.

I. Informacje formalno – prawne

1. Podstawy opracowania

Rozpatrywany operat został opracowany na zlecenie inwestora, w oparciu o otrzymaną dokumentację dotyczącą zbierania odpadów przez **Przedsiębiorstwo POL – TOR przy ul. Chrobrego 127 w Toruniu**, na podstawie przeprowadzonej wizji lokalnej, przedłożonej dokumentacji technicznej oraz przywołanych poniżej stosownych przepisów prawnych.

Podstawy prawne:

1. Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 1973 ze zm.),
2. Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t. j. Dz. U. z 2022 r., poz. 699, ze zm.),
3. Ustawa z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej (t. j. Dz. U. z 2022 r., poz. 2057).
4. Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t. j. Dz. U. z 2021 r., poz. 2351, ze zm.),
5. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. z 2022 r., poz. 1225).
6. Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. Nr 109, poz. 719, ze zm.).
7. Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 lipca 2009 r. w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych (Dz. U. Nr 124, poz. 1030).
8. Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 17 września 2021 r. w sprawie uzgadniania projektu budowlanego pod względem ochrony przeciwpożarowej (Dz. U. z 2021 r., poz. 1722).
9. Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 18 maja 2018 r. w sprawie wykazu wyrobów służących zapewnieniu bezpieczeństwa publicznego lub ochronie zdrowia i życia oraz mienia, a także zasad wydawania dopuszczenia tych wyrobów do użytkowania (Dz. U. 2018 poz. 984).

10. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2020, poz. 10).
11. Rozporządzenie Komisji (UE) nr 1357/2014 z dnia 18 grudnia 2014 r. zastępujące załącznik III do dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE w sprawie odpadów oraz uchylającej niektóre dyrektywy.
12. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006).
13. Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylająca niektóre dyrektywy.
14. Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 19 lutego 2020 r. w sprawie wymagań w zakresie ochrony przeciwpożarowej, jakie mają spełniać obiekty budowlane lub ich części oraz inne miejsca przeznaczone do zbierania, magazynowania lub przetwarzania odpadów.

Podstawowe definicje:

Zastosowane w niniejszym operacje pojęcia i zwroty należy rozumieć w sposób określony poniżej.

Budynek – obiekt budowlany, który jest trwale związany z gruntem, wydzielony z przestrzeni za pomocą przegród budowlanych oraz posiada fundamenty i dach.

Obiekt budowlany – budynek, budowla lub obiekt małej architektury wraz z instalacjami zapewniający możliwość użytkowania obiektu z jego przeznaczeniem, wzniesiony z użyciem wyrobów budowlanych.

Instalacja - to:

- a) stacjonarne urządzenie techniczne,
- b) zespół stacjonarnych urządzeń technicznych powiązanych technologicznie, do których tytułem prawnym dysponuje ten sam podmiot i położonych na terenie jednego zakładu,
- c) budowle niebędące urządzeniami technicznymi ani ich zespołami, których eksploatacja może spowodować emisję, tj. wprowadzane substancji, energii, hałasu, wibracji lub pola elektromagnetycznego, do powietrza, wody, gleby lub ziemi, w wyniku działalności człowieka.

Prowadzący instalację – podmiot uprawniony na podstawie określonego tytułu prawnego do władania instalacją w celu jej eksploatacji zgodnie z wymaganiami ochrony środowiska.

Odpady – każda substancja lub przedmiot, których posiadacz pozbywa się, zamierza się pozbyć lub do których pozbycia się jest obowiązany.

Odpady komunalne – odpady powstające w gospodarstwach domowych, z wyłączeniem pojazdów wycofanych z eksploatacji, a także odpady niezawierające odpadów niebezpiecznych pochodzące od innych wytwórców odpadów, które ze względu na swój charakter lub skład są podobne do odpadów powstających w gospodarstwach domowych. Zmieszane odpady komunalne pozostają zmieszanymi odpadami komunalnymi, nawet jeżeli zostały poddane czynności przetwarzania odpadów, która nie zmieniła w sposób znaczący ich właściwości.

Magazynowanie odpadów – czasowe przechowywanie odpadów obejmujące:

- a) wstępne magazynowanie odpadów przez ich wytwórcę,
- b) tymczasowe magazynowanie odpadów przez prowadzącego zbieranie odpadów,
- c) magazynowanie odpadów przez prowadzącego przetwarzanie odpadów.

Zbieranie odpadów – gromadzenie odpadów przed ich transportem do miejsc przetwarzania, w tym wstępne sortowanie nieprowadzące do zasadniczej zmiany charakteru i składu odpadów i niepowodujące zmiany klasyfikacji odpadów oraz tymczasowe magazynowanie odpadów przez prowadzącego zbieranie odpadów.

Selektywne zbieranie odpadów – zbieranie, w ramach którego dany strumień odpadów, w celu ułatwienia specyficznego przetwarzania, obejmuje jedynie odpady charakteryzujące się takimi samymi właściwościami i takimi samymi cechami.

Przetwarzanie odpadów – procesy odzysku lub unieszkodliwiania, w tym przygotowanie poprzedzające odzysk lub unieszkodliwianie.

Odzysk – jakiegokolwiek proces, którego głównym wynikiem jest to, aby odpady służyły użytecznemu zastosowaniu przez zastąpienie innych materiałów, które w przeciwnym przypadku zostałyby użyte do spełnienia danej funkcji, lub w wyniku którego odpady są przygotowywane do spełnienia takiej funkcji w danym zakładzie lub ogólnie w gospodarce.

Recykling – odzysk, w ramach którego odpady są ponownie przetwarzane na produkty, materiały lub substancje wykorzystywane w pierwotnym celu lub innych celach. Obejmuje to ponowne przetwarzanie materiału organicznego (recykling organiczny), ale nie obejmuje odzysku energii i ponownego przetwarzania na materiały, które mają być wykorzystane jako paliwa lub do celów wypełniania wyrobisk.

