

Toruń, dnia 22 grudnia 2025 r.

ŚG-I-G.7244.1.2024

DECYZJA

Na podstawie art. 104 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2025 r. poz. 1691) oraz art. 41 ust. 3 pkt 1 lit. d, ust. 6 i art. 43 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2023 r. poz. 1587 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku NICROMETAL S. A. z siedzibą w Toruniu przy ul. Droga Starotoruńska 5,

o r z e k a m

udzielić NICROMETAL S.A., ul. Droga Starotoruńska 5, 87-100 Toruń (NIP 9562054187), zezwolenia na zbieranie i przetwarzanie odpadów na terenie działek o numerach ewidencyjnych 96/21, 96/18, 96/46, 96/44, 112/29, 112/42, 112/27 w miejscowości Toruń przy ul. Droga Starotoruńska 5, gm. m. Toruń, pow. m. Toruń, woj. kujawsko-pomorskie.

ZBIERANIE

I. Wskazać rodzaje odpadów przewidywanych do zbierania

Tabela nr 1. Rodzaje odpadów przewidywanych do zbierania

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu
1.	02 01 04	Odpady tworzyw sztucznych (z wyłączeniem opakowań)
2.	02 01 10	Odpady metalowe
3.	07 02 13	Odpady tworzyw sztucznych
4.	10 01 01	Żużle, popioły paleniskowe i pyły z kotłów (z wyłączeniem pyłów z kotłów wymienionych w 10 01 04)
5.	10 01 02	Popioły lotne z węgla
6.	10 01 99	Inne niewymienione odpady
7.	10 02 80	Zgary z hutnictwa żelaza
8.	10 02 99	Inne niewymienione odpady
9.	10 03 02	Odpadowe anody
10.	10 03 18	Odpady zawierające węgiel z produkcji anod inne niż wymienione w 10 03 17
11.	10 04 99	Inne niewymienione odpady
12.	10 05 99	Inne niewymienione odpady
13.	10 06 99	Inne niewymienione odpady
14.	10 07 04	Inne cząstki i pyły
15.	10 07 99	Inne niewymienione odpady
16.	10 08 14	Odpadowe anody
17.	10 08 99	Inne niewymienione odpady
18.	10 09 99	Inne niewymienione odpady

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu
19.	10 10 03	Zgary i żużle odlewnicze
20.	10 10 12	Inne cząstki stałe niż wymienione w 10 10 11
21.	10 10 99	Inne niewymienione odpady
22.	10 11 99	Inne niewymienione odpady
23.	10 12 01	Odpady z przygotowania mas wsadowych do obróbki termicznej
24.	10 12 03	Cząstki i pyły
25.	10 12 06	Zużyte formy
26.	10 12 99	Inne niewymienione odpady
27.	10 80 99	Inne niewymienione odpady
28.	11 02 03	Odpady z produkcji anod dla procesów elektrolizy
29.	11 02 06	Odpady z hydrometalurgii miedzi inne niż wymienione w 11 02 05
30.	11 02 99	Inne niewymienione odpady
31.	11 05 01	Cynk twardy
32.	11 05 02	Popiół cynkowy
33.	11 05 99	Inne niewymienione odpady
34.	12 01 01	Odpady z toczenia i piłowania żelaza oraz jego stopów
35.	12 01 02	Cząstki i pyły żelaza oraz jego stopów
36.	12 01 03	Odpady z toczenia i piłowania metali nieżelaznych
37.	12 01 04	Cząstki i pyły metali nieżelaznych
38.	ex 12 01 04	Cząstki i pyły metali nieżelaznych (pył)
39.	12 01 05	Odpady z toczenia i wygładzania tworzyw sztucznych
40.	12 01 13	Odpady spawalnicze
41.	12 01 17	Odpady poszlifierskie inne niż wymienione w 12 01 16
42.	12 01 21	Zużyte materiały szlifierskie inne niż wymienione w 12 01 20
43.	12 01 99	Inne niewymienione odpady
44.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury
45.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych
46.	15 01 03	Opakowania z drewna
47.	15 01 04	Opakowania z metali
48.	16 01 17	Metale żelazne
49.	16 01 18	Metale nieżelazne
50.	16 01 19	Tworzywa sztuczne
51.	16 01 22	Inne niewymienione elementy
52.	16 01 99	Inne niewymienione odpady
53.	16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13
54.	16 02 16	Elementy usunięte ze zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15
55.	16 03 04	Nieorganiczne odpady inne niż wymienione w 16 03 03, 16 03 80
56.	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów
57.	17 01 02	Gruz ceglany
58.	17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia
59.	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06
60.	17 01 81	Odpady z remontów i przebudowy dróg

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu
61.	17 01 82	Inne niewymienione odpady
62.	17 02 01	Drewno
63.	17 02 03	Tworzywa sztuczne
64.	17 04 01	Miedź, brąz, mosiądz
65.	17 04 02	Aluminium
66.	17 04 03	Ołów
67.	17 04 04	Cynk
68.	17 04 05	Żelazo i stal
69.	17 04 06	Cyna
70.	17 04 07	Mieszanki metali
71.	17 04 11	Kable inne niż wymienione w 17 04 10
72.	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03
73.	19 01 02	Złom żelazny usunięty z popiołów paleniskowych
74.	19 01 99	Inne niewymienione odpady
75.	19 02 99	Inne niewymienione odpady
76.	19 10 01	Odpady żelaza i stali
77.	19 10 02	Odpady metali nieżelaznych
78.	19 10 04	Lekka frakcja i pyły inne niż wymienione w 19 10 03
79.	19 12 02	Metale żelazne
80.	19 12 03	Metale nieżelazne

II. Określić miejsce zbierania odpadów

Miejszem zbierania odpadów są działki o numerach ewidencyjnych 96/21, 96/18, 96/46, 96/44, 112/29, 112/42, 112/27 w miejscowości Toruń przy ul. Droga Starotoruńska 5, gm. m. Toruń, pow. m. Toruń, woj. kujawsko-pomorskie. Spółka posiada tytuł prawny do nieruchomości, na której prowadzona będzie działalność w zakresie zbierania – użytkowanie wieczyste.

III. Wskazać miejsce i sposób magazynowania oraz rodzaj magazynowanych odpadów

Tabela nr 2. Miejsce i sposób magazynowania odpadów zbieranych

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Miejsce magazynowania odpadu	Sposób magazynowania odpadu
1.	02 01 04	Odpady tworzyw sztucznych (z wyłączeniem opakowań)	miejsce magazynowania nr 3	luzem, big-bagi, pojemniki metalowe, wycięte DPPL, kosze, kontenery, palety, regały, beczki stalowe
2.	02 01 10	Odpady metalowe	miejsca magazynowania nr 1, 2, 4, 5, 7, 8	
3.	07 02 13	Odpady tworzyw sztucznych	miejsce magazynowania nr 3	
4.	10 01 01	Żużle, popioły paleniskowe i pyły z kotłów (z wyłączeniem pyłów z kotłów wymienionych w 10 01 04)	miejsce magazynowania nr 1	
5.	10 01 02	Popioły lotne z węgla		
6.	10 01 99	Inne niewymienione odpady		

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Miejsce magazynowania odpadu	Sposób magazynowania odpadu	
7.	10 02 80	Zgary z hutnictwa żelaza	miejsce magazynowania nr 1	luzem, big-bagi, pojemniki metalowe, wycięte DPPL, kosze, kontenery, palety, regały, beczki stalowe	
8.	10 02 99	Inne niewymienione odpady			
9.	10 03 02	Odpadowe anody			
10.	10 03 18	Odpady zawierające węgiel z produkcji anod inne niż wymienione w 10 03 17			
11.	10 04 99	Inne niewymienione odpady			
12.	10 05 99	Inne niewymienione odpady			
13.	10 06 99	Inne niewymienione odpady			
14.	10 07 04	Inne cząstki i pyły			
15.	10 07 99	Inne niewymienione odpady			
16.	10 08 14	Odpadowe anody			
17.	10 08 99	Inne niewymienione odpady			
18.	10 09 99	Inne niewymienione odpady			
19.	10 10 03	Zgary i żużle odlewnicze			
20.	10 10 12	Inne cząstki stałe niż wymienione w 10 10 11			
21.	10 10 99	Inne niewymienione odpady			
22.	10 11 99	Inne niewymienione odpady			
23.	10 12 01	Odpady z przygotowania mas wsadowych do obróbki termicznej			
24.	10 12 03	Cząstki i pyły			
25.	10 12 06	Zużyte formy			
26.	10 12 99	Inne niewymienione odpady			
27.	10 80 99	Inne niewymienione odpady			
28.	11 02 03	Odpady z produkcji anod dla procesów elektrolizy			miejsce magazynowania nr 7
29.	11 02 06	Odpady z hydrometalurgii miedzi inne niż wymienione w 11 02 05			
30.	11 02 99	Inne niewymienione odpady			
31.	11 05 01	Cynk twardy			
32.	11 05 02	Popiół cynkowy			
33.	11 05 99	Inne niewymienione odpady			
34.	12 01 01	Odpady z toczenia i piłowania żelaza oraz jego stopów	miejsca magazynowania nr 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8		
35.	12 01 02	Cząstki i pyły żelaza oraz jego stopów			
36.	12 01 03	Odpady z toczenia i piłowania metali nieżelaznych			
37.	12 01 04	Cząstki i pyły metali nieżelaznych			
38.	ex 12 01 04	Cząstki i pyły metali nieżelaznych (pył)	miejsce magazynowania nr 3		
39.	12 01 05	Odpady z toczenia i wygładzania tworzyw sztucznych			

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Miejsce magazynowania odpadu	Sposób magazynowania odpadu
40.	12 01 13	Odpady spawalnicze	miejsca magazynowania nr 3, 7	luzem, big-bagi, pojemniki metalowe, wycięte DPPL, kosze, kontenery, palety, regały, beczki stalowe
41.	12 01 17	Odpady poszlifierskie inne niż wymienione w 12 01 16		
42.	12 01 21	Zużyte materiały szlifierskie inne niż wymienione w 12 01 20	miejsce magazynowania nr 3	
43.	12 01 99	Inne niewymienione odpady	miejsca magazynowania nr 3, 7	
44.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	miejsce magazynowania nr 3	
45.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych		
46.	15 01 03	Opakowania z drewna		
47.	15 01 04	Opakowania z metali	miejsca magazynowania nr 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8	
48.	16 01 17	Metale żelazne		
49.	16 01 18	Metale nieżelazne		
50.	16 01 19	Tworzywa sztuczne	miejsce magazynowania nr 3	
51.	16 01 22	Inne niewymienione elementy	miejsca magazynowania nr 3, 7	
52.	16 01 99	Inne niewymienione odpady		
53.	16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	miejsce magazynowania nr 3	
54.	16 02 16	Elementy usunięte ze zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15		
55.	16 03 04	Nieorganiczne odpady inne niż wymienione w 16 03 03, 16 03 80	miejsca magazynowania nr 3, 7	
56.	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów		
57.	17 01 02	Gruz ceglany		
58.	17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia		
59.	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	miejsce magazynowania nr 3	
60.	17 01 81	Odpady z remontów i przebudowy dróg	miejsca magazynowania nr 3, 7	
61.	17 01 82	Inne niewymienione odpady		
62.	17 02 01	Drewno	miejsce magazynowania nr 3	
63.	17 02 03	Tworzywa sztuczne		
64.	17 04 01	Miedź, brąz, mosiądz	miejsca magazynowania nr 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8	
65.	17 04 02	Aluminium		
66.	17 04 03	Ołów	miejsce magazynowania nr 4	

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Miejsce magazynowania odpadu	Sposób magazynowania odpadu
67.	17 04 04	Cynk	miejsca magazynowania nr 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8	luzem, big-bagi, pojemniki metalowe, wycięte DPPL, kosze, kontenery, palety, regały, beczki stalowe
68.	17 04 05	Żelazo i stal		
69.	17 04 06	Cyna		
70.	17 04 07	Mieszaniny metali		
71.	17 04 11	Kable inne niż wymienione w 17 04 10	miejsce magazynowania nr 3	
72.	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03		
73.	19 01 02	Złom żelazny usunięty z popiołów paleniskowych	miejsce magazynowania nr 8	
74.	19 01 99	Inne niewymienione odpady	miejsca magazynowania nr 3, 7	
75.	19 02 99	Inne niewymienione odpady		
76.	19 10 01	Odpady żelaza i stali	miejsca magazynowania nr 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8	
77.	19 10 02	Odpady metali nieżelaznych		
78.	19 10 04	Lekka frakcja i pyły inne niż wymienione w 19 10 03	miejsca magazynowania nr 3, 7	
79.	19 12 02	Metale żelazne	miejsca magazynowania nr 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8	
80.	19 12 03	Metale nieżelazne		

Magazynowanie odpadów będzie prowadzone w sposób selektywny, obejmujący jedynie odpady charakteryzujące się takimi samymi właściwościami i takimi samymi cechami, uwzględniający właściwości odpadów, stan skupienia i zagrożenia, jakie może powodować ich magazynowanie. Magazynowanie łączne odpadów o różnych kodach i różnym pochodzeniu będzie miało miejsce wyłącznie, jeżeli odpady te będą miały te same cechy i właściwości.

IV. Wskazać maksymalną masę poszczególnych rodzajów odpadów i maksymalną łączną masę wszystkich rodzajów odpadów, które mogą być magazynowane w tym samym czasie oraz w okresie roku

Tabela nr 3. Maksymalna masa poszczególnych rodzajów odpadów i maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów, które mogą być magazynowane w tym samym czasie oraz w okresie roku – dla odpadów zbieranych

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 04	Odpady tworzyw sztucznych (z wyłączeniem opakowań)	20	30
2.	02 01 10	Odpady metalowe	2060	6200
3.	07 02 13	Odpady tworzyw sztucznych	20	30

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]
4.	10 01 01	Żużle, popioły paleniskowe i pyły z kotłów (z wyłączeniem pyłów z kotłów wymienionych w 10 01 04)	560	3100
5.	10 01 02	Popioły lotne z węgla	560	3100
6.	10 01 99	Inne niewymienione odpady	560	3100
7.	10 02 80	Zgary z hutnictwa żelaza	560	3100
8.	10 02 99	Inne niewymienione odpady	560	3100
9.	10 03 02	Odpadowe anody	560	3100
10.	10 03 18	Odpady zawierające węgiel z produkcji anod inne niż wymienione w 10 03 17	560	3100
11.	10 04 99	Inne niewymienione odpady	560	3100
12.	10 05 99	Inne niewymienione odpady	560	3100
13.	10 06 99	Inne niewymienione odpady	560	3100
14.	10 07 04	Inne cząstki i pyły	560	3100
15.	10 07 99	Inne niewymienione odpady	560	3100
16.	10 08 14	Odpadowe anody	560	3100
17.	10 08 99	Inne niewymienione odpady	560	3100
18.	10 09 99	Inne niewymienione odpady	560	3100
19.	10 10 03	Zgary i żużle odlewnicze	560	3100
20.	10 10 12	Inne cząstki stałe niż wymienione w 10 10 11	560	3100
21.	10 10 99	Inne niewymienione odpady	560	3100
22.	10 11 99	Inne niewymienione odpady	560	3100
23.	10 12 01	Odpady z przygotowania mas wsadowych do obróbki termicznej	560	3100
24.	10 12 03	Cząstki i pyły	560	3100
25.	10 12 06	Zużyte formy	560	3100
26.	10 12 99	Inne niewymienione odpady	560	3100
27.	10 80 99	Inne niewymienione odpady	560	3100
28.	11 02 03	Odpady z produkcji anod dla procesów elektrolizy	179	6000

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]
29.	11 02 06	Odpady z hydrometalurgii miedzi inne niż wymienione w 11 02 05	179	6000
30.	11 02 99	Inne niewymienione odpady	179	6000
31.	11 05 01	Cynk twardy	179	6000
32.	11 05 02	Popiół cynkowy	179	6000
33.	11 05 99	Inne niewymienione odpady	179	6000
34.	12 01 01	Odpady z toczenia i piłowania żelaza oraz jego stopów	6002	75000
35.	12 01 02	Cząstki i pyły żelaza oraz jego stopów	6002	75000
36.	12 01 03	Odpady z toczenia i piłowania metali nieżelaznych	6002	75000
37.	12 01 04	Cząstki i pyły metali nieżelaznych	6002	75000
38.	ex 12 01 04	Cząstki i pyły metali nieżelaznych (pył)	20	100
39.	12 01 05	Odpady z toczenia i wygładzania tworzyw sztucznych	20	3100
40.	12 01 13	Odpady spawalnicze	179	6000
41.	12 01 17	Odpady poszlifierskie inne niż wymienione w 12 01 16	179	6000
42.	12 01 21	Zużyte materiały szlifarskie inne niż wymienione w 12 01 20	20	3100
43.	12 01 99	Inne niewymienione odpady	179	6000
44.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	20	3100
45.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	20	3100
46.	15 01 03	Opakowania z drewna	20	100
47.	15 01 04	Opakowania z metali	6002	12200
48.	16 01 17	Metale żelazne	6002	12200
49.	16 01 18	Metale nieżelazne	6002	12200
50.	16 01 19	Tworzywa sztuczne	20	30
51.	16 01 22	Inne niewymienione elementy	179	6000

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]
52.	16 01 99	Inne niewymienione odpady	179	6000
53.	16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	20	3100
54.	16 02 16	Elementy usunięte ze zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15	20	3100
55.	16 03 04	Nieorganiczne odpady inne niż wymienione w 16 03 03, 16 03 80	179	500
56.	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	179	6000
57.	17 01 02	Gruz ceglany	179	6000
58.	17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	179	6000
59.	17 01 07	Zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	20	3100
60.	17 01 81	Odpady z remontów i przebudowy dróg	179	6000
61.	17 01 82	Inne niewymienione odpady	179	6000
62.	17 02 01	Drewno	20	100
63.	17 02 03	Tworzywa sztuczne	20	30
64.	17 04 01	Miedź, brąz, mosiądz	6002	53100
65.	17 04 02	Aluminium	6002	53100
66.	17 04 03	Ołów	210	53100
67.	17 04 04	Cynk	6002	53100
68.	17 04 05	Żelazo i stal	6002	53100
69.	17 04 06	Cyna	6002	53100
70.	17 04 07	Mieszanki metali	6002	53100
71.	17 04 11	Kable inne niż wymienione w 17 04 10	20	200

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]
72.	17 09 04	Zmieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	20	3100
73.	19 01 02	Złom żelazny usunięty z popiołów paleniskowych	1500	3100
74.	19 01 99	Inne niewymienione odpady	179	6000
75.	19 02 99	Inne niewymienione odpady	179	6000
76.	19 10 01	Odpady żelaza i stali	6002	12200
77.	19 10 02	Odpady metali nieżelaznych	6002	12200
78.	19 10 04	Lekka frakcja i pyły inne niż wymienione w 19 10 03	179	6000
79.	19 12 02	Metale żelazne	6002	12200
80.	19 12 03	Metale nieżelazne	6002	12200
ŁĄCZNIE:			6002	980 720

V. Wskazać największą masę odpadów, które mogłyby być magazynowane w tym samym czasie w poszczególnych miejscach magazynowania odpadów

Na terenie nieruchomości w Toruniu wyznaczono dla zbierania odpadów 7 miejsc magazynowania odpadów.

Tabela nr 4. Największa masa odpadów, które mogłyby być magazynowane w tym samym czasie, w poszczególnych miejscach magazynowania odpadów:

Lp.	Miejsce magazynowania odpadów	Największa masa odpadów [Mg]
1.	Miejsce magazynowania odpadów oznaczone nr 1 – wydzielona część hali magazynowej, podzielona na trzy pola odkładcze: - o powierzchni 324 m ² (54 m x 6m); - o powierzchni 144 m ² (24 m x 6m); - o powierzchni 135 m ² (24 m x 6m, odliczono 9 m ² na drogi technologiczne). wysokość magazynowania - 3 m gęstość nasypowa - 0,9 Mg/m ³	1629
2.	Miejsce magazynowania odpadów oznaczone nr 2 – boks na placu przyległym do hali magazynowej o powierzchni 90 m ² (8,5 m x 10,5 m), wysokość magazynowania - 2 m, gęstość nasypowa - 0,9 Mg/m ³	162

Lp.	Miejsce magazynowania odpadów	Największa masa odpadów [Mg]
3.	Miejsce magazynowania odpadów oznaczone nr 3 – boks (nazwa wewnętrzna B12) na placu magazynowym o powierzchni 29 m ² (6 m x 4,8 m), wysokość magazynowania – 2,6 m, gęstość nasypowa - 0,9 Mg/m ³	57
4.	Miejsce magazynowania odpadów oznaczone nr 4 – boks (nazwa wewnętrzna B6) na placu magazynowym o powierzchni 29 m ² (6 m x 4,8 m), wysokość magazynowania – 3,6 m, gęstość nasypowa - 2 Mg/m ³	210
5.	Miejsce magazynowania odpadów oznaczone nr 5 – boksy o nieregularnym kształcie o łącznej powierzchni 382 m ² , znajdujące się na placu magazynowym, wysokość magazynowania – 3,6 m, gęstość nasypowa – 0,9 Mg/m ³	1239
6.	Miejsce magazynowania odpadów oznaczone nr 7 – pole odkładcze na placu magazynowym o powierzchni 132 m ² (6 m x 22 m), wysokość magazynowania – 2 m, gęstość nasypowa – 0,6 Mg/m ³	159
7.	Miejsce magazynowania odpadów oznaczone nr 8 – boksy o nieregularnym kształcie o powierzchni łącznej 707 m ² , znajdujące się na placu magazynowym, wysokość magazynowania – 4 m, gęstość nasypowa – 0,9 Mg/m ³	2546

VI. Wskazać całkowitą pojemność miejsc magazynowania odpadów

Tabela nr 5. Całkowita pojemność dla poszczególnych miejsc magazynowania odpadów

Lp.	Miejsce magazynowania odpadów	Całkowita pojemność [Mg]
1.	Miejsce magazynowania odpadów oznaczone nr 1 – wydzielona część hali magazynowej, podzielona na trzy pola odkładcze: - o powierzchni 324 m ² (54 m x 6m); - o powierzchni 144 m ² (24 m x 6m); - o powierzchni 144 m ² (24 m x 6 m) wysokość miejsca magazynowania - 8 m gęstość nasypowa - 0,9 Mg/m ³	4406,4
2.	Miejsce magazynowania odpadów oznaczone nr 2 – boks na placu przyległym do hali magazynowej o powierzchni 90 m ² (8,5 m x 10,5 m), wysokość miejsca magazynowania - 3 m, gęstość nasypowa - 0,9 Mg/m ³	243
3.	Miejsce magazynowania odpadów oznaczone nr 3 – boks (nazwa wewnętrzna B12) na placu magazynowym o powierzchni 29 m ² (6 m x 4,8 m), wysokość miejsca magazynowania – 3,6 m, gęstość nasypowa - 0,9 Mg/m ³	95
4.	Miejsce magazynowania odpadów oznaczone nr 4 – boks (nazwa wewnętrzna B6) na placu magazynowym o powierzchni 29 m ² (6 m x 4,8 m), wysokość miejsca magazynowania – 3,6 m, gęstość nasypowa - 2 Mg/m ³	210
5.	Miejsce magazynowania odpadów oznaczone nr 5 – boksy o nieregularnym kształcie o łącznej powierzchni 382 m ² , znajdujące się na placu magazynowym, wysokość miejsca magazynowania – 3,6 m, gęstość nasypowa – 0,9 Mg/m ³	1239

Lp.	Miejsce magazynowania odpadów	Całkowita pojemność [Mg]
6.	Miejsce magazynowania odpadów oznaczone nr 7 – pole odkładcze na placu magazynowym o powierzchni 132 m ² (6 m x 22 m), wysokość miejsca magazynowania – 3 m, gęstość nasypowa – 0,6 Mg/m ³	238
7.	Miejsce magazynowania odpadów oznaczone nr 8 – boksy o nieregularnym kształcie o powierzchni łącznej 707 m ² , znajdujące się na placu magazynowym, wysokość miejsca magazynowania – 4 m, gęstość nasypowa – 0,9 Mg/m ³	2546

VII. Opis metody lub metod zbierania odpadów

Przedsiębiorca będzie prowadził zbieranie odpadów w następujący sposób:

- przywożone na samochodach odpady będą rozładowywane na wyznaczonych przez kierownika obiektu miejscach na terenie nieruchomości, na którym prowadzona jest działalność w zakresie zbierania odpadów;
- odpady będą podlegały ważeniu za pomocą legalizowanych wag elektronicznych najazdowych i podwieszanych będących własnością Przedsiębiorcy;
- odpady będą przeładowywane do zbiorczych kontenerów, pojemników, itp., zlokalizowanych na wyznaczonym i utwardzonym polu odkładczym lub magazynowane będą luzem na podłożu w obrębie wyznaczonego miejsca magazynowania odpadów;
- pojemniki będą opisywane i znakowane nazwą handlową i kodem odpadu, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa;
- pojemniki z odpadami będą przekazywane do dalszego zagospodarowania (przetwarzania, unieszkodliwiania) specjalistycznymi samochodami.

Przetwarzanie odpadów

VIII. Określić rodzaj i masę odpadów przewidywanych do przetworzenia i powstających w wyniku przetwarzania w okresie roku

Tabela nr 6. Rodzaj i masa odpadów przewidywanych do przetworzenia w okresie roku w instalacji

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Masa odpadu (Mg/rok)
1.	02 01 10	Odpady metalowe	500
2.	12 01 01	Odpady z toczenia i piłowania żelaza oraz jego stopów	8000
3.	12 01 02	Czastki i pyły żelaza oraz jego stopów	8000
4.	12 01 03	Odpady z toczenia i piłowania metali nieżelaznych	6000

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Masa odpadu (Mg/rok)
5.	12 01 04	Cząstki i pyły metali nieżelaznych	6000
6.	12 01 99	Inne niewymienione odpady	1000
7.	15 01 04	Opakowania z metali	3250
8.	16 01 17	Metale żelazne	3500
9.	16 01 18	Metale nieżelazne	3500
10.	16 02 16	Elementy usunięte ze zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15 ¹	1000
11.	16 03 04	Nieorganiczne odpady inne niż wymienione w 16 03 03, 16 03 80	100
12.	17 04 01	Miedź, brąz, mosiądz	3200
13.	17 04 02	Aluminium	3200
14.	17 04 03	Ołów	3050
15.	17 04 04	Cynk	3050
16.	17 04 05	Żelazo i stal	8000
17.	17 04 06	Cyna	3050
18.	17 04 07	Mieszaniny metali	6000
19.	19 10 01	Odpady żelaza i stali	4000
20.	19 10 02	Odpady metali nieżelaznych	4000

¹ Odpad ten stanowią obudowy zespołów elektrycznych składające się wyłącznie z metali lub stopów metali, przeznaczony do przetwarzania. Są to odpady użytkowane i zaprojektowane do celów wojskowych. Przedsiębiorca posiada odpowiedni certyfikat uprawniający do współpracy z właściwą instytucją oraz do obrotu tymi odpadami.

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Masa odpadu (Mg/rok)
21.	19 12 02	Metale żelazne	4500
22.	19 12 03	Metale nieżelazne	4500
ŁĄCZNIE nie więcej niż			34 770

Tabela nr 7. Rodzaj i masa odpadów powstających w wyniku przetwarzania w instalacji w okresie roku.

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Masa odpadu (Mg/rok)
1.	12 01 01	Odpady z toczenia i piłowania żelaza oraz jego stopów	3000
2.	12 01 02	Cząstki i pyły żelaza oraz jego stopów	3000
3.	12 01 03	Odpady z toczenia i piłowania metali nieżelaznych	3000
4.	12 01 04	Cząstki i pyły metali nieżelaznych	3000
5.	16 01 17	Metale żelazne	6500
6.	16 01 18	Metale nieżelazne	6500
7.	17 04 01	Miedź, brąz, mosiądz	3280
8.	17 04 02	Aluminium	6500
9.	17 04 03	Ołów	3015
10.	17 04 04	Cynk	3050
11.	17 04 05	Żelazo i stal	10000
12.	17 04 07	Mieszanki metali	6500
13.	19 12 01	Papier i tektura	5
14.	19 12 02	Metale żelazne	9000
15.	19 12 03	Metale nieżelazne	9000
16.	19 12 05	Szkło	25
17.	19 12 07	Drewno inne niż wymienione w 19 12 06	20
18.	19 12 08	Tekstylia	5
ŁĄCZNIE nie więcej niż			34 770

IX. Określić miejsce i dopuszczoną metodę lub metody przetwarzania odpadów, ze wskazaniem procesu przetwarzania zgodnie z załącznikiem nr 1 do ustawy o odpadach oraz opis procesu technologicznego z podaniem rocznej mocy przerobowej instalacji

Działalność w zakresie przetwarzania odpadów będzie prowadzona na terenie Zakładu znajdującego się na terenie działek o numerach ewidencyjnych 96/21, 96/18, 112/29, 112/42, w miejscowości Toruń przy ul. Droga Starotoruńska 5.

Przetwarzanie następować będzie w procesie **R12**.

Instalacją jest cały Zakład, w którego skład wchodzi:

- hala magazynowa z boksami wyposażona w odwodnienie liniowe zakończone studzienką bezodpływową;
- plac z boksami nr 1 utwardzony wzmocnioną, betonową posadzką z geomembraną, wyposażony w instalacje odprowadzania ścieków deszczowych i odcieków - system zawiera separatory substancji ropopochodnych oraz zbiorniki bezodpływowe do tymczasowego gromadzenia odcieków;
- plac z boksami nr 2 wyposażony w instalację odprowadzania ścieków oraz separator substancji ropopochodnych;
- waga najazdowa oraz pomost do odśnieżania środków transportu - umożliwiają kontrolę transportowanych materiałów oraz przygotowanie pojazdów w sposób minimalizujący ryzyko emisji zanieczyszczeń;
- urządzenia do przetwarzania odpadów - wykorzystywane w różnych konfiguracjach w zależności od rodzaju przetwarzanego materiału; używany sprzęt to: nożyce aligatorowe, przecinarki spalinowe, nożyce hydrauliczne, przecinarka plazmowa, palnik gazowy do cięcia, palnik do cięcia, koparki z chwytakiem pięciopalczastym z elektromagnesami, spektrometry.

Po przyjęciu strumienia odpadów lub odpadów wielkogabarytowych, wykwalifikowani pracownicy przeprowadzać będą wstępną ocenę jakościową, która obejmować będzie oględziny organoleptyczne oraz podstawowe badania parametrów fizycznych odpadów. Proces ten odbywać się będzie za pomocą specjalistycznych urządzeń do pomiaru składu chemicznego – spektrometrów, elektromagnesów, magnesów ręcznych ferrytowych i neodymowych.

Nieposiadanie przez wytwórcę odpadów profesjonalnych urządzeń do właściwej identyfikacji odpadów prowadzi do zmieszania i przekazania zmieszanych pod względem źródła pochodzenia odpadów z grupy 12 i 17. W związku z powyższym, Spółka weryfikować będzie przekazane odpady m.in. pod kątem zawartości poszczególnych pierwiastków w danym gatunku złomu, z wykorzystaniem wymienionych powyżej specjalistycznych urządzeń.

Odpady w zależności od przyjętego sortu, gatunku i formy fizycznej kierowane będą na odpowiednie urządzenia celem zmniejszenia ich gabarytów poprzez operacje cięcia, gniecenia oraz oddziaływania elektromagnetycznego za pomocą magnesów (oddzielenie i odzyskanie metali żelaznych z mieszaniny przyjętych odpadów), aby ułatwić ich dalsze magazynowanie,

transport i recykling. W wyniku tego procesu odpady będą zmniejszać swoją objętość i/lub masę jednostkową, co pozwalać będzie na bardziej efektywne gospodarowanie nimi.

Metody przetwarzania przyjęte przez Spółkę polegać będą na mechanicznej ingerencji, jak również na identyfikacji i separacji na podstawie właściwości fizycznych i chemicznych lub źródła pochodzenia.

Wyżej opisany proces klasyfikuje się do procesu R12 i obejmuje procesy wstępne poprzedzające przetwarzanie wstępne odpadów, jak np. demontaż, sortowanie, kruszenie, zagęszczanie, granulację, suszenie, rozdrabnianie, kondycjonowanie, przepakowywanie, separację, tworzenie mieszanek lub mieszanie przed poddaniem któremukolwiek z procesów wymienionych w pozostałych pozycjach.

Roczna moc przerobowa instalacji wynosi 195 180 Mg.

X. Wskazać miejsca i sposoby magazynowania oraz rodzaj magazynowanych odpadów

Miejscem magazynowania odpadów przewidywanych do przetwarzania i powstających w wyniku przetwarzania jest teren działek o numerach ewidencyjnych 96/21, 96/18, 112/29, 112/42, w miejscowości Toruń przy ul. Droga Starotoruńska 5.

Tabela nr 8. Miejsce i sposób magazynowania odpadów przewidywanych do przetwarzania oraz rodzaj magazynowanych odpadów

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Miejsce magazynowania odpadu	Sposób magazynowania odpadu
1.	02 01 10	Odpady metalowe	miejsca magazynowania nr 1A, 6, 8A	luzem, big-bagi, pojemniki metalowe, wycięte DPPL, kosze, kontenery, palety, regały, beczki stalowe
2.	12 01 01	Odpady z toczenia i piłowania żelaza oraz jego stopów		
3.	12 01 02	Czastki i pyły żelaza oraz jego stopów		
4.	12 01 03	Odpady z toczenia i piłowania metali nieżelaznych		
5.	12 01 04	Czastki i pyły metali nieżelaznych		
6.	12 01 99	Inne niewymienione odpady	miejsce magazynowania 1A	
7.	15 01 04	Opakowania z metali	miejsca magazynowania nr 1A, 6, 8A	
8.	16 01 17	Metale żelazne		
9.	16 01 18	Metale nieżelazne		
10.	16 02 16	Elementy usunięte ze zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15	miejsce magazynowania 1A	

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Miejsce magazynowania odpadu	Sposób magazynowania odpadu
11.	16 03 04	Nieorganiczne odpady inne niż wymienione w 16 03 03, 16 03 80	miejsce magazynowania 1A	luzem, big-bagi, pojemniki metalowe, wycięte DPPL, kosze, kontenery, palety, regały, beczki stalowe
12.	17 04 01	Miedź, brąz, mosiądz	miejsca magazynowania nr 1A, 6, 8A	
13.	17 04 02	Aluminium		
14.	17 04 03	Ołów		
15.	17 04 04	Cynk		
16.	17 04 05	Żelazo i stal		
17.	17 04 06	Cyna		
18.	17 04 07	Mieszanki metali		
19.	19 10 01	Odpady żelaza i stali		
20.	19 10 02	Odpady metali nieżelaznych		
21.	19 12 02	Metale żelazne		
22.	19 12 03	Metale nieżelazne	miejsca magazynowania nr 1A, 6, 8A	

Tabela nr 9. Miejsce i sposób magazynowania odpadów powstających w wyniku przetwarzania oraz rodzaj magazynowanych odpadów

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Miejsce magazynowania odpadu	Sposób magazynowania odpadu
1.	12 01 01	Odpady z toczenia i piłowania żelaza oraz jego stopów	miejsca magazynowania nr 1, 2, 4, 5, 8	luzem, big-bagi, pojemniki metalowe, wycięte DPPL, kosze, kontenery, palety, regały, beczki stalowe
2.	12 01 02	Cząstki i pyły żelaza oraz jego stopów	miejsca magazynowania nr 1, 2, 4, 5, 8	
3.	12 01 03	Odpady z toczenia i piłowania metali nieżelaznych		
4.	12 01 04	Cząstki i pyły metali nieżelaznych		
5.	16 01 17	Metale żelazne		
6.	16 01 18	Metale nieżelazne		
7.	17 04 01	Miedź, brąz, mosiądz		
8.	17 04 02	Aluminium		
9.	17 04 03	Ołów	miejsce magazynowania nr 4	
10.	17 04 04	Cynk	miejsca magazynowania nr 1, 2, 4, 5, 8	
11.	17 04 05	Żelazo i stal		
12.	17 04 07	Mieszanki metali		
13.	19 12 01	Papier i tektura		

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Miejsce magazynowania odpadu	Sposób magazynowania odpadu
14.	19 12 02	Metale żelazne	miejsca magazynowania nr 1, 2, 4, 5, 8	luzem, big-bagi, pojemniki metalowe, wycięte DPPL, kosze, kontenery, palety, regały, beczki stalowe
15.	19 12 03	Metale nieżelazne		
16.	19 12 05	Szkło	boks B1	
17.	19 12 07	Drewno inne niż wymienione w 19 12 06		
18.	19 12 08	Tekstylia		

XI. Wskazać maksymalną masę poszczególnych rodzajów odpadów i maksymalną łączną masę wszystkich rodzajów odpadów, które mogą być magazynowane w tym samym czasie oraz które mogą być magazynowane w okresie roku

Tabela nr 10. Maksymalna masa poszczególnych rodzajów odpadów i maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów przewidzianych do przetworzenia, które mogą być magazynowane w tym samym czasie oraz 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	240	500
2.	12 01 01	Odpady z toczenia i piłowania żelaza oraz jego stopów	240	8000
3.	12 01 02	Cząstki i pyły żelaza oraz jego stopów	240	8000
4.	12 01 03	Odpady z toczenia i piłowania metali nieżelaznych	240	6000
5.	12 01 04	Cząstki i pyły metali nieżelaznych	240	6000
6.	12 01 99	Inne niewymienione odpady	240	1000
7.	15 01 04	Opakowania z metali	240	3250
8.	16 01 17	Metale żelazne	240	3500
9.	16 01 18	Metale nieżelazne	240	3500
10.	16 02 16	Elementy usunięte ze zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15	50	1000
11.	16 03 04	Nieorganiczne odpady inne niż wymienione w 16 03 03, 16 03 80	10	100
12.	17 04 01	Miedź, brąz, mosiądz	50	3200

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]
13.	17 04 02	Aluminium	50	3200
14.	17 04 03	Ołów	50	3050
15.	17 04 04	Cynk	50	3050
16.	17 04 05	Żelazo i stal	240	8000
17.	17 04 06	Cyna	50	3050
18.	17 04 07	Mieszaniny metali	240	6000
19.	19 10 01	Odpady żelaza i stali	240	6000
20.	19 10 02	Odpady metali nieżelaznych	240	4000
21.	19 12 02	Metale żelazne	240	4500
22.	19 12 03	Metale nieżelazne	240	4500
ŁĄCZNIE			240	34 770

Tabela nr 11. Maksymalna masa poszczególnych rodzajów odpadów i maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów powstających w wyniku przetwarzania, które mogą być magazynowane w tym samym czasie oraz 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.	12 01 01	Odpady z toczenia i piłowania żelaza oraz jego stopów	240	3000
2.	12 01 02	Cząstki i pyły żelaza oraz jego stopów	240	3000
3.	12 01 03	Odpady z toczenia i piłowania metali nieżelaznych	240	3000
4.	12 01 04	Cząstki i pyły metali nieżelaznych	240	3000
5.	16 01 17	Metale żelazne	240	6500
6.	16 01 18	Metale nieżelazne	240	6500
7.	17 04 01	Miedź, brąz, mosiądz	50	3280

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]
8.	17 04 02	Aluminium	50	6500
9.	17 04 03	Ołów	5	3015
10.	17 04 04	Cynk	50	3050
11.	17 04 05	Żelazo i stal	240	10000
12.	17 04 07	Mieszaniny metali	50	6500
13.	19 12 01	Papier i tektura	1	5
14.	19 12 02	Metale żelazne	240	9000
15.	19 12 03	Metale nieżelazne	240	9000
16.	19 12 05	Szkło	1	25
17.	19 12 07	Drewno inne niż wymienione w 19 12 06	1,5	20
18.	19 12 08	Tekstylia	5	5
ŁĄCZNIE			240	34 770

XII. Wskazać największą masę odpadów, które mogłyby być magazynowane w tym samym czasie w instalacji, obiekcie budowlanym lub jego części lub innym miejscu magazynowania odpadów, wynikającą z wymiarów instalacji, obiektu budowlanego lub jego części lub innego miejsca magazynowania odpadów

Na terenie Zakładu wyznaczono 3 miejsca magazynowania odpadów przetwarzanych i 6 miejsc magazynowania odpadów powstających w wyniku przetwarzania.