Unieszkodliwianie odpadów – proces niebędący odzyskiem, nawet jeżeli wtórnym skutkiem takiego procesu jest odzysk substancji lub energii.

Składowisko odpadów – obiekt budowlany przeznaczony do składowania odpadów.

Prawa autorskie:

Treść niniejszego Operatu jest własnością intelektualną Autora.

Bez pisemnej zgody Autora zabrania się kopiowania dokumentu w całości lub części.

Bez pisemnej zgody Autora zabrania się publikowania Operatu w Internecie w całości lub części.

Zabrania się wykorzystywania niniejszego Operatu w celach innych niż wynikające z art. 42 ust. 4b pkt 1 oraz art. 42 ust. 4c ustawy o odpadach, chyba że zapisy umowy zawartej na piśmie między Wykonawcą a Zamawiającym stanowią inaczej.

W przypadku nieuprawnionego wykorzystania niniejszego Operatu Wykonawca (Autor) nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne braki lub błędy w jego treści, a w szczególności nie może być adresatem jakichkolwiek roszczeń finansowych z tego tytułu.

Ochrona danych osobowych:

Ze względu na przepisy dotyczące ochrony danych osobowych zastrzega się, że do Operatu nie zostaną załączone kopie dyplomów ukończenia studiów, ani kopie innych dokumentów ze zdjęciem. Na żądanie Zamawiającego, Inwestora lub organów państwowych ww. dokumenty mogą być przekazane w formie i w sposób zgodny z wymaganiami RODO.

2. Przedmiot i cel opracowania

Przedmiotem opracowania jest operat, który wykonano na zlecenie inwestora, w oparciu o otrzymaną dokumentację dotyczącą zbierania odpadów przez Przedsiębiorstwo POL – TOR przy ul. Chrobrego 127 w Toruniu, na podstawie przeprowadzonej wizji lokalnej, przedłożonej dokumentacji technicznej oraz przywołanych poniżej stosownych przepisów prawnych.

NIP: 7531020039

REGON: 531055062

3. Określenie maksymalnej masy i rodzaju odpadów przewidzianych do magazynowania

Tabela 1. Rodzaje i ilości odpadów, które mogą być magazynowane w tym samym czasie

L.p.	Kod odpadu	Rodzaj odpadów	Miejsca i sposób magazynowania
1.	02 01 10	Odpady metalowe	Zamiennie w jednym z miejsc magazynowania odpadów: M1 – Zgodnie z dotychczasową decyzją – wewnątrz hali magazynowej. W workach, big-bagach, pojemnikach, skrzyniach, kontenerach lub luzem na posadzce. M2 - Miejsce magazynowania odpadów w kontenerach na placu. W kontenerach metalowych. M3 – Miejsce magazynowania – boksy betonowe na placu. W obrębie boksów, w workach, big-bagach, pojemnikach, skrzyniach, kontenerach lub luzem na posadzce. Forma magazynowania każdorazowo będzie dopasowana do właściwości magazynowanego materiału. Sposób oraz oznaczenie magazynowania będzie zgodny z Rozporządzeniem Ministra Klimatu z dnia 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowych wymagań dla magazynowania odpadów (Dz. U. 2020 poz. 1742).
2.	10 03 16	Zgary z wytopu inne niż wymienione w 10 03 15	
3.	10 05 04	Inne cząstki i pyły	
4.	10 05 11	Kożuchy żużlowe i zgary inne niż wymienione w 10 05 10	
5.	10 07 02	Kożuchy żużlowe i zgary z produkcji pierwotnej i wtórnej	
6.	10 06 02	Kożuchy żużlowe i zgary z produkcji pierwotnej i wtórnej	
7.	10 08 04	Cząstki i pyły	
8.	10 08 09	Inne żużle	
9.	10 08 11	Kożuchy żużlowe i zgary inne niż wymienione w 10 08 10	
10.	10 08 14	Odpadowe anody	
11.	10 09 03	Żużle odlewnicze	
12.	10 09 80	Wybrakowane wyroby żeliwne	
13.	10 10 03	Zgary i żużle odlewnicze	
14.	11 05 01	Cynk twardy	
15.	1 1 05 02	Popiół cynkowy	
16.	12 01 01	Odpady z toczenia i piłowania żelaza oraz jego stopów	
17.	12 01 02	Cząstki i pyły żelaza oraz jego stopów	
18.	12 01 03	Odpady z toczenia i piłowania metali nieżelaznych	
19.	12 01 04	Cząstki i pyły metali nieżelaznych	
20.	12 01 13	Odpady spawalnicze	
21.	12 01 99	Inne niewymienione odpady	
22.	15 01 04	Opakowania z metali	
23.	16 01 17	Metale żelazne	
24.	16 01 18	Metale nieżelazne	
25.	16 01 22	Inne niewymienione odpady	
26.	16 06 01*	Baterie i akumulatory ołowiowe	
27.	16 06 05	Inne baterie i akumulatory	
28.	16 08 01	Zużyte katalizatory zawierające złoto, srebro, ren, rod, pallad, iryd lub platynę (z wyłączeniem 16 08 07)	
29.	17 04 01	Miedź, brąz, mosiądz	
30.	17 04 02	Aluminium	
31.	17 04 03	Ołów	
32.	17 04 04	Cynk	

33.	17 04 05	Żelazo i stal	16 06 01*, 16 06 05 – M4 W miejscu wyznaczonym wewnątrz hali – na baterie i akumulatory.
34.	17 04 06	Cyna	
35.	17 04 07	Mieszanki metali	
36.	19 10 01	Odpady żelaza i stali	
37.	19 10 02	Odpady metali nieżelaznych	
38.	19 12 02	Metale żelazne	
39.	19 12 03	Metale nieżelazne	
40.	20 01 40	Metale	

Tabela 2. Maksymalna masa poszczególnych rodzajów odpadów i maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów, które mogą być magazynowane w tym samym czasie oraz które mogą być magazynowane w okresie roku.