Tabela nr 12. Największa masa odpadów, które mogłyby być magazynowane w tym samym czasie, wynikająca z wymiarów poszczególnych miejsc magazynowania odpadów

Lp.	Miejsce magazynowania odpadów	Największa masa odpadów [Mg]
<i>Miejsca magazynowania odpadów przetwarzanych</i>		
1.	Miejsce magazynowania odpadów oznaczone nr 1A – wydzielona część hali magazynowej o powierzchni 75 m ² (12,5 m x 6 m), wysokość magazynowania - 2 m, gęstość nasypowa - 0,9 Mg/m ³	135

Lp.	Miejsce magazynowania odpadów	Największa masa odpadów [Mg]
2.	Miejsce magazynowania odpadów oznaczone nr 6 – pole odkładcze na placu magazynowym o nieregularnym kształcie o powierzchni 845 m ² , wysokość magazynowania - 2 m, gęstość nasypowa - 0,9 Mg/m ³	1521
3.	Miejsce magazynowania odpadów oznaczone nr 8A – boks na placu magazynowym o powierzchni 54 m ² (9 m x 6 m), wysokość magazynowania - 4 m, gęstość nasypowa - 0,9 Mg/m ³	195
<i>Miejsca magazynowania odpadów powstających w wyniku przetwarzania</i>		
4.	Miejsce magazynowania odpadów oznaczone nr 1 – wydzielona część hali magazynowej, podzielona na trzy pola odkładcze: - o powierzchni 324 m ² (54 m x 6m); - o powierzchni 144 m ² (24 m x 6m); - o powierzchni 135 m ² (24 m x 6m, odliczono 9 m ² na drogi technologiczne). wysokość magazynowania - 3 m gęstość nasypowa - 0,9 Mg/m ³	1629
5.	Miejsce magazynowania odpadów oznaczone nr 2 – boks na placu przyległym do hali magazynowej o powierzchni 90 m ² (8,5 m x 10,5 m), wysokość magazynowania - 2 m, gęstość nasypowa - 0,9 Mg/m ³	162
6.	Miejsce magazynowania odpadów oznaczone nr 4 – boks (nazwa wewnętrzna B6) na placu magazynowym o powierzchni 29 m ² (6 m x 4,8 m), wysokość miejsca magazynowania – 3,6 m, gęstość nasypowa - 2 Mg/m ³	210
7.	Miejsce magazynowania odpadów oznaczone nr 5 – boksy o nieregularnym kształcie o łącznej powierzchni 382 m ² , znajdujące się na placu magazynowym, wysokość miejsca magazynowania – 3,6 m, gęstość nasypowa – 0,9 Mg/m ³	1239
8.	Miejsce magazynowania odpadów oznaczone nr 8 – boksy o nieregularnym kształcie o powierzchni łącznej 707 m ² , znajdujące się na placu magazynowym, wysokość magazynowania – 4 m, gęstość nasypowa – 0,9 Mg/m ³	2546
9.	Miejsce magazynowania odpadów oznaczone B1 – boks magazynowy o powierzchni 54 m ² (6 m x 9 m), po odliczeniu dróg technologicznych 20 m ² (5 m x 4 m), wysokość magazynowania – 2,5 m, gęstość nasypowa – 0,15 Mg/m ³	7,5

Miejsca magazynowania odpadów oznaczone nr 1, 2, 4, 5, 8 są wykorzystywane jako miejsce magazynowania odpadów zarówno zbieranych, jak i przetwarzanych.

XIII. Wskazać całkowitą pojemność (wyrażoną w Mg) instalacji, obiektu budowlanego lub jego części lub innego miejsca magazynowania odpadów

Tabela nr 13. Całkowita pojemność miejsc magazynowania odpadów

Lp.	Miejsce magazynowania odpadów	Całkowita pojemność [Mg]
<i>Miejsca magazynowania odpadów przetwarzanych</i>		
1.	Miejsce magazynowania odpadów oznaczone nr 1A – wydzielona część hali magazynowej o powierzchni 75 m ² (12,5 m x 6 m), wysokość miejsca magazynowania - 8 m, gęstość nasypowa - 0,9 Mg/m ³	540
2.	Miejsce magazynowania odpadów oznaczone nr 6 – pole odkładcze na placu magazynowym o nieregularnym kształcie o powierzchni 845 m ² , wysokość miejsca magazynowania - 3 m, gęstość nasypowa - 0,9 Mg/m ³	2282
3.	Miejsce magazynowania odpadów oznaczone nr 8A – boks na placu magazynowym o powierzchni 54 m ² (9 m x 6 m), wysokość miejsca magazynowania - 4 m, gęstość nasypowa - 0,9 Mg/m ³	195
<i>Miejsca magazynowania odpadów powstających w wyniku przetwarzania</i>		
4.	Miejsce magazynowania odpadów oznaczone nr 1 – wydzielona część hali magazynowej, podzielona na trzy pola odkładcze: - o powierzchni 324 m ² (54 m x 6m); - o powierzchni 144 m ² (24 m x 6m); - o powierzchni 144 m ² (24 m x 6 m) wysokość miejsca magazynowania - 8 m gęstość nasypowa - 0,9 Mg/m ³	4406,4
5.	Miejsce magazynowania odpadów oznaczone nr 2 – boks na placu przyległym do hali magazynowej o powierzchni 90 m ² (8,5 m x 10,5 m), wysokość miejsca magazynowania - 3 m, gęstość nasypowa - 0,9 Mg/m ³	243
6.	Miejsce magazynowania odpadów oznaczone nr 4 – boks (nazwa wewnętrzna B6) na placu magazynowym o powierzchni 29 m ² (6 m x 4,8 m), wysokość magazynowania – 3,6 m, gęstość nasypowa - 2 Mg/m ³	210
7.	Miejsce magazynowania odpadów oznaczone nr 5 – boksy o nieregularnym kształcie o łącznej powierzchni 382 m ² , znajdujące się na placu magazynowym, wysokość miejsca magazynowania – 3,6 m, gęstość nasypowa – 0,9 Mg/m ³	1239
8.	Miejsce magazynowania odpadów oznaczone nr 8 – boksy o nieregularnym kształcie o powierzchni łącznej 707 m ² , znajdujące się na placu magazynowym, wysokość miejsca magazynowania – 4 m, gęstość nasypowa – 0,9 Mg/m ³	2546
9.	Miejsce magazynowania odpadów oznaczone B1 – boks magazynowy o powierzchni 54 m ² (6 m x 9 m), wysokość miejsca magazynowania – 2,5 m, gęstość nasypowa – 0,6 Mg/m ³	81

XIV. Integralną częścią niniejszej decyzji jest:

- załączona kopia operatu przeciwpożarowego dla obiektu NICROMETAL S.A., ul. Droga Starotoruńska 5, 87-100 Toruń
- kopia postanowienia Komendanta Miejskiej Państwowej Straży Pożarnej w Toruniu z dnia 9 czerwca 2022 r., znak: MZ.5268.39.2.2022.ŁM

XV. Decyzja obowiązuje przez okres 10 lat od dnia wydania.

U z a s a d n i e

Wnioskiem, który wpłynął do tut. Urzędu 9 stycznia 2024 r., uzupełnionym pismami, które wpłynęły w dniach 19 lutego 2024 r., 27 marca 2024 r., 22 maja 2024 r., 22 lipca 2024 r., 11 września 2024 r., 31 października 2024 r., 2 kwietnia 2025 r., z dnia 17 czerwca 2025 r. i 24 czerwca 2025 r. oraz pismami, które wpłynęły w dniach 2 października 2025 r., 17 października 2025 r., 27 października 2025 r., 30 października 2025 r., 7 listopada 2025 r., 14 listopada 2025 r. oraz 5 grudnia 2025 r., NICROMETAL S.A., ul. Droga Starotoruńska 5, 87-100 Toruń, wystąpiła do Marszałka Województwa Kujawsko-Pomorskiego o udzielenie zezwolenia na zbieranie i przetwarzanie odpadów na terenie działek o numerach ewidencyjnych 96/21, 96/18, 96/46, 96/44, 112/29, 112/42, 112/27 w miejscowości Toruń przy ul. Droga Starotoruńska 5, gm. m. Toruń, pow. m. Toruń, woj. kujawsko-pomorskie.

Biorąc pod uwagę maksymalną łączną masę wszystkich rodzajów odpadów zbieranych magazynowanych w okresie roku wynoszącą 980 720 Mg, zgodnie z art. 41 ust. 3 pkt 1 lit. d, Marszałek Województwa Kujawsko-Pomorskiego jest organem właściwym do rozpatrzenia wniosku NICROMETAL S.A. i wydania decyzji w przedmiocie sprawy. Właściwość Marszałka Województwa Kujawsko-Pomorskiego w zakresie przetwarzania odpadów wynika z art. 41 ust. 6 tej samej ustawy, który stanowi, że w przypadku, gdy w tym samym miejscu prowadzone są przedsięwzięcia, z których co najmniej jedno należy do właściwości marszałka województwa, to organem właściwym do wydania zezwolenia jest właśnie ten organ. W związku z powyższym, z uwagi na prowadzenie na tym samym terenie przedsięwzięcia będącego we właściwości marszałka, organem właściwym do wydania zezwolenia na zbieranie i przetwarzanie odpadów jest Marszałek Województwa Kujawsko-Pomorskiego.

Przedłożony wniosek spełniał wymagania określone w art. 42 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach.

W myśl art. 41a ww. ustawy o odpadach, zezwolenie na zbieranie i przetwarzanie odpadów wydawane jest po przeprowadzeniu przez wojewódzkiego inspektora ochrony środowiska, z udziałem przedstawiciela właściwego organu, kontroli instalacji lub jej części, obiektu budowlanego lub jego części lub miejsc magazynowania odpadów, w których ma być prowadzone zbieranie i przetwarzanie odpadów, w zakresie spełniania wymagań określonych w przepisach ochrony środowiska.

Z uwagi na powyższe, tut. Organ pismem z dnia 4 lutego 2025 r., znak: ŚG-I-G.7244.1.2024, wystąpił do Kujawsko-Pomorskiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska

o przeprowadzenie stosownej kontroli. Marszałek Województwa Kujawsko-Pomorskiego, pismem z dnia 4 lutego 2025 r., znak: ŚG-I-G.7244.1.2024, wystąpił również do Komendanta Miejskiego Państwowej Straży Pożarnej w Toruniu z prośbą o przeprowadzenie kontroli w Zakładzie w zakresie spełniania wymagań określonych w przepisach dotyczących ochrony przeciwpożarowej, w tym zgodności z warunkami ochrony przeciwpożarowej, o których mowa w operacie przeciwpożarowym oraz postanowieniu stanowiącym uzgodnienie operatu przeciwpożarowego.

Postanowieniem z dnia 27 lutego 2025 r., znak: MZ.52805.3.2025.4.PL, Komendant Miejski Państwowej Straży Pożarnej w Toruniu, potwierdził spełnienie przez NICROMETAL S.A., ul. Droga Starotoruńska 5, 87-100 Toruń, wymagań określonych w przepisach dot. ochrony przeciwpożarowej oraz zgodność z warunkami ochrony przeciwpożarowej, o których mowa w operacie przeciwpożarowym, uzgodnionym z Komendantem Miejskim Państwowej Straży Pożarnej w Toruniu w drodze postanowienia z dnia 9 czerwca 2022 r.

Kujawsko-Pomorski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska, postanowieniem z dnia 24 kwietnia 2024 r., znak: WIOŚ-DTO-DZI.7041.1.16.2025.DK, stwierdził spełnienie wymagań określonych w przepisach ochrony środowiska w zakresie zbierania i przetwarzania odpadów przez NICROMETAL S.A., ul. Droga Starotoruńska 5, 87-100 Toruń, w miejscu prowadzenia działalności.

Rozpatrując przedmiotowy wniosek, stosownie do postanowień art. 41 ust. 6a ustawy o odpadach, tut. Organ pismem z dnia 4 lutego 2025 r., znak: ŚG-I-G.7244.1.2024, wystąpił do Prezydenta Miasta Torunia, jako właściwego ze względu na miejsce zbierania i przetwarzania odpadów, o wydanie opinii dla planowego sposobu gospodarowania odpadami na wskazanym wyżej terenie. Prezydent Miasta Torunia nie wydał opinii w terminie określonym w art. 106 § 3 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2025 r. poz. 1691), w związku z czym, stosownie do treści art. 41 ust. 6b ustawy o odpadach, przyjmuje się, że wydano opinię pozytywną.

Przedkładając wniosek, Strona wskazała proponowaną formę – gwarancję bankową, jak i wysokość zabezpieczenia roszczeń – 276 743 zł. Marszałek Województwa Kujawsko-Pomorskiego, postanowieniem z dnia 3 lipca 2025 r., znak: ŚG-I-G.7244.1.2024, określił formę i wysokość zabezpieczenia roszczeń zgodnie z propozycją Strony. Wnioskodawca ustanowił zabezpieczenie roszczeń w dniu 21 lipca 2025 r., przedkładając do tut. Organu oryginał gwarancji bankowej.

Stosownie do art. 10 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego, tut. Organ przed wydaniem decyzji umożliwił Stronie zapoznanie się z zebrany materiał dowodowy w przedmiotowej sprawie, co do którego Strona nie wniosła uwag.

W związku z powyższym, orzeczono jak w sentencji.

Pouczenie

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.



Marszałek Województwa
(1)
Departament Środowiska

Otrzymują:

1. Pani Izabela Mielczarska
ul. Brzozowa 28
87-125 Silno
- pełnomocnik NICROMETAL S.A.
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. Sikorskiego 8
87-100 Toruń



KOMENDA MIEJSKA
PAŃSTWOWEJ STRAŻY POŻARNEJ
W TORUNIU

ul. Legionów 70/76, 87-100 Toruń

MZ.5268.39.2.2022.ŁM

Zakładka do decyzji
Marszałek Województwa
Kujawsko-Pomorskiego

znak: 56-1-6. 4244.1.2024

Toruń, 9 czerwca 2022 r.

2-2-12-2025 (3)

UPRZĘDZONY
Województwa Kujawsko-Pomorskiego
Toruń, dnia 22-12-2025

Toruń, dnia 22-12-2025

Stwierdzam zgodność z oryginałem

z up. Marszałek Województwa

Maria Krzywicka

(1)

POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 123 §1 i §2 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks Postępowania Administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 735 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), po rozpatrzeniu wniosku Pani Anny Krakowiak – Pełnomocnika NICROMETAL S.A., ul. Droga Starotoruńska 5, 87-100 Toruń, z dnia 31 maja 2022 r., o uzgodnienie przedstawionego operatu przeciwpożarowego zawierającego warunki ochrony przeciwpożarowej zakładu **NICROMETAL S.A. przy ul. Droga Starotoruńska 5 w Toruniu**, w tym obiektów i innych miejsc magazynowania odpadów, niniejszym postanawiam, co następuje:

uzgadniam warunki ochrony przeciwpożarowej przedstawione w operacie opracowanym w maju 2022 r. przez rzeczoznawcę do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych mgra inż. poż. Marcina Kowalskiego, nr upr. 682/2019 i wyrażam zgodę na ich zastosowanie, pod warunkiem:

- aktualizacji Instrukcji bezpieczeństwa pożarowego;
- wydzielenia strefy pożarowej SP1 elementami oddzielenia przeciwpożarowego w klasie REI 240 odporności pożarowej zgodnie z wytycznymi w treści operatu;
- zabudowania otworów (światlików) w ścianie hali produkcyjno-magazynowej na obszarze ponad strefą pożarową SP1;
- wyłączenia z użytkowania w sposób trwały bramy do hali magazynowej bezpośrednio sąsiadującej ze strefą pożarową SP1;
- dostosowania projektu rozbudowy w taki sposób, by uwzględnić zakaz magazynowania odpadów i materiałów palnych w odległości mniejszej niż 4 m od granicy działki;
- przestrzegania nieprzekraczalnego poziomu 10% całkowitej masy magazynowanych odpadów palnymi zanieczyszczeniami.

UZASADNIENIE

Pismem z dnia 31 maja 2022 r. Pani Anna Krakowiak – Pełnomocnik NICROMETAL S.A., ul. Droga Starotoruńska 5 w Toruniu, zwróciła się do Komendy Miejskiej Państwowej Straży Pożarnej w Toruniu o uzgodnienie przedstawionego operatu przeciwpożarowego zawierającego warunki ochrony przeciwpożarowej zakładu NICROMETAL S.A. przy ul. Droga Starotoruńska 5 w Toruniu, w tym obiektów i innych miejsc magazynowania odpadów.

Zgodnie z zapisami art. 42 ust. 4b ustawy o odpadach, do wniosku o pozwolenie na wytworzenie odpadów oraz do wniosku o zezwolenie na zbieranie czy 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 ds. zabezpieczeń przeciwpożarowych, o którym mowa w rozdziale 2a ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 869 ze zm.), 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 o odpadach, 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 2021 r., poz. 869 ze zm.).

Na podstawie analizy przedłożonych dokumentów uznano, iż operat przeciwpożarowy został opracowany przez uprawnioną osobę do jego sporządzenia stosownie do wymagań z art. 42 ust. 4b ustawy o odpadach – przez rzeczoznawcę ds. zabezpieczeń przeciwpożarowych mgra inż. poż. Marcina Kowalskiego, nr upr. 682/2019. Opracowujący przedstawił w sposób wyczerpujący sposób zabezpieczenia przeciwpożarowego zakładu NICROMETAL S.A. przy ul. Droga Starotoruńska 5 w Toruniu, ze szczegółową analizą rodzaju magazynowanych odpadów, ich ilości oraz miejsc magazynowania. W dokumencie zawarto elementy wskazane w rozporządzeniu 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).

Po analizie przedłożonych dokumentów należy uznać, iż opracowujący przedstawił w sposób wyczerpujący sposób zabezpieczenia przeciwpożarowego, wskazując jednocześnie obowiązki:

- aktualizację Instrukcji bezpieczeństwa pożarowego;
- wydzielenie strefy pożarowej SP1 elementami oddzielenia przeciwpożarowego w klasie REI 240 odporności pożarowej zgodnie z wytycznymi w treści operatu;
- zabudowanie otworów (światlików) w ścianie hali produkcyjno-magazynowej na obszarze ponad strefą pożarową SP1;
- wyłączenie z użytkowania w sposób trwały bramy do hali magazynowej bezpośrednio sąsiadującej ze strefą pożarową SP1;
- dostosowanie projektu rozbudowy w taki sposób, by uwzględnić zakaz magazynowania odpadów i materiałów palnych w odległości mniejszej niż 4 m od granicy działki;
- przestrzeganie nieprzekraczalnego poziomu 10% całkowitej masy magazynowanych odpadów palnymi zanieczyszczeniami.

Z przedstawionego materiału wynika, iż zakład zostanie odpowiednio 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 (Dz. U. z 2021 r., poz. 1940 ze zm.) 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 tut. 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
st. bryg. mgr inż. Sławomir Reszkowski

Otrzymują:

1. GRUPA A3F Sp. z o.o.,
ul. Polna 115 lok. 116, 87-100 Toruń – 1 egz.,
2. aa – 1 egz.

Operat przeciwpożarowy

dla obiektu:

NICROMETAL S.A.

ul. Droga Starotoruńska 5, 87-100 Toruń

opracował zespół w składzie:

STANOWISKO	IMIĘ I NAZWISKO	PIECZĘĆ I PODPIS
Autor Operatu	Marcin Kowalski	RZECZOZNAWCA DS. ZABEZPIECZEŃ PRZECIWPOŻAROWYCH  mgr inż. poż. Marcin Kowalski nr upr. 682/2019
Specjalista Działu operatów przeciwpożarowych	Anna Krakowiak	SPECJALISTA DZIAŁU OPERATÓW PRZECIWPOŻAROWYCH  lic. Anna Krakowiak tel. 535 998 557

Toruń, maj 2022 roku



GRUPA A3F Sp. z o.o.

ul. Danielewskiego 3/1, 87-100 Toruń
NIP: 9562362150
www.grupa.a3f.pl



ODDZIAŁ TORUŃ

ul. Polna 115 A, 87-100 Toruń
tel. +48 503 165 010
email: torun@grupa.a3f.pl



ODDZIAŁ INOWROCŁAW

ul. Poznańska 275 B, 88-100 Inowrocław
tel. +48 534 112 998
email: inowroclaw@grupa.a3f.pl



Spis treści

1.	Informacje wstępne.....	3
1.1.	Cel i zakres opracowania	3
1.2.	Podstawa opracowania	4
1.3.	Informacje o autorze.....	4
1.4.	Prawa autorskie oraz ustalenia formalno-prawne.....	4
1.5.	Ochrona danych osobowych.....	5
1.6.	Podstawowe definicje	5
2.	Informacje o planowanym przedsięwzięciu	9
2.1.	Określenie masy i rodzaju odpadów.....	9
2.2.	Miejsce prowadzonego przedsięwzięcia	15
2.3.	Miejsce i sposób magazynowania odpadów	15
2.4.	Opis procesu technologicznego	16
2.5.	Właściwość organu	16
3.	Warunki ochrony przeciwpożarowej.....	19
3.1.	Charakterystyka obiektu.....	19
3.2.	Powierzchnia, wysokości i liczba kondygnacji.....	20
3.3.	Podział na strefy pożarowe	20
3.4.	Przewidywana gęstość obciążenia ogniowego	22
3.5.	Klasa odporności pożarowej.....	26
3.6.	Charakterystyka zagrożenia pożarowego	26
3.7.	Ocena zagrożenia wybuchem.....	26
3.8.	Kategoria zagrożenia ludzi oraz przewidywana liczba osób	26
3.9.	Warunki i strategia ewakuacji ludzi lub ich uratowania w inny sposób.....	26
3.10.	Zabezpieczenie przeciwpożarowe instalacji użytkowych.....	27
3.11.	Dobór urządzeń przeciwpożarowych.....	27
3.12.	Wypożyczenie w gaśnice i inny sprzęt gaśniczy	27
3.13.	Usytuowanie obiektu z uwagi na bezpieczeństwo pożarowe	28



3.14.	Drogi pożarowe	29
3.15.	Zaopatrzenie w wodę do zewnętrznego gaszenia pożaru	29
4.	Organizacja ochrony przeciwpożarowej.....	31
4.1.	Obowiązki z zakresu ochrony przeciwpożarowej	31
4.2.	Czynności zabronione z punktu widzenia ochrony przeciwpożarowej.....	32
4.3.	Instrukcja bezpieczeństwa pożarowego	34
4.4.	Szkolenie personelu z zakresu ochrony przeciwpożarowej	34
4.5.	Procedura wykonywania prac niebezpiecznych pod względem pożarowym.....	34
4.6.	Sposoby ograniczenia możliwości powstania pożaru.....	34
5.	Wnioski	35
Spis załączników		37
Podstawy prawne i literatura.....		39



1. Informacje wstępne

1.1. Cel i zakres opracowania

Operat przeciwpożarowy, zwany dalej Operatem został opracowany dla NICROMETAL S. A. (NIP: 9562054187), zwanej dalej Inwestorem. Operat dotyczy miejsc gospodarowania odpadami, które będą zbierane oraz magazynowane na terenie zakładu w Toruniu, przy ul. Droga Starotoruńska 5, działki nr 96/18, 96/21, 96/44, 96/46. Firma jest użytkownikiem wieczystym należącego do Skarbu Państwa terenu, będącego przedmiotem niniejszego Operatu. Operat został opracowany na zlecenie Inwestora przez firmę Grupa A3F Sp. z o.o. (NIP: 9562362150), zwaną dalej Wykonawcą.

Firma zajmuje się w głównej mierze zbieraniem i sprzedażą odpadów złomu. Działalność prowadzona jest w obrębie działek o numerach ewidencyjnych 96/18, 96/19, 96/20, 96/21, 96/23, 96/35, 96/39, 96/40, 96/44, 96/46, 112/25. Działalność spółki w zakresie zbierania odpadów na pozostałych działkach opisana została w odrębnym operacie przeciwpożarowym [26] w roku 2019. Niniejsze opracowanie dotyczy zbierania odpadów w związku z rozszerzeniem działalności zakładu o działki nr 96/44 oraz 96/46.

Operat opracowany został w związku z nową inwestycją polegającą na zagospodarowaniu terenu na działkach ww. poprzez budowę boksów magazynowych oraz utwardzeniu placu magazynowego. Inwestycja przebiegać będzie dwuetapowo. W pierwszym etapie, teren zostanie utwardzony oraz po wyburzeniu części słupów posadowionych na terenie placu, wybudowane zostaną boksy na odpady niepalne oraz gruz. Inwestor zaplanował budowę jednego boksu przeznaczonego na magazynowanie odpadów palnych oraz jednego boksu przeznaczonego na odpady gruzu zmieszane z odpadami palnymi. Wymiary boksów 1 na odpady palne w pierwszym etapie wynosić będą 18 x 6 m. W drugim etapie, po budowie pomieszczeń socjalnych, zburzone zostaną pozostałe słupy, a boks 1 rozbudowany zostanie do docelowego rozmiaru 18 x 10 m. Operat analizuje bezpieczeństwo przeciwpożarowe na każdym z etapów.

Celem Operatu jest określenie warunków ochrony przeciwpożarowej¹ instalacji, obiektu lub jego części lub innego miejsca magazynowania bądź przetwarzania odpadów oraz określenie organizacji ochrony przeciwpożarowej² na terenie obiektu, które pozwolą na funkcjonowanie obiektu i prowadzenie procesu technologicznego w sposób ograniczający możliwość powstania pożaru, a w razie jego wystąpienia zapewniający:

¹ Przez warunki ochrony przeciwpożarowej rozumie się przede wszystkim zagadnienia, o których mowa w § 4 ust. 1 rozporządzenia [14].

² Przez organizację ochrony przeciwpożarowej należy rozumieć przede wszystkim wdrożone instrukcje i procedury bezpieczeństwa, scenariusze pożarowe, sposób zarządzania, system szkolenia pracowników, system zabezpieczenia przed dostępem osób niepowołanych, system zezwoleń na prace niebezpieczne, itd.



- 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 oraz 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.

1.2. Podstawa opracowania

Operat opracowano na podstawie informacji i dokumentów przekazanych przez Inwestora, w związku z obowiązkiem nałożonym przez art. 42 ust. 4b pkt 1 ustawy o odpadach [4] na podmioty występujące z wnioskiem o wydanie zezwolenia na zbieranie lub przetwarzanie odpadów bądź pozwolenia zintegrowanego oraz w związku z art. 184 ust. 4 pkt 5 ustawy prawo ochrony środowiska [2], w którym mowa o wymaganiach związanych z pozwoleniem na wytwarzanie odpadów. Treść operatu podlega uzgodnieniu z właściwym terenowo komendantem powiatowym (miejskim) Państwowej Straży Pożarnej w trybie i na zasadach określonych w art. 42 ust. 4c i 4d ustawy o odpadach [4].

1.3. Informacje o autorze

Autorem opracowania jest mgr inż. poż. Marcin Kowalski – rzeczoznawca ds. zabezpieczeń przeciwpożarowych (nr upr. 682/2019). Kwalifikacje autora uprawniają go do opracowywania operatów przeciwpożarowych na potrzeby złożenia wniosku o:

- 1) zezwolenie na zbieranie odpadów;
- 2) zezwolenie na przetwarzanie odpadów;
- 3) pozwolenie na wytwarzanie odpadów;
- 4) pozwolenie zintegrowane;

w przypadkach, gdy organem właściwym do jego wydania jest starosta powiatu lub marszałek województwa.

1.4. Prawa autorskie oraz ustalenia formalno-prawne

1. Treść niniejszego Operatu jest własnością intelektualną „know-how” Autora (autorów) i podlega ochronie właściwej dla informacji poufnych. Zamawiający (inwestor) zobowiązany jest do jej ochrony przy użyciu co najmniej takich samych środków ostrożności jakich używa do ochrony własnych informacji o podobnym charakterze.
2. Operat został opracowany w celu przeprowadzenia określonego postępowania administracyjnego. Przekazanie Operatu lub jego kopii podmiotom niezwiązanym z tym postępowaniem wymaga pisemnej zgody Autora (autorów).



3. Zamawiający (inwestor), przekazując dokument jakimkolwiek osobom lub podmiotom, zobowiązany jest do podjęcia odpowiednich działań zapewniających, że będą one świadczone poufnego charakteru otrzymanych informacji.
4. Bez pisemnej zgody Autora (autorów) zabrania się publikowania Operatu w Internecie w całości lub części.
5. Operat składa się z części opisowej oraz części graficznej i pod względem merytorycznym stanowi spójną uzupełniającą się całość, dlatego zabrania się kopiowania Operatu inaczej jak tylko w całości.
6. Zabrania się wykorzystywania Operatu w celach innych niż wynikające z art. 42 ust. 4b pkt 1 oraz art. 42 ust. 4c ustawy o odpadach [4], chyba że zapisy umowy zawartej na piśmie między Wykonawcą a Zamawiającym (inwestorem) stanowią inaczej.
7. W przypadku nieuprawnionego wykorzystania Operatu Autor (autorzy) nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne braki lub błędy w jego treści, a w szczególności nie może być adresatem jakichkolwiek roszczeń finansowych z tego tytułu.
8. Autor (autorzy) operatu nie odpowiada za działalność Inwestora niezgodną z zapisami w niniejszym dokumencie oraz w postanowieniu właściwego terenowo komendanta miejskiego (powiatowego) Państwowej Straży Pożarnej dotyczącym uzgodnienia niniejszego dokumentu, w szczególności za magazynowanie odpadów lub materiałów palnych w miejscach do tego nieprzeznaczonych, bądź w ilościach przekraczających wartości określone w niniejszym Operacie.
9. Operat nie zastępuje, wymaganych odrębnymi przepisami, projektów, pozwoleń, zgłoszeń, uzgodnień, opinii, ekspertyz itp.

1.5. Ochrona danych osobowych

Ze względu na przepisy dotyczące ochrony danych osobowych zastrzega się, że do Operatu nie zostaną załączone kopie uprawnień, 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.

1.6. Podstawowe definicje

Zastosowane w niniejszym operacie pojęcia 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:

- 1) stacjonarne urządzenie techniczne;
- 2) zespół stacjonarnych urządzeń technicznych powiązanych technologicznie, do których tytułem prawnym dysponuje ten sam podmiot i położonych na terenie jednego zakładu;
- 3) 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:

- 1) wstępne magazynowanie odpadów przez ich wytwórcę;
- 2) tymczasowe magazynowanie odpadów przez prowadzącego zbieranie odpadów;
- 3) 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 – jakikolwiek 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.



2. Informacje o planowanym przedsięwzięciu

2.1. Określenie masy i rodzaju odpadów

Tabela 1. Rodzaje i ilości odpadów przewidziane do zbierania

Lp.	Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odpadów [Mg/rok]
Odpady palne			
1.	02 01 04	Odpady tworzyw sztucznych (z wyłączeniem opakowań)	30
2.	07 02 13	Odpady tworzyw sztucznych	30
3.	ex 12 01 04	Cząstki i pyły metali nieżelaznych (pył)	100
4.	12 01 05	Odpady z toczenia i wygładzania tworzyw sztucznych	3 100
5.	12 01 21	Zużyte materiały szlifierskie inne niż wymienione w 12 01 20	3 100
6.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	3 100
7.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	3 100
8.	15 01 03	Opakowania z drewna	100
9.	16 01 19	Tworzywa sztuczne	30
10.	16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	3 100
11.	16 02 16	Elementy usunięte z zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15	3 100
12.	17 01 07	Zamieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	3 100
13.	17 02 01	Drewno	100
14.	17 02 03	Tworzywa sztuczne	30
15.	17 04 11	Kable inne niż wymienione w 17 04 10	200
16.	17 09 04	Zamieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03	3 100
Odpady niepalne			
17.	10 01 01	Żuźle, popioły paleniskowe i pyły z kotłów (z wyłączeniem pyłów z kotłów wymienionych w 10 01 04)	3 100
18.	10 01 02	Popioły lotne z węgla	3 100
19.	10 01 99	Inne niewymienione odpady	3 100
20.	10 02 80	Zgazy z hutnictwa żelaza	3 100
21.	10 02 99	Inne niewymienione odpady	3 100
22.	10 03 02	Odpadowe anody	5 000
23.	10 03 18	Odpady zawierające węgiel z produkcji anod inne niż wymienione w 10 03 17	3 100
24.	10 04 99	Inne niewymienione odpady	3 100
25.	10 05 99	Inne niewymienione odpady	3 100
26.	10 06 99	Inne niewymienione odpady	3 100
27.	10 07 04	Inne cząstki i pyły	3 100
28.	10 07 99	Inne niewymienione odpady	3 100
29.	10 08 14	Odpadowe anody	3 100
30.	10 08 99	Inne niewymienione odpady	3 100
31.	10 09 99	Inne niewymienione odpady	3 100
32.	10 10 03	Zgazy i żuźle odlewnicze	3 100
33.	10 10 12	Inne cząstki stałe niż wymienione w 10 10 11	3 100
34.	10 10 99	Inne niewymienione odpady	3 100
35.	10 11 99	Inne niewymienione odpady	3 100
36.	10 12 01	Odpady z przygotowania mas wsadowych do obróbki termicznej	3 100



Lp.	Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odpadów [Mg/rok]
37.	10 12 03	Cząstki i pyły	3 100
38.	10 12 06	Zużyte formy	3 100
39.	10 12 99	Inne niewymienione odpady	3 100
40.	10 80 99	Inne niewymienione odpady	3 100
41.	11 02 03	Odpady z produkcji anod dla procesów elektrolizy	3 100
42.	11 02 06	Odpady z hydrometalurgii miedzi inne niż wymienione w 11 02 05	3 100
43.	11 02 99	Inne niewymienione odpady	3 100
44.	11 05 01	Cynk twardy	3 100
45.	11 05 02	Popiół cynkowy	3 100
46.	11 05 99	Inne niewymienione odpady	3 100
47.	12 01 01	Odpady z toczenia i piłowania żelaza oraz jego stopów	25 000
48.	12 01 02	Cząstki i pyły żelaza oraz jego stopów	25 000
49.	12 01 03	Odpady z toczenia i piłowania metali nieżelaznych	25 000
50.	12 01 04	Cząstki i pyły metali nieżelaznych	25 000
51.	12 01 13	Odpady spawalnicze	3 100
52.	12 01 17	Odpady poszlifierskie inne niż wymienione w 12 01 20	3 100
53.	12 01 99	Inne niewymienione odpady	3 100
54.	15 01 04	Opakowania z metali	3 100
55.	16 01 17	Metale żelazne	3 100
56.	16 01 18	Metale nieżelazne	3 100
57.	16 01 22	Inne niewymienione odpady	3 100
58.	16 01 99	Inne niewymienione odpady	3 100
59.	16 03 04	Nieorganiczne odpady inne niż wymienione w 16 03 03, 16 03 80	500
60.	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	3 100
61.	17 01 02	Gruz ceglany	3 100
62.	17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	3 100
63.	17 01 81	Odpady z remontów i przebudowy dróg	3 100
64.	17 01 82	Inne niewymienione odpady	3 100
65.	17 04 01	Miedź, brąz, mosiądz	25 000
66.	17 04 02	Aluminium	25 000
67.	17 04 03	Ołów	25 000
68.	17 04 04	Cynk	25 000
69.	17 04 05	Żelazo i stal	25 000
70.	17 04 06	Cyna	25 000
71.	17 04 07	Mieszaniny metali	25 000
72.	19 01 99	Inne niewymienione odpady	3 100
73.	19 02 99	Inne niewymienione odpady	3 100
74.	19 10 01	Odpady żelaza i stali	3 100
75.	19 10 02	Odpady metali nieżelaznych	3 100
76.	19 10 04	Lekka frakcja i pyły inne niż wymienione w 19 10 03	3 100
77.	19 12 02	Metale żelazne	3 100
78.	19 12 03	Metale nieżelazne	3 100
Suma:			457 820



Tabela 2. Rodzaje i ilości odpadów wytwarzanych w procesie przetwarzania³

Lp.	Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odpadów [Mg/rok]
Odpady palne			
1.	19 12 01	Papier i tektura	50
2.	19 12 04	Tworzywa sztuczne	200
3.	19 12 07	Drewno inne niż wymienione w 19 12 06	100
4.	19 12 08	Tekstylia	100
5.	19 12 10	Odpady palne (paliwo alternatywne)	100
Odpady niepalne			
6.	12 01 01	Odpady z toczenia i piłowania metali nieżelaznych	5 000
7.	12 01 02	Cząstki i pyły żelaza oraz jego stopów	5 000
8.	12 01 03	Odpady z toczenia i piłowania metali nieżelaznych	3 000
9.	12 01 04	Cząstki i pyły metali nieżelaznych	3 000
10.	16 01 17	Metale żelazne	500
11.	16 01 18	Metale nieżelazne	500
12.	17 04 01	Miedź, brąz, mosiądz	200
13.	17 04 02	Aluminium	200
14.	17 04 03	Ołów	50
15.	17 04 04	Cynk	50
16.	17 04 05	Żelazo i stal	5 000
17.	17 04 06	Cyna	50
18.	19 12 02	Metale żelazne	2 000
19.	19 12 03	Metale nieżelazne	2 000
20.	19 12 05	Szkło	200
21.	19 12 09	Minerały (np. piasek, kamienie)	300
22.	19 12 11*	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów zawierające substancje niebezpieczne	100
23.	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	100
Suma:			27 800

Tabela 3. Rodzaje i ilości odpadów wytwarzanych w wyniku działalności przedsiębiorstwa

Lp.	Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odpadów [Mg/rok]
Odpady palne			
1.	07 02 13	Odpady tworzyw sztucznych	50
2.	08 01 12	Odpady farb i lakierów inne niż wymienione w 08 01 11	5
3.	12 01 21	Zużyte materiały szlifierskie inne niż wymienione w 12 01 20	30
4.	13 01 10*	Mineralne oleje hydrauliczne niezawierające związków chlorowcoorganicznych	15
5.	13 02 05*	Mineralne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe niezawierające związków chlorowcoorganicznych	10
6.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	50

³ Przetwarzanie odpadów nie będzie odbywało się na placu objętym Operatem. Opracowanie obejmujące przetwarzanie odpadów, halę magazynową oraz drugi plac magazynowy wykorzystywany przez Inwestora stworzono w 2019 r. i nie wprowadzono do niego zmian. Odpady powstające wyniku przetwarzania będą magazynowane na analizowanym terenie.