L.p.	Kod odpadu	Rodzaj odpadów	Maksymalna masa odpadów magazynowanych w tym samym czasie w Mg	Maksymalna masa odpadów magazynowanych w okresie roku w Mg
1.	02 01 10 ✓	Odpady metalowe	300	6 000
2.	10 03 16 ✓	Zgary z wytopu inne niż wymienione w 10 03 15	300	6 000
3.	10 05 04 ✓	Inne cząstki i pyły	300	6 000
4.	10 05 11 ✓	Kożuchy żuźlowe i zgary inne niż wymienione w 10 05 10	300	6 000
5.	10 06 02 ✓	Kożuchy żuźlowe i zgary z produkcji pierwotnej i wtórnej	300	6 000
6.	10 07 02 ✓	Kożuchy żuźlowe i zgary z produkcji pierwotnej i wtórnej	300	6 000
7.	10 08 04 ✓	Cząstki i pyły	300	6 000
8.	10 08 09 ✓	Inne żuźle	300	6 000
9.	10 08 11 ✓	Kożuchy żuźlowe i zgary inne niż wymienione w 10 08 10	300	6 000
10.	10 08 14 ✓	Odpadowe anody	300	6 000
11.	10 09 03 ✓	Żuźle odlewnicze	300	6 000
12.	10 09 80 ✓	Wybrakowane wyroby żeliwne	300	6 000
13.	10 10 03 ✓	Zgary i żuźle odlewnicze	300	6 000
14.	11 05 01 ✓	Cynk twardy	300	6 000
15.	11 05 02 ✓	Popiół cynkowy	300	6 000
16.	12 01 01 ✓	Opady z toczenia i piłowania żelaza oraz jego stopów	300	6 000
17.	12 01 02 ✓	Cząstki i pyły żelaza oraz jego stopów	300	6 000
18.	12 01 03 ✓	Odpady z toczenia i piłowania metali nieżelaznych	300	6 000
19.	12 01 04 ✓	Cząstki i pyły metali nieżelaznych	300	6 000
20.	12 01 13 ✓	Odpady spawalnicze	300	6 000
21.	Ex 12 01 99 ✓	Inne niewymienione odpady – ex z mechanicznej obróbki metali.	300	6 000
22.	15 01 04 ✓	Opakowania z metali	300	6 000

23.	16 01 17 ✓	Metale żelazne	300	6 000
24.	16 01 18 ✓	Metale nieżelazne	300	6 000
25.	16 01 22 ✓	Inne niewymienione odpady	300	6 000
26.	16 06 01* ✓	Baterie i akumulatory ołowiowe	12,000	300,000
27.	16 06 05 ✓	Inne baterie i akumulatory	12,00	300,00
28.	16 08 01 ✓	Zużyte katalizatory zawierające złoto, srebro, ren, rod, pallad, iryd lub platynę (z wyłączeniem 16 08 07)	300	6 000
29.	170401 ✓	Miedź, brąz, mosiądz	300	6 000
30.	17 04 02 ✓	Aluminium	300	6 000
31.	17 04 03 ✓	Ołów	300	6 000
32.	17 04 04 ✓	Cynk	300	6 000
33.	17 04 05 ✓	Żelazo i stal	300	6 000
34.	17 04 06 ✓	Cyna	300	6 000
35.	17 04 07 ✓	Mieszanki metali	300	6 000
36.	19 10 01 ✓	Odpady żelaza i stali	300	6 000
37.	19 10 02 ✓	Odpady metali nieżelaznych	300	6 000
38.	19 12 02 ✓	Metale żelazne	300	6 000
39.	19 12 03 ✓	Metale nieżelazne	300	6 000
40.	20 01 40 ✓	Metale	300	6 000
Maksymalna łączna masa w Mg			<u>300</u>	<u>6 000</u>

W przedmiotowym obiekcie maksymalną łączną masę wszystkich odpadów, które mogą być magazynowane w tym samym czasie, z punktu widzenia wymagań ochrony przeciwpożarowej, stanowi suma mas poszczególnych odpadów.

Stosownie do § 5 ust. 1 rozporządzenia [14] miejsce przeznaczone do zbierania, magazynowania lub przetwarzania stałych odpadów palnych stanowi odrębną strefę pożarową PM, oddzieloną pasami wolnego terenu lub elementami oddzielenia przeciwpożarowego, zwanego dalej „strefą pożarową z odpadami stałymi”.

2. Miejsca przeznaczone do zbierania, magazynowania lub przetwarzania stałych odpadów palnych mogą być lokalizowane w ramach jednej strefy pożarowej z odpadami stałymi.

3. Przepisu ust. 1 nie stosuje się, jeżeli łączna objętość lub masa zgromadzonych stałych odpadów palnych w obiekcie budowlanym lub na terenie nie przekracza odpowiednio 200 m³ lub 50 Mg – warunek spełniony.

W analizowanym Zakładzie łączna objętość ciekłych odpadów palnych na jego terenie nie przekracza 5 m³ – w przypadku ciekłych odpadów palnych o temperaturze zapłonu powyżej 60°C oraz odpadowego oleju gazowego, oleju napędowego i lekkiego oleju

opałowego o temperaturze zapłonu powyżej 75°C - § 20 rozporządzenia [14] – warunek spełniony.

Wobec ilości magazynowanych odpadów Zakład nie podlega regulacjom wynikającym z Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 19 lutego 2020 roku w sprawie wymagań w zakresie ochrony przeciwpożarowej, jakie mają spełniać obiekty budowlane lub ich części oraz inne miejsca przeznaczone do zbierania, magazynowania lub przetwarzania odpadów (Dz. U. z 2020 r. poz. 296).