Lp.	Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odpadów [Mg/rok]
7.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych	100
8.	15 01 03	Opakowania z drewna	100
9.	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	100
10.	15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone (np. środkami ochrony roślin I i II klasy toksyczności - bardzo toksyczne i toksyczne)	50
11.	15 02 02*	Sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nieujęte w innych grupach), tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi (np. PCB)	30
12.	16 02 13	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	30
13.	19 12 04	Tworzywa sztuczne	2000
Odpady niepalne			
14.	12 01 01	Odpady z toczenia i piłowania metali nieżelaznych	1700
15.	12 01 02	Cząstki i pyły żelaza oraz jego stopów	1700
16.	12 01 03	Odpady z toczenia i piłowania metali nieżelaznych	800
17.	12 01 04	Cząstki i pyły metali nieżelaznych	800
18.	12 01 09*	Odpadowe emulsje i roztwory z obróbki metali niezawierające chlorowców	150
19.	12 01 13	Odpady spawalnicze	10
20.	15 01 04	Opakowania z metali	100
21.	15 01 11*	Opakowania z metali zawierające niebezpieczne porowate elementy wzmocnienia konstrukcyjnego (np. azbest), włącznie z pustymi pojemnikami ciśnieniowymi	30
Suma:			7 860

Tabela 4. Rodzaje i ilości odpadów magazynowanych jednocześnie

Lp.	Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odpadów [Mg]	Miejsce magazynowania
Odpady palne				
1.	02 01 04	Odpady tworzyw sztucznych (z wyłączeniem opakowań)	30	Boks 1 na placu magazynowym
2.	07 02 13	Odpady tworzyw sztucznych		
3.	16 01 19	Tworzywa sztuczne		
4.	17 02 03	Tworzywa sztuczne		
5.	19 12 04	Tworzywa sztuczne		
6.	12 01 05	Odpady z toczenia i wygładzania tworzyw sztucznych		
7.	15 01 02	Opakowania z tworzyw sztucznych		
8.	16 02 13	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	10	
9.	16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13		
10.	16 02 16	Elementy usunięte z zużytych urządzeń inne niż wymienione w 16 02 15		
11.	ex 12 01 04	Cząstki i pyły metali nieżelaznych (pyły aluminium)	4	
12.	15 01 01	Opakowania z papieru i tektury	15	
13.	19 12 01	Papier i tektura		



Lp.	Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odpadów [Mg]	Miejsce magazynowania
14.	15 01 03	Opakowania z drewna	10	
15.	17 02 01	Drewno		
16.	19 12 07	Drewno inne niż wymienione w 19 12 06		
17.	17 01 07	Zamieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06	20	Boks 12 na placu magazynowym
18.	17 04 11	Kable inne niż wymienione w 17 04 10	25	Boks 1 na placu magazynowym
19.	19 12 08	Tekstylia	2	
20.	19 12 10	Odpady palne (paliwo alternatywne)	2	
21.	12 01 21	Zużyte materiały szlifierskie inne niż wymienione w 12 01 20	2	
22.	08 01 12	Odpady farb i lakierów inne niż wymienione w 08 01 11	1	
23.	13 01 10*	Mineralne oleje hydrauliczne niezawierające związków chlorowcoorganicznych		
24.	13 02 05*	Mineralne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe niezawierające związków chlorowcoorganicznych		
25.	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	5	
26.	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	
27.	15 02 02*	Sorbenty i materiały do wycierania	1	
Suma palne:			128	
Odpady niepalne				
28.	10 01 01	Żużle, popioły paleniskowe i pyły z kotłów (z wyłączeniem pyłów z kotłów wymienionych w 10 01 04)	5 690	Boksy B2-B11 oraz B13-B17 na placu magazynowym
29.	10 01 02	Popioły lotne z węgla		
30.	10 01 99	Inne niewymienione odpady		
31.	10 02 80	Zgary z hutnictwa żelaza		
32.	10 02 99	Inne niewymienione odpady		
33.	10 03 02	Odpadowe anody		
34.	10 03 18	Odpady zawierające węgiel z produkcji anod inne niż wymienione w 10 03 17		
35.	10 04 99	Inne niewymienione odpady		
36.	10 05 99	Inne niewymienione odpady		
37.	10 06 99	Inne niewymienione odpady		
38.	10 07 04	Inne cząstki i pyły		
39.	10 07 99	Inne niewymienione odpady		
40.	10 08 14	Odpadowe anody		
41.	10 08 99	Inne niewymienione odpady		
42.	10 09 99	Inne niewymienione odpady		
43.	10 10 03	Zgary i żużle odlewnicze		
44.	10 10 12	Inne cząstki stałe niż wymienione w 10 10 11		
45.	10 10 99	Inne niewymienione odpady		
46.	10 11 12	Szkło odpadowe inne niż wymienione w 10 11 11		
47.	10 11 99	Inne niewymienione odpady		



Lp.	Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odpadów [Mg]	Miejsce magazynowania
48.	10 12 01	Odpady z przygotowania mas wsadowych do obróbki termicznej		
49.	10 12 03	Cząstki i pyły		
50.	10 12 06	Zużyte formy		
51.	10 12 99	Inne niewymienione odpady		
52.	10 80 99	Inne niewymienione odpady		
53.	11 02 03	Odpady z produkcji anod dla procesów elektrolizy		
54.	11 02 06	Odpady z hydrometalurgii miedzi inne niż wymienione w 11 02 05		
55.	11 02 99	Inne niewymienione odpady		
56.	11 05 01	Cynk twardy		
57.	11 05 02	Popiół cynkowy		
58.	11 05 99	Inne niewymienione odpady		
59.	12 01 01	Odpady z toczenia i piłowania żelaza oraz jego stopów		
60.	12 01 02	Cząstki i pyły żelaza oraz jego stopów		
61.	12 01 03	Odpady z toczenia i piłowania metali nieżelaznych		
62.	12 01 04	Cząstki i pyły metali nieżelaznych		
63.	12 01 13	Odpady spawalnicze		
64.	12 01 17	Odpady poszlifierskie inne niż wymienione w 12 01 20		
65.	12 01 99	Inne niewymienione odpady		
66.	15 01 04	Opakowania z metali		
67.	15 01 07	Opakowania ze szkła		
68.	16 01 17	Metale żelazne		
69.	16 01 18	Metale nieżelazne		
70.	16 01 20	Szkło		
71.	16 01 22	Inne niewymienione odpady		
72.	16 01 99	Inne niewymienione odpady		
73.	16 03 04	Nieorganiczne odpady inne niż wymienione w 16 03 03, 16 03 80		
74.	16 03 06	Organiczne odpady inne niż wymienione w 16 03 05, 16 03 80		
75.	17 01 01	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiorów i remontów		
76.	17 01 02	Gruz ceglany		
77.	17 01 03	Odpady innych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia		
78.	17 01 81	Odpady z remontów i przebudowy dróg		
79.	17 01 82	Inne niewymienione odpady		
80.	17 02 02	Szkło		
81.	17 04 01	Miedź, brąz, mosiądz		
82.	17 04 02	Aluminium		
83.	17 04 03	Ołów		
84.	17 04 04	Cynk		
85.	17 04 05	Żelazo i stal		
86.	17 04 06	Cyna		
87.	17 04 07	Mieszanki metali		



Lp.	Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odpadów [Mg]	Miejsce magazynowania
88.	17 09 04	Zamieszane odpady z budowy, remontów i demontażu inne niż wymienione w 17 09 01, 17 09 02 i 17 09 03		
89.	19 01 99	Inne niewymienione odpady		
90.	19 02 99	Inne niewymienione odpady		
91.	19 10 01	Odpady żelaza i stali		
92.	19 10 02	Odpady metali nieżelaznych		
93.	19 10 04	Lekka frakcja i pyły inne niż wymienione w 1910 03		
94.	19 12 02	Metale żelazne		
95.	19 12 03	Metale nieżelazne		
Razem niepalne:			5690	
Suma:			5818	

Odpady palne, ze względu na brak regularności i przewidywalności w ich występowaniu, będą magazynowane w zmiennych proporcjach w łącznej ilości nieprzekraczającej 128 Mg. Objętość magazynowanych olejów nie przekroczy wartości 0,8 m³ (1 Mg). Odpady niepalne będą magazynowane w łącznej ilości nieprzekraczającej 5 690 Mg w tym samym czasie. Inwestor w ramach swojej działalności nie przewiduje się magazynowania odpadów palnych w sąsiadującej ze strefą pożarową hali produkcyjno-magazynowej. W hali magazynowane będą odpady palne przetwarzane przez inny podmiot gospodarczy, objęte odrębnym zezwoleniem oraz operatem przeciwpożarowym.

2.2. Miejsce prowadzonego przedsięwzięcia

Gospodarowanie odpadami odbywać się będzie na terenie obiektu w Toruniu, ul. Droga Statoruńska 5, działki nr 96/18, 96/21, 96/44 oraz 96/46.

2.3. Miejsce i sposób magazynowania odpadów

Wszystkie odpady magazynowane będą na terenie określonym wyżej w sposób selektywny, zgodny z wymaganiami w zakresie ochrony środowiska, zapewniający bezpieczeństwo dla zdrowia i życia ludzi oraz uwzględniający właściwości chemiczne i fizyczne odpadów oraz zagrożenia, które te odpady mogą powodować. Odpady magazynowane będą na placu magazynowym. Magazynowanie odbywać się będzie w pojemnikach bądź luzem (odpady o dużych gabarytach).

Odpady niebezpieczne magazynowane są w specjalnych pojemnikach wykonanych z materiałów odpornych na działanie zawartych w nich odpadów, w oznakowanym miejscu, niedostępnym dla osób postronnych.



Maksymalna wysokość magazynowania stałych odpadów palnych poza budynkami, zgodnie z rozporządzeniem [19] nie może przekraczać:

- 1) 4 m – w przypadku odpadów:
 - a) magazynowanych w stosach,
 - b) z tworzyw sztucznych, gumy syntetycznej lub naturalnej, całych lub rozdrobnionych opon oraz odpadów zawierających te materiały w ponad 20% swojej masy;
- 2) 6 m – w pozostałych przypadkach.

W boksie magazynowym B1 odpady palne magazynowane będą do maksymalnej wysokości 2,5 m. W boksie B12 odpady gruzu mogą być magazynowane do wysokości nie przekraczającej 6 m.

Granicę strefy pożarowej z odpadami stałymi, która znajduje się poza budynkiem, oznacza się na powierzchni terenu, a w przypadku gdy jest to niemożliwe – oznacza się tablicami informacyjnymi, zamontowanymi przy tej granicy w sposób trwały.

2.4. Opis procesu technologicznego

Na terenie obiektu prowadzone są procesy zbierania odpadów oraz magazynowania wytworzonych odpadów. Odpady dostarczane są na plac transportem samochodowym, ważone, a następnie weryfikowane pod względem rodzaju odpadów, zgodności z dokumentacją oraz zanieczyszczeń. Kolejno, odpady sytuowane są w wyznaczonych miejscach magazynowania. Odpady umieszczane są na placu magazynowym do czasu zebrania odpowiedniej ilości do transportu.

Odpady przekazywane są dalej wyłącznie uprawnionym podmiotom, o których mowa w art. 27 ustawy o odpadach [4]. Ewentualne zanieczyszczenia wydzielone z magazynowanych odpadów będą magazynowane oddzielnie w opakowaniach i przekazywane do zagospodarowania na zasadach określonych w przepisach ustawy o odpadach [4].

2.5. Właściwość organu

Zgodnie z art. 41 ust. 3 ustawy o odpadach [4] organem właściwym do wydania zezwolenia na zbieranie bądź przetwarzanie odpadów jest:

- 1) marszałek województwa:
 - a) dla przedsiębiorstw mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko w rozumieniu ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu



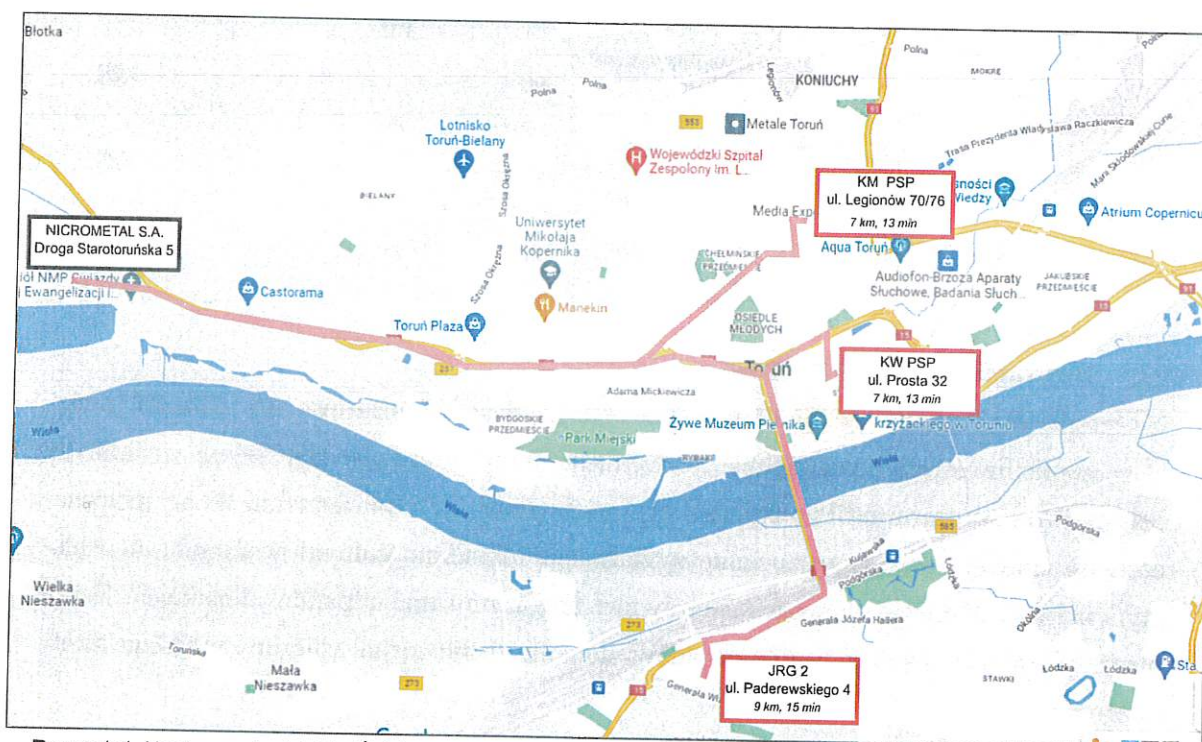
- informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko,
- b) dla odpadów innych niż niebezpieczne poddawanych odzyskowi w procesie odzysku polegającym na wypełnianiu terenów niekorzystnie przekształconych, jeżeli ilość umieszczanych w wyrobisku lub zapadlisku odpadów jest nie mniejsza niż 10 Mg na dobę lub całkowita pojemność wyrobiska lub zapadliska jest nie mniejsza niż 25 000 Mg,
 - c) dla regionalnych instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych i dla instalacji określonych w wojewódzkim planie gospodarki odpadami jako regionalne instalacje do przetwarzania odpadów komunalnych,
 - d) do wydania zezwolenia na zbieranie odpadów, w przypadku gdy maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów magazynowanych w okresie roku przekracza 3 000 Mg;
- 2) starosta – w pozostałych przypadkach.



3. Warunki ochrony przeciwpożarowej

Przedmiotowy obiekt znajduje się w miejscowości Toruń. Najbliższa jednostka ratowniczo-gaśnicza KM PSP w Toruniu przy ul. Legionów 70/76. znajduje się około 7 km od obiektu, czas dojazdu około 13 minut. Inne pobliskie jednostki ochrony przeciwpożarowej to:

- 1) KW PSP w Toruniu, przy ul. Prostej 32, znajdująca się w odległości około 7 km od obiektu, czas dojazdu około 13 minut;
- 2) JRG nr 2 w Toruniu przy ul. Paderewskiego 4, znajdująca się w odległości około 9 km od obiektu, czas dojazdu około 15 minut.



Rysunek 1. Usytuowanie obiektu. Źródło: opracowanie własne na podstawie www.google.pl/maps

3.1. Charakterystyka obiektu

Przedsiębiorca prowadzi swoją działalność w mieście Toruń na terenie o powierzchni łącznej około 1 ha. Analizie poddano miejsca magazynowania zlokalizowane na działkach o numerach ewidencyjnych 96/18, 96/21, 96/44 oraz 96/46. Na terenie obiektu odbywać się będzie proces zbierania i wytwarzania odpadów, w związku z czym wystąpi konieczność ich magazynowania. Na analizowanym terenie wyodrębniono następujące obiekty (istniejące):

- 1) Plac magazynowy – miejsce magazynowania odpadów palnych;
- 2) Hala produkcyjno-magazynowa z budynkiem socjalnym – poza zakresem opracowania.

W ramach planowanej inwestycji, na utwardzonym placu magazynowym pojawią się boksy magazynowe, z których dwa przeznaczone zostaną na magazynowanie odpadów palnych oraz budynek socjalny. Od strony południowej w stosunku do boksu magazynowego B1



posadowiony zostanie kontener magazynowy przeznaczony do przechowywania narzędzi do mycia urządzeń.

Miejsca magazynowania odpadów zaznaczono w części graficznej Operatu. Operat dotyczyć będzie wyłącznie stref pożarowych, w których magazynowane będą odpady palne.

3.2. Powierzchnia, wysokości i liczba kondygnacji

Tabela 5. Podstawowe dane obiektów

Lp.	Strefa pożarowa	Obiekt	Powierzchnia [m ²]		Maksymalna wysokość magazynowania [m]	L. kondyg.	Kubatura [m ³]
1.	SP1	Boks magazynowy 1	w pierwszym etapie inwestycji	96	4	-	432
			w drugim etapie inwestycji	180			720
2.	SP2	Boks magazynowy 12	-	28	6		168

3.3. Podział na strefy pożarowe

Na terenie przedmiotowego obiektu wyznaczono dwie strefy pożarowe SP1 i SP2. W pierwszym etapie inwestycji powierzchnia SP1 wyniesie 96 m², docelowo zwiększona zostanie do 180 m². Strefa pożarowa SP2 obejmie boks magazynowy 12 o powierzchni 28 m², przeznaczony do magazynowania gruzu zanieczyszczonego odpadami palnymi w stopniu nie większym niż 10%. W boksie dopuszcza się również magazynowanie odpadów niepalnych. Teren przeznaczony do magazynowania odpadów niepalnych nie został wliczony w obszar strefy pożarowej.

Strefa pożarowa z odpadami stałymi

Zgodnie z rozporządzeniem [19] miejsce przeznaczone do zbierania, magazynowania lub przetwarzania stałych odpadów palnych stanowi odrębną strefę pożarową PM, oddzieloną pasami wolnego terenu lub elementami oddzielenia przeciwpożarowego, zwaną „strefą pożarową z odpadami stałymi”.

Powyższego nie stosuje się, jeżeli:

- 1) łączna objętość lub masa zgromadzonych stałych odpadów palnych w obiekcie budowlanym lub na terenie nie przekracza odpowiednio 200 m³ lub 50 Mg lub
- 2) miejsce wstępnego magazynowania stałych odpadów palnych w budynku jest zlokalizowane w strefie pożarowej PM, w której te odpady są wytwarzane.



Powyższa definicja stanowi, iż strefa pożarowa SP1 jest strefą pożarową z odpadami stałymi – łączna ilość magazynowanych odpadów palnych przekracza 50 Mg. Strefy pożarowej SP2 nie klasyfikuje się jako strefy pożarowej z odpadami stałymi, masa odpadów nie przekroczy 50 Mg i 200 m³.

Dopuszczalna powierzchnia strefy pożarowej SP1 – wynosząca 2 000 m² – nie została przekroczona. Dopuszczalnej powierzchni dla strefy pożarowej SP2 nie określa się, zgodnie z zapisami rozporządzenia [6] dotyczącymi placów magazynowych.

Strefa pożarowa SP1 odseparowana zostanie od hali produkcyjno-magazynowej ścianami oddzielenia przeciwpożarowego REI 240 – pełnymi, murowanymi, o grubości co najmniej 24 cm. Od strony wschodniej od pozostałych obiektów dzieli ją pas wolnego terenu o szerokości nie mniejszej niż 20 m, zgodnie z §19 ust 1 rozporządzenia [19]. Operat dotyczy będzie stref pożarowych SP1 i SP2, jako miejsc magazynowania odpadów palnych.

Sekcje magazynowe w strefie pożarowej z odpadami stałymi

Magazynowanie odpadów palnych w strefie pożarowej z odpadami stałymi, która znajduje się poza budynkiem, prowadzi się w sekcjach magazynowych o powierzchni nie większej niż 400 m², zgodnie z rozporządzeniem [19].

Ze względu na powierzchnię stref pożarowych nieprzekraczającą 400 m², nie stosuje się magazynowania w sekcjach.

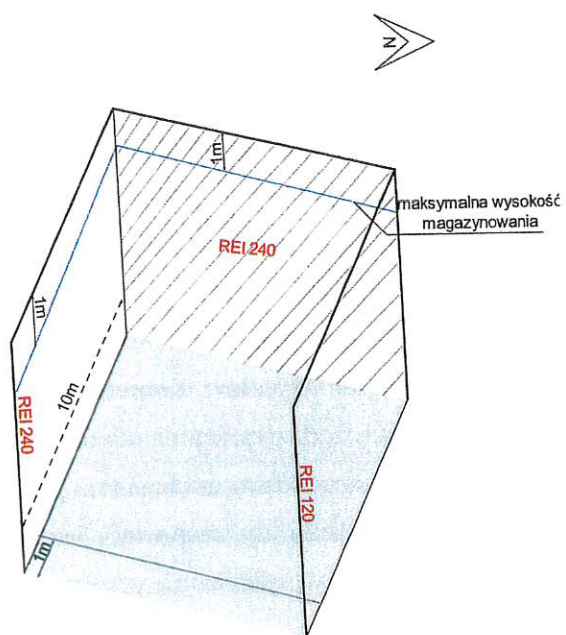
Ściany oddzielenia przeciwpożarowego

Strefa pożarowa SP1 oddzielona zostanie od hali produkcyjno-magazynowej oraz od budynku socjalno-gospodarczego ścianami oddzielenia przeciwpożarowego, o klasie odporności ogniowej co najmniej REI 240, wykonanymi z bloczków betonowych, konstrukcja nośna muru będzie posiadać nośność ogniową co najmniej R 240. Ściana musi być wyższa o co najmniej 1 m od maksymalnej wysokości magazynowanych odpadów. Ściana musi być wysunięta o co najmniej 1 m poza obrys magazynowanych odpadów. Konieczne jest zaznaczenie na ścianie w trwały sposób maksymalnej wysokości magazynowania odpadów (2,5 m). Istniejąca aktualnie brama zostanie częściowo zabudowana ścianą oddzielenia przeciwpożarowego. Należy w sposób trwały wyłączyć bramę z użytkowania (np. zaspawać). Dopuszcza się zlokalizowanie w tym miejscu przejścia dla pracowników o wysokości nie przekraczającej 3,20 m.

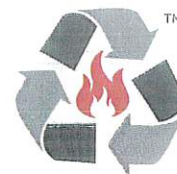
Wokół hali biegnie poziomy pas świetlików (fot. 1 poniżej). Na całym obszarze znajdującym się nad projektowanymi boksami w strefie pożarowej SP1, świetliki zostaną zabudowane za pomocą blachy.



Rysunek 1. Świetliki nad projektowanymi boksami



Rysunek 2. Wytyczne do projektowania boksu magazynowego, opracowanie własne



3.4. Przewidywana gęstość obciążenia ogniowego

Określając zgodnie z Polską Normą [22] gęstość obciążenia ogniowego stref pożarowych, przyjęto do obliczeń maksymalne ilości odpadów i materiałów palnych, które mogą występować na terenie obiektu w tym samym czasie w strefie pożarowej. Aby w pełni zobrazować zmienną sytuację, obliczono gęstość obciążenia ogniowego dla obu etapów inwestycji.

W związku z założeniem magazynowania odpadów w zmiennych proporcjach, do obliczania gęstości obciążenia ogniowego analizując najgorszy możliwy scenariusz przyjęto najwyższe występujące całkowite ciepło spalania (44 MJ/kg – dla olejów).

Tabela 6. Arkusz oceny gęstości obciążenia ogniowego – SP1, I etap inwestycji

Lp.	Rodzaj materiału	Masa [Mg]	Ciepło spalania [MJ/kg]	Obciążenie ogniowe [MJ]	Uwagi
Materiały odpadowe					
1.	Odpady tworzyw sztucznych (02 01 04, 07 02 13, 17 02 03, 16 01 19)	20	35,0	X	przyjęto tworzywa sztuczne średnio PP/PE/PU/PVC/ABS
2.	cząstki i pyły metali nieżelaznych (12 01 04)	4	31,0		przyjęto 30% pyłów aluminium
3.	papier i tektura (15 01 01)	15	16,0		-
4.	tekstylia (19 12 08)	2	19		-
5.	odpady palne (paliwo alternatywne) (19 12 10)	2	17		-
6.	drewno (15 01 03, 17 02 01, 19 12 07)	10	15,0		przyjęto wilgotność >12% - magazynowanie na placu zewnętrznym
7.	Zużyte materiały szlifierskie (12 01 21)	2	25		przyjęto 10% ciepła spalania papieru i tworzyw sztucznych średnio
8.	kable (17 04 11)	25	25,0		przyjęto 60% PU/PVC
9.	opakowania z tworzyw sztucznych (15 01 02)	10	43,0		przyjęto PP
10.	zmieszane odpady opakowaniowe	5	26		przyjęto PP, papier i tekstylia
11.	zużyte urządzenia (16 02 14, 16 02 13, 16 02 16)	10	36,0		przyjęto 50% tworzyw ABS
12.	opakowania zanieczyszczone (15 01 10*)	1	44,0		przyjęto 5% olejów w opakowaniach z metalu
13.	sorbenty (15 02 02*)	1	26,0		przyjęto średnio papier, tekstylia, oleje
14.	Oleje (13 02 05*, 13 02 10*)	0,8	44,0		-
15.	Farby i lakiery (08 01 12)	0,2	30		-
16.	ŁĄCZNIE	108	44	4 752 000	
Powierzchnia obiektu [m²]:				96	
Gęstość obciążenia ogniowego [MJ/m²]:				61 416,7	



Tabela 7. Arkusz oceny gęstości obciążenia ogniowego – SP1, II etap inwestycji

Lp.	Rodzaj materiału	Masa [Mg]	Ciepło spalania [MJ/kg]	Obciążenie ogniowe [MJ]	Uwagi
Materiały odpadowe					
1.	Odpady tworzyw sztucznych (02 01 04, 07 02 13, 17 02 03, 16 01 19)	20	35,0	X	przyjęto tworzywa sztuczne średnio PP/PE/PU/PVC/ABS
2.	cząstki i pyły metali nieżelaznych (12 01 04)	4	31,0		przyjęto 30% pyłów aluminium
3.	papier i tektura (15 01 01)	15	16,0		-
4.	tekstylia (19 12 08)	2	19		-
5.	odpady palne (paliwo alternatywne) (19 12 10)	2	17		-
6.	drewno (15 01 03, 17 02 01, 19 12 07)	10	15,0		przyjęto wilgotność >12% - magazynowanie na placu zewnętrznym
7.	Zużyte materiały szlifierskie (12 01 21)	2	25		przyjęto 10% ciepła spalania papieru i tworzyw sztucznych średnio
8.	kable (17 04 11)	25	25,0		przyjęto 60% PU/PVC
9.	opakowania z tworzyw sztucznych (15 01 02)	10	43,0		przyjęto PP
10.	zmieszane odpady opakowaniowe (15 01 06)	5	26		przyjęto PP, papier i tekstylia
11.	zużyte urządzenia (16 02 14, 16 02 13, 16 02 16)	10	36,0		przyjęto 50% tworzyw ABS
12.	opakowania zanieczyszczone (15 01 10)	1	44,0		przyjęto 5% olejów w opakowaniach z metalu
13.	sorbenty (15 02 02*)	1	26,0		przyjęto średnio papier, tekstylia, oleje
14.	Oleje (13 02 05*)	0,8	44,0		-
15.	Farby i lakiery (08 01 12)	0,2	30		-
16.	ŁACZNIE	108	44	4 752 000	
Powierzchnia obiektu [m²]:				180	
Gęstość obciążenia ogniowego [MJ/m²]:				26 400	



Tabela 8. Arkusz oceny gęstości obciążenia ogniowego – SP2

Lp.	Rodzaj materiału	Masa [Mg]	Ciepło spalania [MJ/kg]	Obciążenie ogniowe [MJ]	Uwagi
Materiały odpadowe					
1.	Zamieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06 (17 01 07)	20	22	44 000	jako ciepło spalania przyjęto 10% zawartości tworzyw sztucznych zmieszanych, papieru i drewna (średnio)
Powierzchnia obiektu [m ²]:				28	
Gęstość obciążenia ogniowego [MJ/m ²]:				1 571,4	



3.5. Klasa odporności pożarowej

Nie dotyczy. Na terenie strefy pożarowej objętej zakresem Operatu nie są zlokalizowane budynki, w związku z czym nie określono klasy odporności pożarowej.

3.6. Charakterystyka zagrożenia pożarowego

Na terenie stref pożarowych objętych zakresem niniejszego Operatu, zagrożenie pożarowe związane jest z gromadzeniem odpadów oraz materiałów palnych. Magazynowane odpady palne nie mają skłonności do samonagrzewania i samozapalenia.

Tabela 9. Właściwości fizykochemiczne materiałów palnych

Lp.	Rodzaj materiału	Stan skupienia	Ciepło spalania [MJ/kg]	Temperatura zapłonu/zapalenia [°C]
1.	Tworzywa sztuczne PE	ciało stałe	42	350
2.	Tworzywa sztuczne ABS	ciało stałe	35	350
3.	Tworzywa sztuczne PCV	ciało stałe	25	360
4.	Tworzywa sztuczne PU	ciało stałe	26	310
5.	Tworzywa sztuczne PP	ciało stałe	43	350
6.	Tworzywa sztuczne PET	ciało stałe	23	> 350
7.	Tworzywa sztuczne (średnio)	ciało stałe	35	350
8.	Papier	ciało stałe	16	250
9.	Drewno (zawartość wilgoci ponad 12%)	ciało stałe	15	270
10.	Pyły aluminium	ciało stałe	31	400
11.	Olej silnikowy	ciecz	44	75

3.7. Ocena zagrożenia wybuchem

Na terenie opisywanego obiektu nie przewiduje się występowania substancji i materiałów stwarzających ryzyko zagrożenia wybuchem oraz nie przewiduje się prowadzenia procesów technologicznych stwarzających takie ryzyko. Zagrożenie wybuchem pyłu aluminium pominięto (nie wyznacza się stref zagrożenia wybuchem), odpady te magazynowane będą w zamkniętych pojemnikach z materiałów niepalnych zabezpieczonych przed uszkodzeniem.

3.8. Kategoria zagrożenia ludzi oraz przewidywana liczba osób

Na terenie stref pożarowych objętych zakresem Operatu nie są zlokalizowane budynki, w związku z czym nie określono kategorii zagrożenia ludzi. Na terenie placu magazynowego będą przebywać maksymalnie 2 osoby.

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

Na terenie placu magazynowego, na którym zlokalizowane są strefy pożarowe SP1 i SP2, ewakuacja odbywać się będzie drogami komunikacyjnymi przewidzianymi do dowożenia odpadów.



3.10. Zabezpieczenie przeciwpożarowe instalacji użytkowych

Obiekt został wyposażony w następujące instalacje techniczne:

- 1) monitoring wizyjny.

Zgodnie z oświadczeniem Inwestora instalacje techniczne wykonano zgodnie z Polskim Normami oraz będą one poddawane przeglądom i czynnościom konserwacyjnym zgodnie z wymaganiami Prawa budowlanego i przepisów branżowych.

3.11. Dobór urządzeń przeciwpożarowych

Strefy pożarowe zlokalizowane na terenie placu magazynowego, nie wymagają wyposażenia w urządzenia przeciwpożarowe.

3.12. Wyposażenie w gaśnice i inny sprzęt gaśniczy

Obiekt należy wyposażać w gaśnice zgodnie z wymaganiami rozporządzenia [9]. Jednostka masy środka gaśniczego 2 kg lub 3 dm³ zawartego w gaśnicach przypada, z wyjątkiem przypadków określonych w przepisach szczególnych:

- 1) na każde 100 m² powierzchni strefy pożarowej w budynku, niechronionej stałym urządzeniem gaśniczym:
 - a) zakwalifikowanej do kategorii zagrożenia ludzi ZL I, ZL II, ZL III lub ZL IV,
 - b) produkcyjnej i magazynowej o gęstości obciążenia ogniowego ponad 500 MJ/m²,
 - c) zawierającej pomieszczenie zagrożone wybuchem;
- 2) na każde 300 m² powierzchni strefy pożarowej niewymienionej w pkt 1, z wyjątkiem zakwalifikowanej do kategorii zagrożenia ludzi ZL IV.

Zgodnie z wyjaśnieniami Komendy Głównej PSP [22] place magazynowe nie wymagają wyposażenia w gaśnice na podstawie rozporządzenia [9]. Niemniej jednak, dla zabezpieczenia miejsc magazynowania (lub przetwarzania) odpadów palnych poza budynkami, należy wyposażyć je w gaśnice zgodnie z przelicznikiem 2 kg lub 3 dm³ środka gaśniczego na każde 100 m² powierzchni strefy pożarowej. Gaśnice służące do zabezpieczenia placów magazynowych mogą być zlokalizowane w budynku jeśli odległość od placu magazynowego do najbliższej gaśnicy nie będzie większa niż 30 m.

Z uwagi na powyższe, boks magazynowy B1 w strefie pożarowej SP1 wyposażony będzie w co najmniej 2 kg lub 3 dm³ środka gaśniczego, podobnie jak boks B12 w strefie pożarowej SP2.



Przy rozmieszczaniu gaśnic spełnione będą następujące warunki:

- 1) odległość od każdego miejsca w obiekcie, w którym może przebywać człowiek, do najbliższej gaśnicy nie powinna być większa niż 30 m;
- 2) do gaśnic powinien być zapewniony dostęp o szerokości co najmniej 1 m;
- 3) gaśnice zlokalizowane na zewnątrz budynków zaleca się umieszczać w hermetycznych szafkach ochronnych.

Podręczny sprzęt gaśniczy powinien być poddawany przeglądom i czynnościom konserwacyjnym zgodnie z wymaganiami rozporządzenia [9] przez osoby posiadające odpowiednie kwalifikacje.

Punkty ze sprzętem gaśniczym

Żadne z miejsc magazynowania stałych odpadów palnych na terenie obiektu nie przekracza powierzchni 500 m². W żadnym z miejsc magazynowania ciekłych odpadów palnych nie gromadzi się odpadów w ilości większej niż 5 m³. W związku z powyższym nie mają zastosowania wymagania dot. punktów ze sprzętem gaśniczym, o których mowa w § 38 rozporządzenia [19].

3.13. Usytuowanie obiektu z uwagi na bezpieczeństwo pożarowe

W najbliższym otoczeniu obiektu znajdują się tereny magazynowo-przemysłowe oraz w dalszej perspektywie od strony północnej, rolnicze i leśne. W miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego teren przeznaczony jest na usługi oraz składy, magazyny i infrastrukturę techniczną. Najbliższe zabudowania znajdują się w następujących odległościach:

- 1) od SP1:
 - od strony północnej ok. 14 m – droga, dalej grunty rolne;
 - od strony wschodniej ok. 31 m – budynek socjalno-biurowy (projektowany);
 - od strony południowej ok. 6 m – budynek socjalno-gospodarczy;
 - od strony zachodniej bezpośrednio – hala produkcyjno-magazynowa;
- 2) od SP2:
 - od strony północnej ok. 50 m – budynek socjalno-biurowy (projektowany);
 - od strony wschodniej ok. 70 m – budynek produkcyjny;
 - od strony południowej ok. 30 m – budynek produkcyjny;
 - od strony zachodniej ok. 40 m – hala produkcyjno-magazynowa.

Odległości między strefami pożarowymi oraz między obiektami budowlanymi na terenie Zakładu zaznaczono w części graficznej Operatu. Magazynowanie materiałów palnych odbywać się będzie z zachowaniem wymaganej odległości od pozostałych obiektów na terenie działki, przy zachowaniu 4 m odległości od granicy działki.



3.14. Drogi pożarowe

Zgodnie z rozporządzeniem [8] i rozporządzeniem [19] strefy pożarowe SP1 i SP2 nie wymagają doprowadzenia drogi pożarowej. Dojazd do obiektu Inwestora stanowi droga gminna z nawierzchnią asfaltową, następnie utwardzona droga wewnętrzna. Wjazd na teren placu stanowi jedna brama o szerokości co najmniej 4 m, znajdująca się w części północnej działki. Zagospodarowanie terenu oraz nośność dróg wewnętrznych pozwalają na poruszanie się samochodom ciężarowym.

3.15. Zaopatrzenie w wodę do zewnętrznego gaszenia pożaru

Wodę do celów przeciwpożarowych do zewnętrznego gaszenia pożaru dla stref pożarowych z odpadami stałymi, które znajdują się poza budynkami, zgodnie z § 41 rozporządzenia [19] zapewnia się zgodnie z poniższą tabelą:

Tabela 10. Wymagana ilość wody do zewnętrznego gaszenia pożaru dla obiektów produkcyjnych i magazynowych

Gęstość obciążenia ogniowego [MJ/m ²]	Powierzchnia strefy pożarowej [m ²]				
	>200 ≤ 500	> 500 ≤ 1 000	> 1 000 ≤ 2 000	> 2 000 ≤ 3 000	> 3 000
	Wydajność wodociągu [l/s]				
< 500	10	10	10	20	20
500–2 000	10	20	20	30*	30*
2 000–4 000	20	20	30	30	40
> 4 000	20	30	30	40	40

* Dla strefy pożarowej z odpadami stałymi, przeznaczonej do magazynowania wyłącznie:

- 1) pojazdów wycofanych z eksploatacji przy stacjach demontażu lub
- 2) zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego przy zakładach przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, lub
- 3) zużytych baterii i akumulatorów przy zakładach przetwarzania baterii i akumulatorów

– zapewnia się co najmniej 20 dm³/s.

Wymaganą ilość wody do zewnętrznego gaszenia pożaru dla strefy pożarowej SP2 określa się zgodnie z poniższą tabelą:

Tabela 11. Wymagana ilość wody do zewnętrznego gaszenia pożaru dla obiektów produkcyjnych i magazynowych

Gęstość obciążenia ogniowego [MJ/m ²]	Powierzchnia strefy pożarowej [m ²]						
	≤ 500	> 500 ≤ 1 000	> 1 000 ≤ 2 000	> 2 000 ≤ 3 000	> 3 000 ≤ 4 000	> 4 000 ≤ 5 000	> 5 000
	Wydajność wodociągu [l/s]						
≤ 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
> 4 000	20	30	30	40	40	50	60



Zgodnie z tabelami zamieszczonymi powyżej, wymagana wydajność wodociągu dla obiektów produkcyjno-magazynowych o powierzchni do 500 m² i gęstości obciążenia ogniowego nie wyższej niż 4 000 MJ/m², wynosić powinna 20 dm³/s. Obiekt w wodę zaopatrują dwa hydranty, zlokalizowane na północ od placu magazynowego, na którym usytuowane są strefy pożarowe. Pierwszy z nich znajduje się w odległości 74 m od strefy pożarowej SP2, drugi oddalony jest o 85 m. Hydranty te w razie pożaru stanowią zabezpieczenie również dla strefy pożarowej SP1, wobec której ze względu na powierzchnię nieprzekraczającą 200 m² nie stawia się wymagań w tym zakresie. Inwestor posiada aktualne protokoły z badań hydrantów zewnętrznych. Lokalizację hydrantów zewnętrznych przedstawiono w części graficznej Operatu.



4. Organizacja ochrony przeciwpożarowej

4.1. 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;
- 6) zapoznać pracowników z przepisami przeciwpożarowymi;
- 7) 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 lub nie reguluje ww. zagadnień, odpowiedzialność za realizację obowiązków z zakresu ochrony przeciwpożarowej spoczywa na faktycznie władającym budynkiem, obiektem budowlanym lub terenem.



4.2. 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) przeciwybuchowych 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 przeladunek ropy naftowej i produktów naftowych w obiektach i na terenach nieprzeznaczonych do tego celu.

4.3. Instrukcja bezpieczeństwa pożarowego

Dla przedsiębiorstwa opracowano Instrukcję bezpieczeństwa pożarowego w listopadzie 2019 r. Autor Instrukcji posiada uprawnienia Inspektora ochrony przeciwpożarowej. Instrukcja zaktualizowana została w listopadzie 2021 r. Zapisy dokumentu należy dostosować uwzględniając postanowienia niniejszego Operatu.

4.4. Szkolenie personelu z zakresu ochrony przeciwpożarowej

Zgodnie z oświadczeniem Inwestora wszyscy pracownicy zatrudnieni na terenie przedmiotowego obiektu odbyli szkolenie z zakresu ochrony przeciwpożarowej.

Obiekt nie wymaga przeprowadzania ćwiczeń w zakresie postępowania na wypadek pożaru, o których mowa w rozporządzeniu [19].

4.5. Procedura wykonywania prac niebezpiecznych pod względem pożarowym

Określono w Instrukcji bezpieczeństwa pożarowego.

4.6. Sposoby ograniczenia możliwości powstania pożaru

Na terenie miejsc magazynowania odpadów palnych obowiązuje całkowity zakaz palenia i używania ognia otwartego. Zabronione jest również spalanie odpadów. Nie dopuszcza się magazynowania materiałów (odpadów) palnych w odległości mniejszej niż 4 m od granicy działki budowlanej.

Teren zabezpieczono przed dostępem osób niepowołanych poprzez ogrodzenie i monitoring. Na teren obiektu mogą wjeżdżać wyłącznie pojazdy sprawne technicznie, posiadające aktualne badania techniczne potwierdzone wpisem w dowodzie rejestracyjnym.