4. Miejsce prowadzonego przedsięwzięcia

Magazynowanie odpadów odbywa się na terenie obiektu Przedsiębiorstwa POL – TOR przy ul. Chrobrego 127 w Toruniu,

5. Miejsce i sposób magazynowania odpadów

M1 – 130 Mg – wydzielone miejsce na hali o wymiarach:

$$(130 \text{ m}^2 \times 3 \text{ m h})/3 = 130 \text{ m}^3 \text{ (stożek/sześcian } 1\text{Mg}/1\text{m}^3)$$

$$\text{Lub: } 13\text{m} \times 10\text{m} \times 2\text{mh} = 260 \text{ m}^3 \text{ (układane w pojemnikach } - 0,5\text{Mg}/1\text{m}^3) = 130 \text{ Mg}$$

M2 – 60Mg Wydzielone miejsce magazynowania odpadów w kontenerach:
5 – szt. kontenerów po 12,5Mg każdy.

M3 – 110 Mg. Boksy magazynowe o wymiarach 6m x 11,40m x 1,60h = 110m³

$$110\text{m}^3 \times 1\text{Mg}/1\text{m}^3 = 110\text{Mg}$$

M4 – miejsce magazynowania akumulatorów – wewnątrz hali 12 Mg wymiary – 3m x 4m x 2m = 12m² x 1m(h) = 12m³ – gęstość 1Mg/1m³ = 12Mg.

Całkowita pojemność (wyrażona w Mg) instalacji, obiektu budowlanego lub jego części lub innego miejsca magazynowania odpadów:

$$\text{M1} - 314,78\text{m}^2 \times 4\text{m} \times 1\text{Mg}/1\text{m}^3 = 1259\text{Mg}$$

M2 – 60Mg – objętość kontenerów

M3 – 123Mg – objętość boksów (max h = 1,8m)

M4 – 12 Mg – objętość pojemników

II. Informacje w zakresie ochrony przeciwpożarowej

1. Charakterystyka pożarowa obiektów

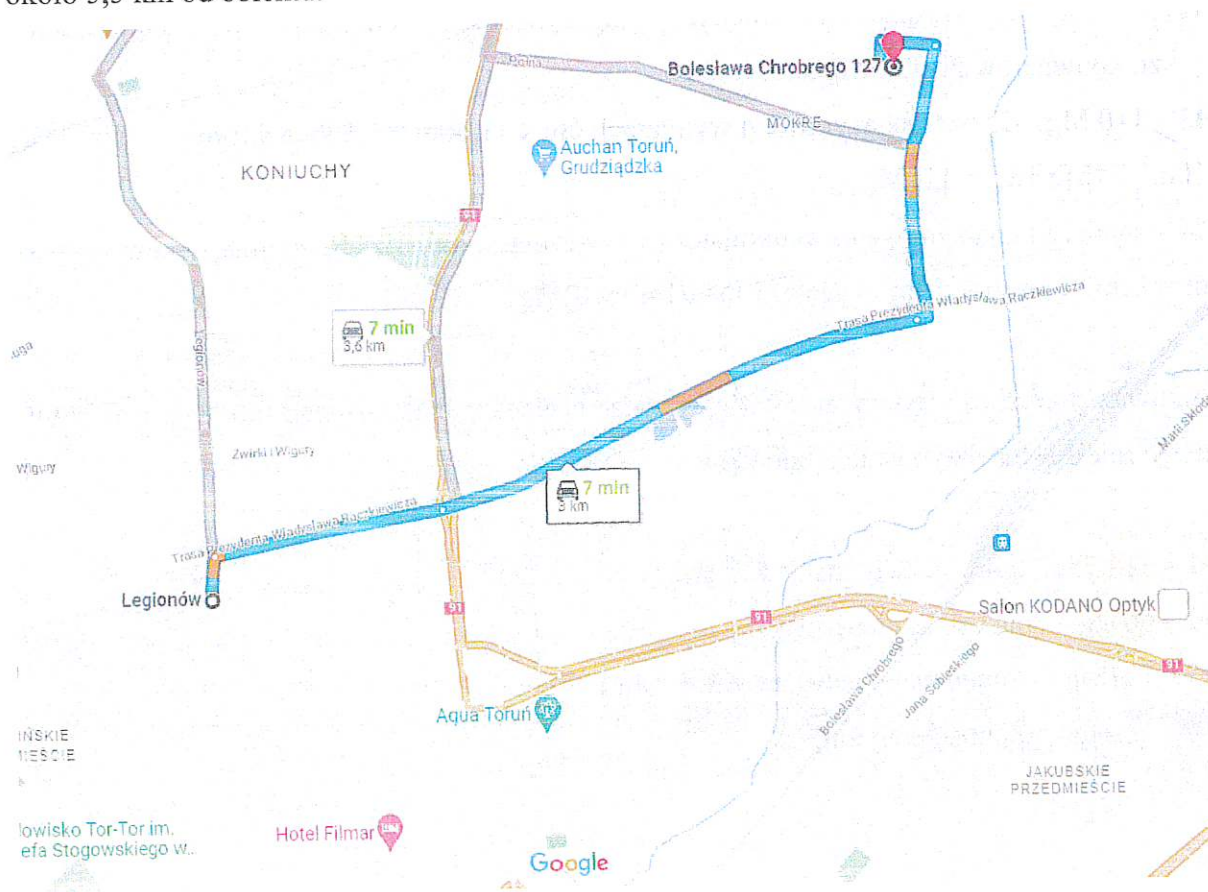
Zakład zajmuje się zbieraniem odpadów, w związku z czym występuje konieczność ich magazynowania. Głównie są to materiały niepalne. Palnymi magazynowanymi materiałami są akumulatory, które magazynowane są wewnątrz hali na polu M4

2. Odległość od obiektów sąsiadujących

Obiekt od strony północnej graniczy z innym budynkiem o podobnym przeznaczeniu.

3. Odległość od najbliższych Jednostek Ratowniczo – Gaśniczych

Przedmiotowy obiekt znajduje się przy ul. Chrobrego 127 w Toruniu. Najbliższa jednostka ratowniczo – gaśnicza Komendy Miejskiej PSP w Toruniu przy ul. Legionów 70/76 znajduje się około 3,0 km od obiektu, czas dojazdu ok. 7 minut. Kolejna jednostka ratowniczo – gaśnicza nr 3 Komendy Miejskiej PSP w Toruniu ul. Olsztyńska 6 znajduje w odległości około 5,5 km od obiektu.