5. Wnioski

W obiekcie przeprowadzono analizę bezpieczeństwa pożarowego pod kątem planowanej inwestycji. Ustalono, że Inwestor zobowiązany jest do:

- 1) aktualizacji Instrukcji bezpieczeństwa pożarowego,
- 2) wydzielenia strefy pożarowej SP1 elementami oddzielenia przeciwpożarowego w klasie REI 240 odporności pożarowej zgodnie z wytycznymi w treści Operatu,
- 3) zabudowania otworów (światlików) w ścianie hali produkcyjno-magazynowej na obszarze ponad strefą pożarową SP1,
- 4) wyłączenia z użytkowania w sposób trwały bramy do hali magazynowej bezpośrednio sąsiadującej ze strefą pożarową SP1,
- 5) dostosowania projektu rozbudowy w taki sposób, by uwzględnić zakaz magazynowania odpadów i materiałów palnych w odległości mniejszej niż 4 m od granicy działki,
- 6) dopilnowania stopnia zanieczyszczenia odpadów gruzu do poziomu nieprzekraczającego 10% całkowitej masy magazynowanego odpadu.

Inwestor zobowiązuje się do dostosowania planów inwestycyjnych do wyżej wymienionych założeń. Po wykonaniu powyższego przedmiotowy obiekt będzie spełniać wymagania ochrony przeciwpożarowej.



Spis załączników

1. Odpis KRS dla Nicrometal S.A.
2. OP-01 – plan sytuacyjny dla etapu I inwestycji
3. OP-02 – plan sytuacyjny dla etapu II inwestycji



Podstawy prawne i literatura

- [1] Ustawa z dnia 24 sierpnia 1991 roku o ochronie przeciwpożarowej (Dz.U. z 2021 r. poz. 869).
- [2] Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo ochrony środowiska (Dz.U. z 2020 r. poz. 1219, 1378, 1565, 2127 i 2338).
- [3] Ustawa z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. z 2021 r. poz. 247).
- [4] Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 roku o odpadach (Dz.U. z 2021 r. poz. 779).
- [5] Ustawa z dnia 10 maja 2018 roku o ochronie danych osobowych (Dz.U. 2019 poz. 1781).
- [6] Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 roku w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. z 2019 r. poz. 1065 oraz Dz.U. z 2020 r. poz. 1608, 2351).
- [7] Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 listopada 2005 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać bazy i stacje paliw płynnych, rurociągi przesyłowe dalekosieżne służące do transportu ropy naftowej i produktów naftowych i ich usytuowanie (Dz. U. z 2014 r. poz. 1853 oraz Dz.U. z 2017 r. poz. 282).
- [8] Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 lipca 2009 roku w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych (Dz.U. z 2009 r. Nr 124 poz. 1030).
- [9] Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 roku w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz.U. Nr 109, poz. 719 oraz Dz.U. z 2019 r. poz. 67).
- [10] Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 8 lipca 2010 roku w sprawie minimalnych wymagań, dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy, związanych z możliwością wystąpienia w miejscu pracy atmosfery wybuchowej (Dz.U. z 2010 r. Nr 138 poz. 931).
- [11] Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 30 kwietnia 2013 roku w sprawie składowisk odpadów (Dz.U. z 2013 r. poz. 523).
- [12] Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 16 stycznia 2015 roku w sprawie rodzajów odpadów, które mogą być składowane na składowisku odpadów w sposób nieselektywny (Dz.U. z 2015 r. poz. 110).
- [13] Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 16 lipca 2015 roku w sprawie dopuszczania odpadów do składowania na składowiskach (Dz.U. z 2015 r. poz. 1277).
- [14] Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 17 września 2021 roku w sprawie uzgadniania projektu zagospodarowania działki lub terenu, projektu architektoniczno-budowlanego, projektu technicznego oraz projektu urządzenia



przeciwpożarowego pod względem zgodności z wymaganiami ochrony przeciwpożarowej (Dz.U. 2021 poz. 1722).

- [15] Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 roku w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE.
- [16] Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 6 czerwca 2016 roku w sprawie wymagań dla urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w atmosferze potencjalnie wybuchowej (Dz.U. z 2016 r. poz. 817).
- [17] Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. z 2019 r. poz. 1839).
- [18] Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 roku w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. z 2020 r. poz. 10).
- [19] Rozporządzenie 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).
- [20] Uchwała nr 88 Rady Ministrów z dnia 1 lipca 2016 roku w sprawie Krajowego planu gospodarki odpadami 2022 (M.P. 2016 r. poz. 784).
- [21] Komenda Główna Państwowej Straży Pożarnej, *Wyjaśnienia w zakresie stosowania przepisów ochrony przeciwpożarowej*, s. 1, Warszawa, kwiecień 2017 r.
- [22] PN-B-02852 Ochrona przeciwpożarowa budynków. Obliczanie gęstości obciążenia ogniowego oraz wyznaczanie względnego czasu trwania pożaru.
- [23] PN-EN 1127-1 Atmosfery wybuchowe. Zapobieganie wybuchowi i ochrona przed wybuchem. Część 1: Pojęcia podstawowe i metodyka.
- [24] Instrukcja ITB nr 221. Wytyczne oceny odporności ogniowej elementów konstrukcji budowlanych.
- [25] Landfill Criteria For Municipal Solid Waste – Second Edition, BC Ministry of Environment, British Columbia, Canada, June 2016.

Dokumenty powiązane

- [26] Operat przeciwpożarowy „Nicrometal SA” ul. Starotoruńska 5, 87-100 Toruń, Rzeczoznawca ds. zabezpieczeń przeciwpożarowych Waldemar Ulatowski, Marzec 2019 r.

Wydruk informacji pobranej w trybie art. 4 ust. 4aa ustawy z dnia 20 sierpnia 1997 r. o Krajowym Rejestrze Sądowym, posiada moc dokumentu wydawanego przez Centralną Informację, nie wymaga podpisu i pieczęci.

CENTRALNA INFORMACJA KRAJOWEGO REJESTRU SĄDOWEGO

KRAJOWY REJESTR SĄDOWY

Stan na dzień 31.05.2022 godz. 15:47:04

Numer KRS: 0000420869

Informacja odpowiadająca odpisowi aktualnemu
Z REJESTRU PRZEDSIĘBIORCÓW

Data rejestracji w Krajowym Rejestrze Sądowym		16.05.2012	
Osoba wpis	Numer wpisu	54	Data dokonania wpisu
	13.07.2021		
Sygnatura akt		KDF/215581/21/95	
Oznaczenie spół.		SYSTEM	

Dział 1

Rubryka 1 - Dane podmiotu	
1. Oznaczenie firmy/prawniczej	SPÓŁKA AKCYJNA
2. Numer REGON	REGON: 871562746, NIP: 9562054187
3. Forma podmiotu gospodarczego	NICROMETAL SPÓŁKA AKCYJNA
4. Dane o właściwej siedzibie	
5. Czy przedsiębiorca prowadzi działalność gospodarczą z innymi podmiotami na podstawie umowy spółki cywilnej?	NIE
6. Czy podmiot posiada status organizacji pożytku publicznego?	NIE

Rubryka 2 - Siedziba/adres podmiotu	
1. Siedziba	kraj POLSKA, woj. KUJAWSKO-POMORSKIE, powiat M. TORUŃ, gmina M. TORUŃ, miejsc. TORUŃ
2. Adres	ul. STAROTORUŃSKA, nr 5, lok. 7, miejsc. TORUŃ, kod 87-100, poczta TORUŃ, kraj POLSKA
3. Adres poczty elektronicznej	NICROMETAL@NICROMETAL.COM
4. Adres strony internetowej	WWW.NICROMETAL.COM

Rubryka 3 - Główny	
Brak wpisów	

Rubryka 4 - Informacje o statusie	
1. Informacje o sporządzeniu aktu zmian statutu	27.02.2012 R., NOTARIUSZ DOROTA FABIĄŃCZYK-SZAJGIN, KANCELARIA NOTARIALNA W BYDGOSZCZY, UL. ŚNIADECKICH 4/4, REP. A NR 1406/2012.
2.	22.04.2015R. REP. A NR 2639/2015 NOTARIUSZ TOMASZ IGNACY OLSZEWSKI KANCELARIA NOTARIALNA W TORUNIU DODANO W § 5 UST. 2 PUNKTY OD 31 DO 36.
3.	16.02.2017 R., REP. A NR 1176/2017 NOTARIUSZ TOMASZ IGNACY OLSZEWSKI, KANCELARIA

NOTARIALNA W TORUNIU.	
ZMIENIONO: § 6 UST.2, § 7 UST.1, § 8 UST.1, § 8 UST.3, § 8 UST.4, § 8 UST.5, § 12, § 19, § 22 A UST.1, § 23, § 26 UST.1 PKT.5, § 29 UST.1, § 29 UST.2, § 31 UST.2 PKT.1, § 31 UST.2 PKT.5 LIT. F, § 33 UST.4, § 38 UST.3, § 39 UST.1, § 40 UST.2, § 40 UST.4, DODANO: § 8 UST.6, § 8 UST.7, § 8 UST.8, § 12 A, § 31 UST.2 PKT.5 LIT. G, § 41 UST.3. UCHYLONO: § 6 UST.3-5, § 7 UST.2, UST.4, § 27, § 29 UST.3, UST.5, UST.7, UST.9, § 31 UST.1 PKT.5 I UST.3-4, § 32, § 40 UST.3, UST.5, UST.6, UST.8, UST.9, UST.11. DOTYCHCZASOWY: § 6 UST.6 OTRZYMAŁ OZNACZENIE § 6 UST.3, § 7 UST.3 OTRZYMAŁ OZNACZENIE § 7 UST.2, § 29 UST.6 OTRZYMAŁ OZNACZENIE § 29 UST.3, § 31 UST.1 PKT.6 OTRZYMAŁ OZNACZENIE § 31 UST.1 PKT.5, § 31 UST.1 PKT.7 OTRZYMAŁ OZNACZENIE § 31 UST.1 PKT.6, § 31 UST.1 PKT.8 OTRZYMAŁ OZNACZENIE § 31 UST.1 PKT.7 § 31 UST.1 PKT.9 OTRZYMAŁ OZNACZENIE § 31 UST.1 PKT.8, § 31 UST.1 PKT.10 OTRZYMAŁ OZNACZENIE § 31 UST.1 PKT.9, § 31 UST.1 PKT.11 OTRZYMAŁ OZNACZENIE § 31 UST.1 PKT.10, § 31 UST.5 OTRZYMAŁ OZNACZENIE § 31 UST.3, § 40 UST.7 OTRZYMAŁ OZNACZENIE § 40 UST.3, § 40 UST.10 OTRZYMAŁ OZNACZENIE § 40 UST.5.	
4	12.07.2017 R., REP. A NR 4612/2017, NOTARIUSZ TOMASZ IGNACY OLSZEWSKI, KANCELARIA NOTARIALNA W TORUNIU, UL. MAJE GARBARY 5, 87-100 TORUŃ, ZMIENIONO: § 6 UST.1 STATUTU SPÓŁKI. PRZYJĘTO TEKST JEDNOLITY STATUTU SPÓŁKI. SPROSTOWANIE: 01.09.2017 R., REP. A NR 5495/2017, TANŻE
5	03.10.2017 R., REP. A NR 6157/2017, NOTARIUSZ TOMASZ IGNACY OLSZEWSKI, KANCELARIA NOTARIALNA W TORUNIU, ZMIENIONO § 8, § 39 UST. 1, DODANO § 5 UST. 2 PKT 37, PKT 38, PKT 39 PKT 40, PKT 41; USUNIĘTO § 12 A, § 38.
6	25.06.2018 R., REP. A NR 3257/2018, NOTARIUSZ TOMASZ IGNACY OLSZEWSKI, KANCELARIA NOTARIALNA W TORUNIU, UL. MAJE GARBARY 5, 87-100 TORUŃ, DODANO: § 5 UST. 2 PKT 42, 43, 44 I 45. PRZYJĘTO TEKST JEDNOLITY STATUTU SPÓŁKI.
7	29.09.2020 R., REP. A NR 6170/2020; NOTARIUSZ TOMASZ IGNACY OLSZEWSKI; KANCELARIA NOTARIALNA W TORUNIU; DODANO §15 A; PRZYJĘTO TEKST JEDNOLITY STATUTU.

Rubryka 5	
1. Czy na jednostce utworzona spółka	NIEOZNACZONY
2. Oznaczenie formy finansowania	
3. Spółki / Gospodarczy / Przemysłowego do ogłoszeń spółki	
4. Czy statut przewiduje umiarkowanie	NIE
5. Czy obciążenie majątku prawem do udziału w zysku	NIE

Rubryka 6 - Sposób powstania spółki	
PRZESZKALCENIE	
1. Określenie okoliczności powstania	
2. Opis sposobu powstania spółki oraz informacji o umowie	SPÓŁKA NICROMETAL SPÓŁKA AKCYJNA POWSTAŁA WSKUTEK PRZESZKALCENIA ZE SPÓŁKI NICROMETAL SPÓŁKI Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ W SPÓŁKĘ AKCYJNĄ W TRYBIE ART. 551 I NASTĘPNYCH KODEKSU SPÓŁEK HANDLOWYCH, NA PODSTAWIE UCHWAŁY PODJĘTEJ PRZEZ ZGROMADZENIE WSPÓLNIKÓW SPÓŁKI NICROMETAL SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ W FORMIE AKTU NOTARIALNEGO Z DNIA 27.02.2012 ROKU SPORZĄDZONEGO PRZEZ NOTARIUSZA DOROTĘ FABIĄŃCZYK-SZAJGIN, KANCELARIA NOTARIALNA W BYDGOSZCZY, UL. ŚNIADECKICH 4/4, REP. A NR 1406/2012 ZMIENIONEGO AKTEM NOTARIALNYM Z DNIA 19.03.2012 ROKU SPORZĄDZONYM PRZEZ NOTARIUSZA DOROTĘ FABIĄŃCZYK-SZAJGIN, KANCELARIA NOTARIALNA W BYDGOSZCZY, UL. ŚNIADECKICH 4/4, REP. A NR 2085/2012, ZMIANA TREŚCI § 7 UST.2 ORAZ § 7 WYŻEJ WYMNIEJONEJ UCHWAŁY Z DNIA 27.02.2012 ROKU (REP. A NR 1406/2012)

Rubryka 7 - Dane jednostek gospodarskich

Brak wpisów

Podręcznik 1

Informacja o wniesieniu raportu

Brak wpisów

Rubryka 9 - Emisja akcji		
1	1. Nazwa serii akcji	SERIA A
	2. Liczba akcji w danej serii	3492857
	3. Rodzaj uprzywilejowania i liczba akcji uprzywilejowanych lub informacja, że akcje nie są uprzywilejowane	AKCIE NIE SĄ UPRIWILEJOWANE
2	1. Nazwa serii akcji	SERIA B
	2. Liczba akcji w danej serii	2328572
	3. Rodzaj uprzywilejowania i liczba akcji uprzywilejowanych lub informacja, że akcje nie są uprzywilejowane	AKCIE NIE SĄ UPRIWILEJOWANE
3	1. Nazwa serii akcji	SERIA C
	2. Liczba akcji w danej serii	1740000
	3. Rodzaj uprzywilejowania i liczba akcji uprzywilejowanych lub informacja, że	AKCIE NIE SĄ UPRIWILEJOWANE

Rubryka 10 - Wzrostka o podjęciu uchwali o emisji i obligacji zamiennych

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
RUBRYKA 11																																																											
1 Czy zarząd lub rada administracji są upoważnieni do emisji warrantów subskrypcyjnych?																																																											
NIE																																																											

Rubryka 1 – Organ uprawniony do reprezentacji podmiotu	
1. Nazwa organu uprawnionego do reprezentowania podmiotu	ZARZĄD
2. Sposób reprezentacji podmiotu	JEŻELI ZARZĄD JEST WIELOOSOBOWY, DO SKŁADANIA OŚWIEADCZEŃ W INTENCJI SPÓŁKI UPRAWNIONY JEST KAŻDY CZŁONEK ZARZĄDU SAMODZIELNIE (JEDNOCOSBOWO).
Podrubryka 1	
Dane osób: weteranów w skład organu	
1. Imię i nazwisko / Nazwa lub firma	ZIELIŃSKI
2. Imiona	JACEK
3. Imię / PESEL / REGION	640417091/1
4. Imię / KRS	****
5. Funkcja w organie reprezentującym	PRZEDS. ZARZĄDU
6. Czy osoba wchodząca w skład zarządu została zawieszona w czynnościach?	NIE
7. Data do jakiej została zawieszona	—
1. Imię i nazwisko / Nazwa lub firma	POKORSKI
2. Imiona	MARCIN WACŁAW

3 Numer PESEL REGON	72051713570
4 Numer KR	****
5 Funkcja w organie reprezentującym	WICEPREZES ZARZĄDU
6 Czy osoba wchodząca w skład zarządu została zawieszona w czynnościach?	NIE
7 Data do której została zawieszona	---

1 Nazwa organu		Rubryka 2 - Organ nadzoru
2 Nazwa organu		RADA NADZORCZA
3 Nazwa organu		Pomocnik
4 Nazwa organu		Dane osoby wchodzącej w skład organu
1	1 Nazwisko	ORLOWSKI
2	2 Imię	PIOTR PAWEŁ
3	3 Numer PESEL	62051603878
4	4 Nazwisko	ZNYK
5	5 Imię	ADAM
6	6 Numer PESEL	68032502398
7	7 Nazwisko	JAWORSKI
8	8 Imię	MICHAŁ JAN
9	9 Numer PESEL	78092600237

Rubryka 3 - Prokurent	
Brak wpisów	
Dział 3	

Rubryka 4 - Przedmiot działalności	
1	46, 77, Z, SPRZEDAŻ HURTOWA ODPADÓW I ZŁOMU
2	46, 72, Z, SPRZEDAŻ HURTOWA METALI I RUD METALI
3	25, 62, Z, OBRÓBKA MECHANICZNA ELEMENTÓW METALOWYCH
4	38, 32, Z, ODZYSK SUROWCÓW Z MATERIAŁÓW SEGREGOWANYCH
5	38, 11, Z, ZBIERANIE ODPADÓW INNYCH NIŻ NIEBEZPIECZNE
6	38, 21, Z, OBRÓBKA I USUWANIE ODPADÓW INNYCH NIŻ NIEBEZPIECZNE
7	38, 22, Z, PRZETWIERZANIE I UNIESZKODLIWIANIE ODPADÓW NIEBEZPIECZNYCH
8	96, 09, Z, POZOSTAŁA DZIAŁALNOŚĆ USŁUGOWA, GDZIE INDEKS NIESKASYFIKOWANA
9	72, 19, Z, BADAŃ NAUKOWYCH I PRAC ROZWOJOWYCH W DZIEDZINIE POZOSTAŁYCH NAUK PRZYRODNICZYCH I TECHNICZNYCH
10	74, 90, Z, POZOSTAŁA DZIAŁALNOŚĆ PROFESJONALNA, NAUKOWA I TECHNICZNA, GDZIE INDEKS NIESKASYFIKOWANA

Rubryka 2 - Wzmiarki o złożonych dokumentach	
Rodzaj dokumentu	Data złożenia
1	09.07.2013

1. Wzmiarka o złożeniu rocznego sprawozdania finansowego	09.07.2013	01.01.2012 - 31.12.2012
2	16.07.2014	01.01.2013 DO 31.12.2013
3	15.07.2015	01.01.2014 DO 31.12.2014
4	12.07.2016	01.01.2015 DO 31.12.2015
5	12.07.2017	01.01.2016 DO 31.12.2016
6	09.07.2018	01.01.2017 DO 31.12.2017
7	10.07.2019	01.01.2018 DO 31.12.2018
8	13.07.2020	01.01.2019 DO 31.12.2019
9	12.07.2021	01.01.2020 DO 31.12.2020
10		01.01.2012 - 31.12.2012
11		01.01.2013 DO 31.12.2013
12		01.01.2014 DO 31.12.2014
13		01.01.2015 DO 31.12.2015
14		01.01.2016 DO 31.12.2016
15		01.01.2017 DO 31.12.2017
16		01.01.2018 DO 31.12.2018
17		01.01.2019 DO 31.12.2019
18		01.01.2020 DO 31.12.2020
19		01.01.2012 - 31.12.2012
20		01.01.2013 DO 31.12.2013
21		01.01.2014 DO 31.12.2014
22		01.01.2015 DO 31.12.2015
23		01.01.2016 DO 31.12.2016
24		01.01.2017 DO 31.12.2017
25		01.01.2018 DO 31.12.2018
26		01.01.2019 DO 31.12.2019
27		01.01.2020 DO 31.12.2020
28		01.01.2012 - 31.12.2012
29		01.01.2013 DO 31.12.2013
30		01.01.2014 DO 31.12.2014
31		01.01.2015 DO 31.12.2015
32		01.01.2016 DO 31.12.2016
33		01.01.2017 DO 31.12.2017
34		01.01.2018 DO 31.12.2018
35		01.01.2019 DO 31.12.2019
36		01.01.2020 DO 31.12.2020
37		01.01.2012 - 31.12.2012
38		01.01.2013 DO 31.12.2013
39		01.01.2014 DO 31.12.2014
40		01.01.2015 DO 31.12.2015
41		01.01.2016 DO 31.12.2016
42		01.01.2017 DO 31.12.2017
43		01.01.2018 DO 31.12.2018
44		01.01.2019 DO 31.12.2019
45		01.01.2020 DO 31.12.2020
46		01.01.2012 - 31.12.2012
47		01.01.2013 DO 31.12.2013
48		01.01.2014 DO 31.12.2014
49		01.01.2015 DO 31.12.2015
50		01.01.2016 DO 31.12.2016
51		01.01.2017 DO 31.12.2017
52		01.01.2018 DO 31.12.2018
53		01.01.2019 DO 31.12.2019
54		01.01.2020 DO 31.12.2020
55		01.01.2012 - 31.12.2012
56		01.01.2013 DO 31.12.2013
57		01.01.2014 DO 31.12.2014
58		01.01.2015 DO 31.12.2015
59		01.01.2016 DO 31.12.2016
60		01.01.2017 DO 31.12.2017
61		01.01.2018 DO 31.12.2018
62		01.01.2019 DO 31.12.2019
63		01.01.2020 DO 31.12.2020
64		01.01.2012 - 31.12.2012
65		01.01.2013 DO 31.12.2013
66		01.01.2014 DO 31.12.2014
67		01.01.2015 DO 31.12.2015
68		01.01.2016 DO 31.12.2016
69		01.01.2017 DO 31.12.2017
70		01.01.2018 DO 31.12.2018
71		01.01.2019 DO 31.12.2019
72		01.01.2020 DO 31.12.2020
73		01.01.2012 - 31.12.2012
74		01.01.2013 DO 31.12.2013
75		01.01.2014 DO 31.12.2014
76		01.01.2015 DO 31.12.2015
77		01.01.2016 DO 31.12.2016
78		01.01.2017 DO 31.12.2017
79		01.01.2018 DO 31.12.2018
80		01.01.2019 DO 31.12.2019
81		01.01.2020 DO 31.12.2020

Rubryka 3 - Sprawozdania grupy kapitałowej	
Rodzaj dokumentu	Data złożenia
1	09.07.2013
2	01.01.2012 - 31.12.2012

1. Wzrost i cięciwo rocznego sprawozdania finansowego	2	16.07.2014	OD 01.01.2013 DO 31.12.2013
	3	15.07.2015	OD 01.01.2014 DO 31.12.2014
	4	12.07.2016	OD 01.01.2015 DO 31.12.2015
	5	12.07.2017	OD 01.01.2016 DO 31.12.2016
	6	09.07.2018	OD 01.01.2017 DO 31.12.2017
	7	12.07.2019	OD 01.01.2018 DO 31.12.2018
	8	13.07.2020	OD 01.01.2019 DO 31.12.2019
	9	12.07.2021	OD 01.01.2020 DO 31.12.2020
	10		01.01.2012 - 31.12.2012
2. Wzrost i cięciwo rocznego sprawozdania finansowego z uwzględnieniem rocznego sprawozdania finansowego	1		OD 01.01.2013 DO 31.12.2013
	2		OD 01.01.2014 DO 31.12.2014
	3		OD 01.01.2015 DO 31.12.2015
	4		OD 01.01.2016 DO 31.12.2016
	5		OD 01.01.2017 DO 31.12.2017
	6		OD 01.01.2018 DO 31.12.2018
	7		OD 01.01.2019 DO 31.12.2019
	8		OD 01.01.2020 DO 31.12.2020
	9		01.01.2012 - 31.12.2012
3. Wzrost i cięciwo rocznego sprawozdania finansowego z uwzględnieniem rocznego sprawozdania finansowego	1		OD 01.01.2013 DO 31.12.2013
	2		OD 01.01.2014 DO 31.12.2014
	3		OD 01.01.2015 DO 31.12.2015
	4		OD 01.01.2016 DO 31.12.2016
	5		OD 01.01.2017 DO 31.12.2017
	6		OD 01.01.2018 DO 31.12.2018
	7		OD 01.01.2019 DO 31.12.2019
	8		OD 01.01.2020 DO 31.12.2020
	9		01.01.2012 - 31.12.2012
4. Wzrost i cięciwo rocznego sprawozdania finansowego z uwzględnieniem rocznego sprawozdania finansowego	1		OD 01.01.2013 DO 31.12.2013
	2		OD 01.01.2014 DO 31.12.2014
	3		OD 01.01.2015 DO 31.12.2015
	4		OD 01.01.2016 DO 31.12.2016
	5		OD 01.01.2017 DO 31.12.2017
	6		OD 01.01.2018 DO 31.12.2018
	7		OD 01.01.2019 DO 31.12.2019
	8		OD 01.01.2020 DO 31.12.2020
	9		01.01.2012 - 31.12.2012
5. Wzrost i cięciwo rocznego sprawozdania finansowego z uwzględnieniem rocznego sprawozdania finansowego	1		OD 01.01.2013 DO 31.12.2013
	2		OD 01.01.2014 DO 31.12.2014
	3		OD 01.01.2015 DO 31.12.2015
	4		OD 01.01.2016 DO 31.12.2016
	5		OD 01.01.2017 DO 31.12.2017
	6		OD 01.01.2018 DO 31.12.2018
	7		OD 01.01.2019 DO 31.12.2019
	8		OD 01.01.2020 DO 31.12.2020
	9		01.01.2012 - 31.12.2012
6. Wzrost i cięciwo rocznego sprawozdania finansowego z uwzględnieniem rocznego sprawozdania finansowego	1		OD 01.01.2013 DO 31.12.2013
	2		OD 01.01.2014 DO 31.12.2014
	3		OD 01.01.2015 DO 31.12.2015
	4		OD 01.01.2016 DO 31.12.2016
	5		OD 01.01.2017 DO 31.12.2017
	6		OD 01.01.2018 DO 31.12.2018
	7		OD 01.01.2019 DO 31.12.2019
	8		OD 01.01.2020 DO 31.12.2020
	9		01.01.2012 - 31.12.2012
7. Wzrost i cięciwo rocznego sprawozdania finansowego z uwzględnieniem rocznego sprawozdania finansowego	1		OD 01.01.2013 DO 31.12.2013
	2		OD 01.01.2014 DO 31.12.2014
	3		OD 01.01.2015 DO 31.12.2015
	4		OD 01.01.2016 DO 31.12.2016
	5		OD 01.01.2017 DO 31.12.2017
	6		OD 01.01.2018 DO 31.12.2018
	7		OD 01.01.2019 DO 31.12.2019
	8		OD 01.01.2020 DO 31.12.2020
	9		01.01.2012 - 31.12.2012

Rubryka 4 - Przedmiot działalności: statutowej organizacji: pozostaw publicznego.	Brak wpisów	Rubryka 5 - Informacja o dniu kończącym rok obrotowy	31.12.2012	1. Danej jurysdykcji: przyniesły rok obrotowy z dnia 31.12.2012 roku, na który zostały sporządzone finansowe
--	--------------------	---	-------------------	---

Dział 4

Rubryka 1 - Załączność	Brak wpisów
Rubryka 2 - Wierzytelność	Brak wpisów
Rubryka 3 - Informacja o oddaleniu wniosku o ogłoszenie upadłości na podstawie art. 13 ustawy z 28 lutego 2003 r. Prawo upadłościowe albo o zabezpieczeniu majątku dłużnika - w postępowaniu w przedmiocie ogłoszenia upadłości albo w postępowaniu restrukturyzacyjnym albo po prawomocnym umorzeniu postępowania restrukturyzacyjnego	Brak wpisów
Rubryka 4 - Umorzenie prowadzonej przeciwko podmiotowi egzekucji z uwagi na fakt, że z egzekucji nie uzyska się sumy wyzej od kosztów egzekucyjnych	Brak wpisów
Dział 5	
Rubryka 1 - Kurator	Brak wpisów
Dział 6	
Rubryka 1 - Likwidacja	Brak wpisów
Rubryka 2 - Informacje o rozwiązaniu lub unieważnieniu podmiotu	Brak wpisów
Rubryka 3 - Zarząd komisaryczny	Brak wpisów
Rubryka 4 - Informacja o połączeniu, podziale lub przeształceniu	1. Określenie podmiotu z opis sposobu połączenia, podziału lub przeształcenia

AKT NOTARIALNY REP. A NR 98/2013; NOTARIUSZ DOROTA FABIAŃCZYK-SZAJGIEL, KANCELARIA NOTARIALNA W BYDGOSZCZY	
Podrubryka 3	
Dane podmiotów powstałych w wyniku połączenia, podziału lub przekształcenia albo dane podmiotów przejmujących całość lub część majątku spółki	
Brak wpisów	
Podrubryka 7	
Dane podmiotów, których majątek w całości lub części jest przejmowany w wyniku połączenia lub podziału	
1. Nazwa lub firma	KOMPANIA RECYCLINGOWA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, —
2. Kraj, nazwa rejestru lub ewidencji, w którym podmiot był zarejestrowany	KRAJOWY REJESTR SĄDOWY
3. Numer w rejestrze	0000277015
4. Nazwa sądu prowadzącego rejestr	*****
5. Numer REGON	340296632

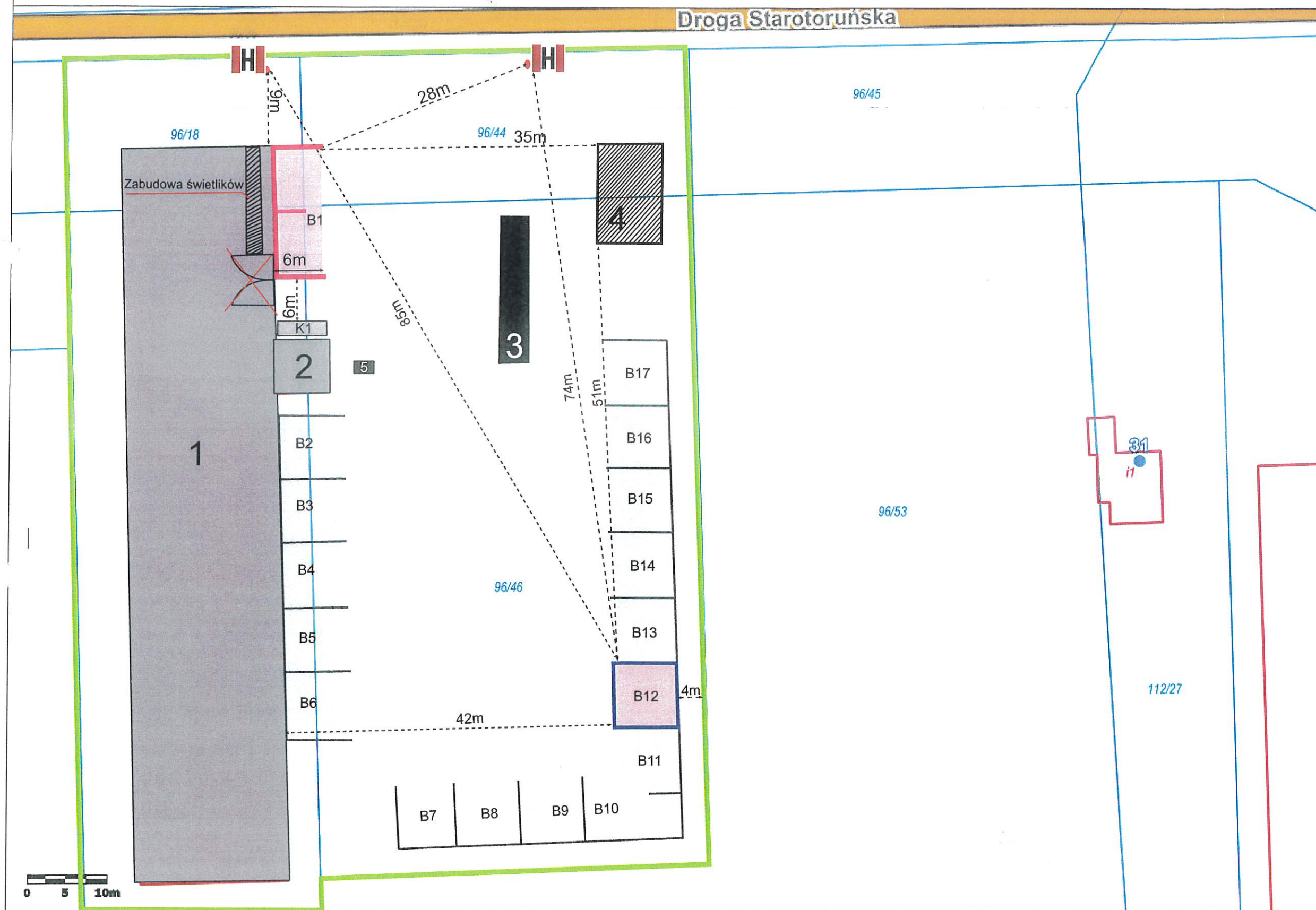
Rubryka 5 - Informacja o postępowaniu upadłościowym
Brak wpisów

Rubryka 6 - Informacja o postępowaniu układowym
Brak wpisów

Rubryka 7 - Informacja o postępowaniach restrukturyzacyjnych, o postępowaniu naprawczym lub o przymusowej restrukturyzacji
Brak wpisów

Rubryka 8 - Informacja o zawieszeniu działalności gospodarczej
Brak wpisów

data sporządzenia wydruku: 31.05.2022
adres strony internetowej, na której są dostępne informacje z rejestru: eks.ms.gov.pl



Strefy pożarowe:

SP 1	pow. strefy: 96 m ² g.o.o. > 4000 MJ/m ²
SP 2	pow. strefy: 28 m ² g.o.o. < 4000 MJ/m ²

Obiekty:

1. Hala produkcyjno-magazynowa
 2. Budynek socjalno-gospodarczy
 3. Waga
 4. Budynek biurowy (projektowany)
 5. Waga 2
- K1 Kontener magazynowy

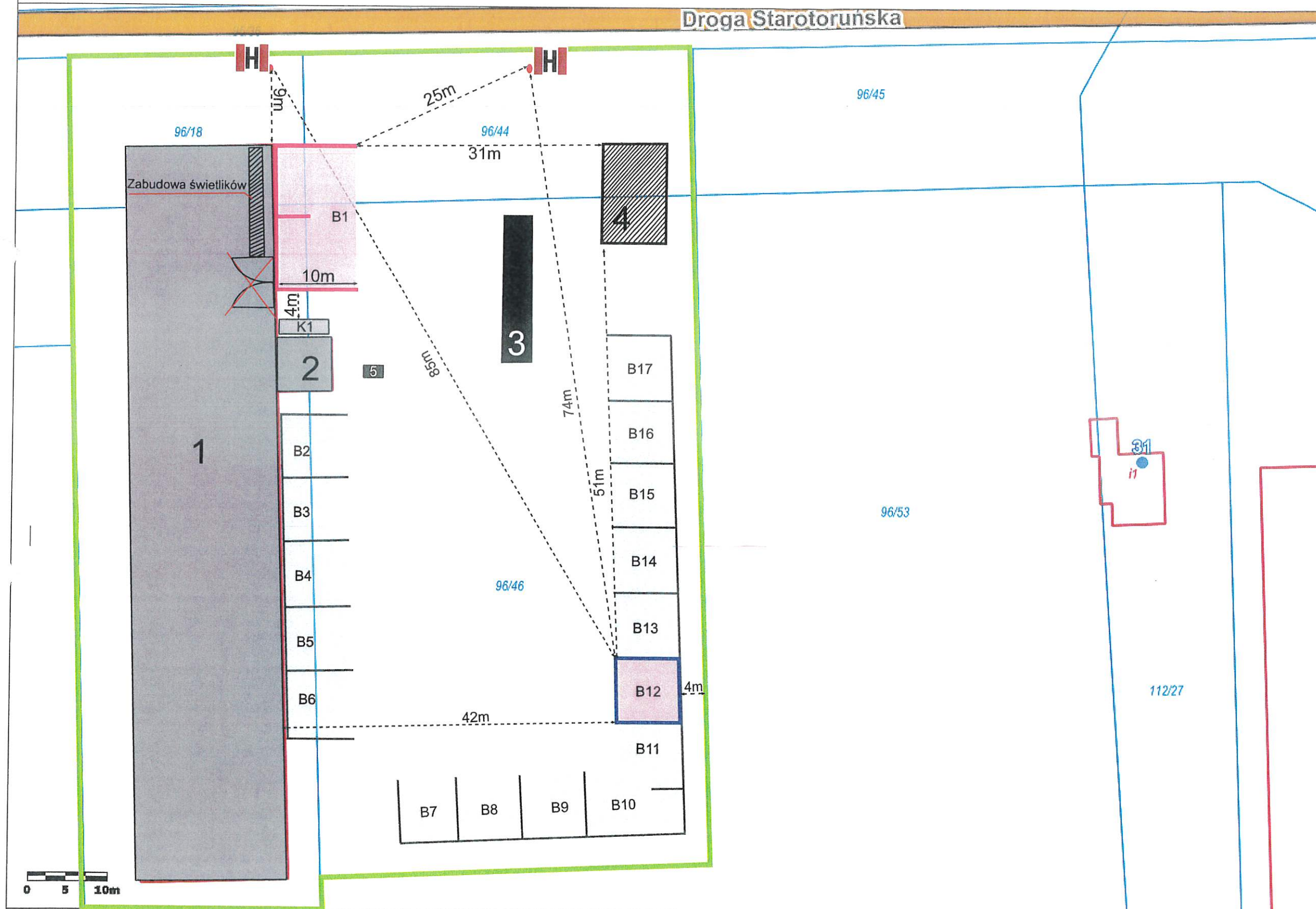
Oznaczenia:

- Obszar magazynowania odpadów palnych
- Obszar magazynowania odpadów niepalnych
- Hydrant
- Obszar objęty opracowaniem

Obiekt:	NICROMETAL S.A. Droga Starotoruńska 5 Toruń
Temat:	OPERAT PRZECIWPÓŻAROWY Plan sytuacyjny - I etap inwestycji
Wykonawca:	GRUPA A3F Sp. z o.o. Oddział Toruń, ul. Polna 115 Oddział Inowrocław, ul. Poznańska 275B

GRUPA A3F

Skala: 1:500	Arkusz: A3	Data: Maj 2022 r.	Nr rys.: OP-01
-----------------	---------------	----------------------	-------------------



Strefy pożarowe:

- SP 1 pow. strefy: 180 m²
g.o.o. > 4000 MJ/m²
- SP 2 pow. strefy: 28 m²
g.o.o. < 4000 MJ/m²

Obiekty:

1. Hala produkcyjno-magazynowa
 2. Budynek socjalno-gospodarczy
 3. Waga
 4. Budynek biurowy (projektowany)
 5. Waga 2
- K1 Kontener magazynowy

Oznaczenia:

- Obszar magazynowania odpadów palnych
- Obszar magazynowania odpadów niepalnych
- H Hydrant
- Obszar objęty opracowaniem

Obiekt:	NICROMETAL S.A. Droga Starotoruńska 5 Toruń
Temat:	OPERAT PRZECIWOŻAROWY Plan sytuacyjny - etap II inwestycji
Wykonawca:	GRUPA A3F Sp. z o.o. Oddział Toruń, ul. Polna 115 Oddział Inowrocław, ul. Poznańska 275B

GRUPA A3F

Skala:	Arkusz:	Data:	Nr rys.:
1:500	A3	Maj 2022 r.	OP-02