4. Powierzchnie, wysokości i liczba kondygnacji w obiektach

Cały budynek posiada powierzchnię 1090,53 m², kubaturę 6598 m³, wysokość 7,64 m (obiekt niski).

Ściany zewnętrzne stanowią słupy żelbetowe z wypełnieniem z bloczków gazobetonowych o gr. 24 cm. Dach wykonano w konstrukcji stalowej.

Przedmiotowy firma zajmuje część obiektu produkcyjno – magazynowego. Wynajmowana powierzchnia wynosi 338 m², kubatura ok. 1700 m³.

5. Podział na strefy pożarowe

Budynek w całości stanowi jedną strefę pożarową o pow. 1090,53 m².

Obiekt zakwalifikowany jest jako PM o gęstości obciążenia ogniowego do 500 MJ/m².

W budynku zaplecze socjalne jest powiązane funkcjonalnie z jego funkcją.

6. Przewidywana gęstość obciążenia ogniowego

Gęstość obciążenia ogniowego została obliczona zgodnie z wytycznymi normy PN – B – 02852 – 2001 – Obliczanie gęstości obciążenia ogniowego oraz wyznaczanie względnego czasu trwania pożaru.

Wzór na obliczanie gęstości obciążenia ogniowego wg Polskiej Normy.

$$Q_d = \sum_{i=1}^{i=n} \frac{Q_{ci} \cdot G_i}{F} \left[\frac{MJ}{m^2} \right], \text{ gdzie:}$$

Q_d – gęstość obciążenia ogniowego

n – ilość rodzajów materiałów palnych, które znajdują się w strefie pożarowej

Q_{ci} – ciepło spalania poszczególnych materiałów [MJ/kg]

Odpady w budynku produkcyjno – magazynowym o pow. 338 m²

Budynek powierzchnia 338 m ²				
Nazwa	Masa [Mg]	Cs [MJ/kg]	Obciążenie ogniowe [MJ]	Uwagi
Akumulatory	10	43	43000	Przyjęto 10 % PE
Gęstość obciążenia ogniowego			128 MJ/m ²	

Średnia gęstość obciążenia na powierzchni wynoszącej 338 m², wynosi 128 MJ/m².

Szacowana gęstość obciążenia ogniowego w hali nie przekracza 500 MJ/m².

7. Klasa odporności pożarowej

Budynek produkcyjno – magazynowy spełnia wymagania klasy „E” odporności pożarowej.

Ściany zewnętrzne stanowią słupy żelbetowe z wypełnieniem z bloczków gazobetonowych o gr. 24 cm. Dach wykonano w konstrukcji stalowej.

Maksymalna gęstość obciążenia ogniowego strefy poż. w budynku Qd [MJ/m ²]	Budynek o jednej kondygnacji	Budynek wielokondygnacyjny			
		N	SW	W	WW
Q < 500	E	D	C	B	B
500 < Q < 1 000	D	D	C	B	B
1 000 < Q < 2 000	C	C	C	B	B
2 000 < Q < 4 000	B	B	B	*	*
Q > 4000	A	A	A	*	*

*Nie mogą takie występować

8 Charakterystyka zagrożenia pożarowego

W obiekcie przechowywane są głównie materiały niepalne, takie jak aluminium, szkło czy ołów itp. Materiałami palnymi, które magazynowane są w obiekcie są akumulatory.

Nazwa	Stan skupienia	Ciepło spalania
Akumulatory	ciało stałe	43 MJ/kg

9. Ocena zagrożenia wybuchem

Na terenie obiektu nie występują materiały mogące powodować zagrożenie wybuchem oraz nie są prowadzone procesy technologiczne z użyciem materiałów, które mogłyby wytworzyć mieszaniny wybuchowe.

10. Kategoria zagrożenia ludzi oraz przewidywana liczba osób na każdej kondygnacji

Obiekt zakwalifikowany jest jako PM o gęstości obciążenia ogniowego do 500 MJ/m^2 . W budynku zaplecze socjalne jest powiązane funkcjonalnie z jego funkcją. W obiekcie zatrudnionych jest 5 osób.

11. Warunki i strategia ewakuacji ludzi lub ich uratowania w inny sposób

Budynek znajdujący się na terenie obiektu ma prosty układ komunikacyjny i ewakuacyjny. Maksymalne długości przejść i dojść ewakuacyjnych nie zostały przekroczone. Wyjście z budynku następuje bezpośrednio na zewnątrz.

12. Instalacje techniczne będące na wyposażeniu obiektu

Obiekt jest wyposażony w następujące instalacje techniczne:

- elektryczną,
- monitoring.

Instalacje techniczne zostały wykonane zgodnie z Polskim Normami,

Zgodnie z oświadczeniem Inwestora instalacje techniczne są poddawane przeglądom i czynnościom konserwacyjnym zgodnie z wymaganiami Prawa Budowlanego i przepisów branżowych.

13. Urządzenia przeciwpożarowe

a) Hydranty wewnętrzne

Budynki produkcyjne i magazynowe wymagają wyposażenia w instalację hydrantów wewnętrznych 52 z węzłem płasko składanym:

- 1) w strefie pożarowej produkcyjnej i magazynowej o gęstości obciążenia ogniowego przekraczającej 500 MJ/m^2 i powierzchni przekraczającej 200 m^2 ;

2] w strefie pożarowej produkcyjnej i magazynowej o gęstości obciążenia ogniowego nieprzekraczającej 500 MJ/m^2 , w której znajduje się pomieszczenie o powierzchni przekraczającej 100 m^2 i gęstości obciążenia ogniowego przekraczającej $1\ 000 \text{ MJ/m}^2$.

Nie ma w budynku takich stref.

b) Gaśnice

Budynki wyposażono w gaśnice zgodnie z wymaganiami rozporządzenia, stosując przelicznik masy środka gaśniczego przypadającego na powierzchnię:

- 1) 2 kg lub 3 dm^3 na każde 100 m^2 w strefie pożarowej ZL oraz w strefie pożarowej PM o gęstości obciążenia ogniowego przekraczającej 500 MJ/m^2 ;
- 2) 2 kg lub 3 dm^3 na każde 300 m^2 w strefie pożarowej PM o gęstości obciążenia ogniowego nie-przekraczającej 500 MJ/m^2 .

Z uwagi na powyższe, obiekt należy zaopatrzyć:

Obiekt wyposażono w podręczny sprzęt gaśniczy.

c) Przeciwpożarowy wyłącznik prądu

Przeciwpożarowy wyłącznik prądu, odcinający dopływ prądu do wszystkich obwodów, z wyjątkiem obwodów zasilających instalacje i urządzenia, których funkcjonowanie jest niezbędne podczas pożaru, należy stosować w strefach pożarowych o kubaturze przekraczającej $1\ 000 \text{ m}^3$ lub zawierających strefy zagrożone wybuchem. Przeciwpożarowy wyłącznik prądu powinien być umieszczony w pobliżu głównego wejścia do obiektu lub złącza i odpowiednio oznakowany.

Budynek wyposażono w wyłącznik prądu znajdujący się wewnątrz budynku.

d) Awaryjne oświetlenie ewakuacyjne

Awaryjne oświetlenie ewakuacyjne należy stosować m.in. na drogach ewakuacyjnych oświetlonych wyłącznie światłem sztucznym.

Oświetlenie awaryjne powinno działać przez co najmniej godzinę od zaniku oświetlenia podstawowego.

Nie ma konieczności wyposażania budynku w awaryjne oświetlenie ewakuacyjne.

6. Zaopatrzenie w wodę do zewnętrznego gaszenia pożaru

Zasady zaopatrzenia w wodę do zewnętrznego gaszenia pożaru określa rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 lipca 2009 r. (Dz. U. Nr 124, poz. 1030) w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych.

W celu określenia wymaganej ilości wody do zewnętrznego gaszenia pożaru przedmiotowego obiektu posłużono się zasadami ogólnymi rozporządzenia jw. dla strefy pożarowej, w której zapotrzebowanie jest największe.

Tabela. Wymagana ilość wody do celów przeciwpożarowych dla obiektów budowlanych produkcyjnych i magazynowych,

Gęstość obciążenia ogniowego [MJ/m ²]	Powierzchnia strefy pożarowej [m ²]						
	do 500	500 - 1000	1 000- 2 000	2 000- 3 000	3 000- 4 000	4 000- 5 000	pow. 5 000
Wydajność wodociągu [dm ³ /s]							
do 200	10	10	10	10	15	15	20
200 - 500	10	10	10	20	20	30	30
500 - 1 000	10	10	20	20	30	30	40
1 000 - 2 000	10	20	20	30	30	40	40
2 000 - 4 000	20	20	30	30	40	40	50
pow. 4 000	20	30	30	40	40	50	50

Wymagana ilość wody do zewnętrznego gaszenia pożaru dla obiektu budowlanego w strefie pożarowej o powierzchni 1000 – 2000 m² i gęstości obciążenia ogniowego do 500 MJ/m² wynosi 10 dm³/s. Obiekt jest zaopatrzony w wodę do zewnętrznego gaszenia pożaru przez hydranty zewnętrzne DN80 o wydajności nominalnej 10 dm³/s. Najbliższy hydrant znajduje się w odległości nieprzekraczającej 75 m. (hydranty naniesione na rzucie PZT).

7. Dojazd dla służb ratowniczych

Elementy związane z dojazdem do budynków określa rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 lipca 2009 r. (Dz. U. Nr 124, poz. 1030) w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych.

Dla obiektu nie ma obowiązku doprowadzenia drogi pożarowej. Dojazd dla służb ratunkowych odbywa się ul. Chrobrego.

8. Obowiązki z zakresu ochrony przeciwpożarowej

Osoba fizyczna, osoba prawna, organizacja lub instytucja korzystające ze środowiska, budynku, obiektu lub terenu są obowiązane zabezpieczyć je przed zagrożeniem pożarowym lub innym miejscowym zagrożeniem. Właściciel, zarządca lub użytkownik budynku, obiektu lub terenu, a także podmioty, o których mowa wyżej, ponoszą odpowiedzialność za naruszenie przepisów przeciwpożarowych, w trybie i na zasadach określonych w polskich przepisach.

Właściciel budynku, obiektu budowlanego lub terenu, zapewniając ich ochronę przeciwpożarową, jest obowiązany:

- 1) przestrzegać przeciwpożarowych wymagań techniczno-budowlanych, instalacyjnych i technologicznych,
- 2) wyposażyć budynek, obiekt budowlany lub teren w wymagane urządzenia przeciwpożarowe i gaśnice,
- 3) zapewnić konserwację oraz naprawy urządzeń przeciwpożarowych i gaśnic w sposób gwarantujący ich sprawne i niezawodne funkcjonowanie,
- 4) zapewnić osobom przebywającym w budynku, obiekcie budowlanym lub na terenie, bezpieczeństwo i możliwość ewakuacji,
- 5) przygotować budynek, obiekt budowlany lub teren do prowadzenia akcji ratowniczej; zapoznać pracowników z przepisami przeciwpożarowymi,
- 6) ustalić sposoby postępowania na wypadek powstania pożaru, klęski żywiołowej lub innego miejscowego zagrożenia.

Odpowiedzialność za realizację obowiązków z zakresu ochrony przeciwpożarowej, o których mowa wyżej, stosownie do obowiązków i zadań powierzonych w odniesieniu do budynku, obiektu budowlanego lub terenu, przejmuje (w całości lub w części) ich zarządca lub użytkownik, na podstawie zawartej umowy cywilnoprawnej ustanawiającej zarząd lub użytkowanie. W przypadku gdy umowa taka nie została zawarta, odpowiedzialność za realizację obowiązków z zakresu ochrony przeciwpożarowej spoczywa na faktycznie władającym budynkiem, obiektem budowlanym lub terenem.

9. Czynności zabronione z punktu widzenia ochrony przeciwpożarowej

W obiektach oraz na terenach przyległych do nich zabronione jest wykonywanie czynności, które mogą spowodować pożar, jego rozprzestrzenianie się, utrudnienie prowadzenia działania ratowniczego lub ewakuacji:

- 1) używanie otwartego ognia, palenie tytoniu i stosowanie innych czynników mogących zainicjować zapłon materiałów występujących:
 - a) w strefie zagrożenia wybuchem,
 - b) w miejscach występowania materiałów niebezpiecznych pożarowo,
- 2) użytkowanie instalacji, urządzeń i narzędzi niesprawnych technicznie lub w sposób niezgodny z przeznaczeniem albo warunkami określonymi przez producenta bądź niepoddawanych okresowym kontrolom, o zakresie i częstotliwości wynikających z przepisów prawa budowlanego, jeżeli może się to przyczynić do powstania pożaru, wybuchu lub rozprzestrzenienia ognia,
- 3) garażowanie pojazdów silnikowych w obiektach i pomieszczeniach nieprzeznaczonych do tego celu, jeżeli nie opróżniono zbiornika paliwa pojazdu i nie odłączono na stałe zasilania akumulatorowego pojazdu,
- 4) rozgrzewanie za pomocą otwartego ognia smoły i innych materiałów w odległości mniejszej niż 5 m od obiektu, przyległego do niego składowiska lub placu składowego z materiałami palnymi, przy czym jest dopuszczalne wykonywanie tych czynności na dachach o konstrukcji i pokryciu niepalnym w budowanych obiektach, a w pozostałych, jeżeli zostaną zastosowane odpowiednie, przeznaczone do tego celu podgrzewacze,
- 5) rozpalanie ognia, wysypywanie gorącego popiołu i żużla lub wypalanie wierzchniej warstwy gleby i traw, w miejscu umożliwiającym zapalenie się materiałów palnych albo sąsiednich obiektów,
- 6) składowanie poza budynkami w odległości mniejszej niż 4 m od granicy działki sąsiedniej materiałów palnych, w tym pozostałości roślinnych, gałęzi i chrustu,
- 7) użytkowanie elektrycznych urządzeń ogrzewczych ustawionych bezpośrednio na podłożu palnym, z wyjątkiem urządzeń eksploatowanych zgodnie z warunkami określonymi przez producenta,
- 8) przechowywanie materiałów palnych oraz stosowanie elementów wystroju i wyposażenia wewnątrz z materiałów palnych w odległości mniejszej niż 0,5 m od:
 - a) urządzeń i instalacji, których powierzchnie zewnętrzne mogą nagrzewać się do temperatury przekraczającej 373,15 K (100 °C),
 - b) linii kablowych o napięciu powyżej 1 kV, przewodów uziemiających oraz przewodów odprowadzających instalacji piorunochronnej oraz czynnych rozdzielnic prądu

- elektrycznego, przewodów elektrycznych siłowych i gniazd wtykowych siłowych o napięciu powyżej 400 V,
- 9) stosowanie na osłony punktów świetlnych materiałów palnych, z wyjątkiem materiałów trudno zapalnych i niezapalnych, jeżeli zostaną umieszczone w odległości co najmniej 0,05 m od żarówki,
 - 10) instalowanie opraw oświetleniowych oraz osprzętu instalacji elektrycznych, takich jak wyłączniki, przełączniki, gniazda wtyczkowe, bezpośrednio na podłożu palnym, jeżeli ich konstrukcja nie zabezpiecza podłoża przed zapaleniem,
 - 11) składowanie materiałów palnych na drogach komunikacji ogólnej służących ewakuacji lub umieszczanie przedmiotów na tych drogach w sposób zmniejszający ich szerokość albo wysokość poniżej wymaganych wartości określonych w przepisach techniczno – budowlanych,
 - 12) składowanie materiałów palnych w pomieszczeniach technicznych, na nieużytkowych poddaszach i strychach oraz na drogach komunikacji ogólnej w piwnicach,
 - 13) przechowywanie pełnych, niepełnych i opróżnionych butli przeznaczonych do gazów palnych na nieużytkowych poddaszach i strychach oraz w piwnicach,
 - 14) zamykanie drzwi ewakuacyjnych w sposób uniemożliwiający ich natychmiastowe użycie w przypadku pożaru lub innego zagrożenia powodującego konieczność ewakuacji,
 - 15) blokowanie drzwi i bram przeciwpożarowych w sposób uniemożliwiający ich samoczynne zamknięcie w przypadku powstania pożaru,
 - 16) lokalizowanie elementów wystroju wewnątrz, instalacji i urządzeń w sposób zmniejszający wymiary drogi ewakuacyjnej poniżej wartości wymaganych w przepisach techniczno - budowlanych,
 - 17) uniemożliwianie lub ograniczanie dostępu do:
 - a) gaśnic i urządzeń przeciwpożarowych,
 - b) przeciwwybuchowych urządzeń odciążających,
 - c) źródeł wody do celów przeciwpożarowych,
 - d) urządzeń uruchamiających instalacje gaśnicze i sterujących takimi instalacjami oraz innymi instalacjami wpływającymi na stan bezpieczeństwa pożarowego obiektu,
 - e) wyjść ewakuacyjnych albo okien dla ekip ratowniczych,
 - f) wyłączników i tablic rozdzielczych prądu elektrycznego oraz kurków głównych instalacji gazowej,

- g) krat zewnętrznych i okiennic, które zgodnie z przepisami techniczno-budowlanymi powinny otwierać się od wewnątrz mieszkania lub pomieszczenia;
- 18) napełnianie gazem płynnym butli na stacjach paliw, stacjach gazu płynnego i w innych obiektach nieprzeznaczonych do tego celu;
- 19) dystrybucja i przeładunek ropy naftowej i produktów naftowych w obiektach i na terenach nieprzeznaczonych do tego celu.

10. Sposoby ograniczenia możliwości powstania pożaru oraz procedury dotyczące bezpieczeństwa

Na terenie miejsc magazynowania odpadów palnych obowiązuje całkowity zakaz palenia i używania ognia otwartego. Zabronione jest również spalanie odpadów.

Na teren obiektu mogą wjeżdżać wyłącznie pojazdy sprawne technicznie, posiadające aktualne badania techniczne potwierdzone wpisem w dowodzie rejestracyjnym.

Nie dopuszcza się składowania materiałów palnych w odległości mniejszej niż 4 m od granicy działki budowlanej.

Po przeprowadzeniu powyższej analizy warunków ochrony przeciwpożarowej w Przedsiębiorstwie POL – TOR przy ul. Chrobrego 127 w Toruniu,, stwierdzam, iż wymagania ochrony przeciwpożarowej zostaną zachowane pod warunkiem:

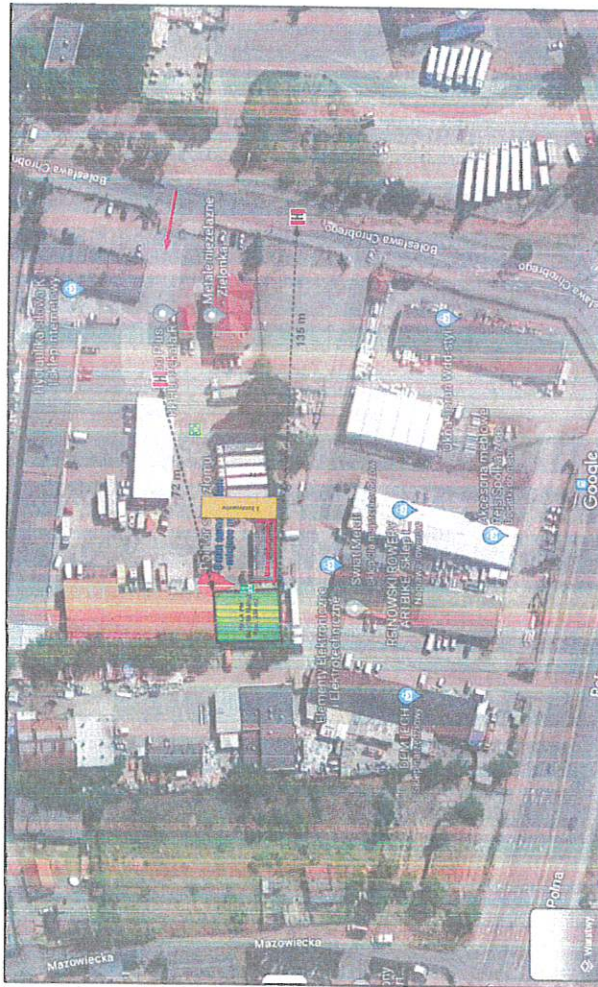
- *Aktualizacji instrukcji bezpieczeństwa pożarowego oraz zamieszczenia w niej informacji na temat miejsc magazynowania odpadów oraz sposobu ich zabezpieczenia.*


Ponadto przyjęty w firmie sposób postępowania z odpadami powoduje, że ryzyko powstania pożaru jest znikome.


Ponadto instalacje, obiekty budowlane oraz inne miejsca przeznaczone do zbierania, magazynowania odpadów są użytkowane i zarządzane w sposób ograniczający możliwość powstania pożaru, a w razie jego wystąpienia zapewniający:


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


Pian zagospodarowania terenu




 Hydrant zewnętrzny

 Dojazd dla służb ratowniczych

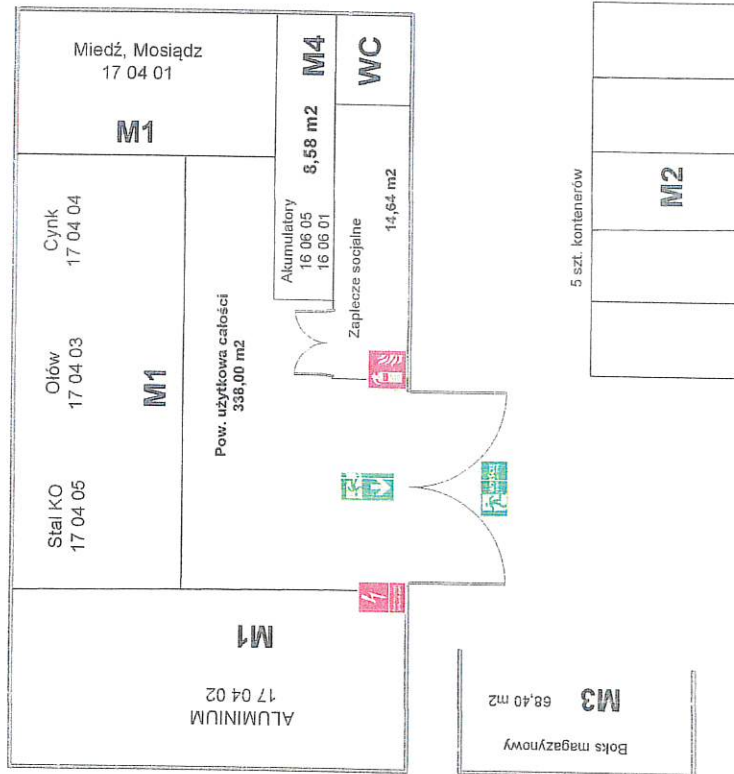
 Miejsca zbiórki do ewakuacji

 Ppoż wyłącznik prądu

 Wyłączenie ewakuacyjne

PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU
POL-TOR
ul. Chrobrego 127 w Toruniu

Rzut hali



 GAŚNICA
 Ppoż wyłącznik prądu
 WYJŚCIE EWAKUACYJNE
 KIERUNEK EWAKUACJI

PLAN SYTUACYJNY
 POL – TOR, ul. Chrobrego 127
 87 – 100 Toruń

