

Toruń, dnia 23 czerwca 2026 r.

ŚG-I-G.7243.1.8.2024

DECYZJA

Na podstawie art. 104 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2025 r. poz. 1691), art. 183 ust. 1, art. 184 ust. 1, art. 188 ust. 1, 2, 2a, 2b ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2025 r. poz. 647 ze zm.), art. 43 ust. 1 i 2, art. 45 ust. 6 i 7 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2023 r. poz. 1587 ze zm.), art. 40 ust. 1 ustawy z dnia 20 stycznia 2005 r. o recyklingu pojazdów wycofanych z eksploatacji (Dz. U. z 2020 r. poz. 2056 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku Pani Karoliny Kasprzak, prowadzącej działalność gospodarczą pod firmą AUTO-KASACJA MAMLICZ KAROLINA KASPRZAK,

o r z e k a m

- I. Udzielić Pani Karolinie Kasprzak, prowadzącej działalność gospodarczą pod firmą AUTO-KASACJA MAMLICZ KAROLINA KASPRZAK (NIP 5621662533, REGON 341570791), pozwolenia na wytwarzanie odpadów uwzględniającego wymagania przewidziane dla zezwolenia na zbieranie i przetwarzanie odpadów, w związku z prowadzeniem stacji demontażu pojazdów wycofanych z eksploatacji, na terenie działki o numerze ewidencyjnym 261/5, w miejscowości Mamlicz 145A, gm. Barcin, pow. żniński, woj. kujawsko-pomorskie.**

Wytwarzanie odpadów

- II. Określić rodzaj i parametry instalacji istotne z punktu widzenia przeciwdziałania zanieczyszczeniom**

Instalację stanowi stacja demontażu pojazdów wycofanych z eksploatacji, położona na terenie działki o numerze ewidencyjnym 261/5, w miejscowości Mamlicz 145A, gm. Barcin, pow. żniński, woj. kujawsko-pomorskie, której eksploatacja generuje wytwarzanie odpadów o masie przekraczającej wartości określone w art. 180a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska.

Na terenie przedmiotowej stacji demontażu pojazdów wycofanych z eksploatacji wydzielono następujące sektory:

1. Sektor przyjmowania pojazdów do demontażu połączony z sektorem magazynowania przyjętych pojazdów.

Sektor zlokalizowany jest na utwardzonej, szczelnej powierzchni i jest wyposażony w system odprowadzania ścieków, które kierowane są do separatora substancji ropopochodnych. Na terenie Zakładu znajduje się waga najazdowa o skali ważenia powyżej 3,5 Mg. Sektor ma powierzchnię 975 m².

2. Sektor usuwania z pojazdów elementów i substancji niebezpiecznych, w tym płynów połączony z sektorem demontażu z pojazdów przedmiotów wyposażenia i części nadających się do ponownego użycia oraz elementów, w tym odpadów, nadających się do odzysku lub recyklingu albo unieszkodliwienia.

Sektory zlokalizowane są w budynku o powierzchni 725 m², posiadającym utwardzone, szczelne podłoże, wyposażone w system odprowadzania ścieków do separatora substancji ropopochodnych, a następnie do szczelnego zbiornika odparowującego.

Sektor usuwania z pojazdów elementów i substancji niebezpiecznych, w tym płynów wyposażony jest w:

- urządzenia do usuwania paliw i płynów eksploatacyjnych z pojazdów;
- oznakowane pojemniki na usunięte lub wymontowane z pojazdów następujące odpady:
 - odpadowe oleje silnikowe, przekładniowe, ze skrzyń biegów, hydrauliczne (spełniające wymagania wynikające z przepisów rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 5 października 2015 r. w sprawie szczegółowego sposobu postępowania z olejami odpadowymi (Dz. U. z 2015 r. poz. 1694)) - oleje odpadowe magazynowane będą w szczelnych pojemnikach, wykonanych z materiałów trudnopalnych, odpornych na działanie olejów odpadowych, odprowadzających ładunki elektryczności statycznej, wyposażonych w szczelne zamknięcia, zabezpieczonych przed stłuczeniem,
 - pozostałe usunięte paliwa i płyny eksploatacyjne: płyny chłodnicze, płyny ze spryskiwaczy, płyny hamulcowe,
 - akumulatory (magazynowane będą w pojemnikach wykonanych z materiałów odpornych na działanie kwasów),
 - usunięte z układów klimatyzacyjnych substancje zubożające warstwę ozonową (będą magazynowane w pojemnikach spełniających wymagania dla zbiorników ciśnieniowych),
 - układy klimatyzacyjne,
 - katalizatory spalin,
 - filtry oleju,
 - zawierające materiały wybuchowe,
 - zawierające rtęć;
- pojemnik na wymontowane z pojazdów odpady kondensatorów, spełniający wymagania wynikające z przepisów rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 24 czerwca 2002 r. w sprawie wymagań w zakresie wykorzystywania i przemieszczania substancji stwarzających szczególne zagrożenie dla środowiska oraz wykorzystywania i oczyszczania instalacji lub urządzeń, w których były lub są wykorzystywane substancje stwarzające szczególne zagrożenie dla środowiska (Dz. U. Nr 96, poz. 860);
- sorbenty do neutralizacji ewentualnych wycieków paliw i płynów eksploatacyjnych z pojazdów.

Sektor demontażu z pojazdów przedmiotów wyposażenia i części nadających się do ponownego użycia oraz elementów, w tym odpadów, nadających się do odzysku lub

recyklingu albo unieszkodliwienia wyposażony jest w pojemniki: na szyby hartowane, na szyby klejone oraz na przedmioty wyposażenia i części zawierające metale nieżelazne.

3. Sektor magazynowania wymontowanych z pojazdów przedmiotów wyposażenia i części nadających się do ponownego użycia.

Sektor zlokalizowany jest na utwardzonej, zadaszanej powierzchni. Wymontowane z pojazdów przedmioty wyposażenia i części magazynowane będą w sposób zabezpieczający je przed uszkodzeniem i uniemożliwiających ewentualne wycieki płynów eksploatacyjnych. Magazynowanie odbywać się będzie w znajdujących się na terenie działki pomieszczeniach magazynowych oraz na regałach i stojakach magazynowych.

4. Sektor magazynowania odpadów pochodzących z demontażu pojazdów.

Sektor zlokalizowany jest na utwardzonej powierzchni. Odpady niebezpieczne magazynowane będą na utwardzonej, zadaszanej powierzchni, zgodnie z obowiązującymi przepisami dot. magazynowania takich odpadów. Odpady inne niż niebezpieczne magazynowane będą na utwardzonym placu, natomiast opony magazynowane będą w wydzielonym miejscu, w stosach zabezpieczonych przed osunięciem.

Stacja będzie spełniała minimalne wymagania dla stacji demontażu pojazdów wycofanych z eksploatacji określone w rozporządzeniu Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 28 lipca 2005 r. w sprawie minimalnych wymagań dla stacji demontażu oraz sposobu demontażu pojazdów wycofanych z eksploatacji (Dz. U. z 2005 r. Nr 143 poz. 1206 ze zm.).

III. Określić źródła powstawania albo miejsca wprowadzania do środowiska substancji lub energii

Źródłem powstawania substancji lub energii będzie eksploatacja instalacji – stacji demontażu pojazdów wycofanych z eksploatacji, na terenie działki o numerze ewidencyjnym 261/5, w miejscowości Mamlicz 145A, gm. Barcin, pow. żniński, woj. kujawsko-pomorskie.

IV. Wyszczególnić rodzaje i masę odpadów przewidzianych do wytwarzania z uwzględnieniem ich podstawowego składu chemicznego i właściwości

Tabela nr 1. Rodzaje, masa oraz podstawowy skład chemiczny i właściwości odpadów przewidzianych do wytwarzania w wyniku eksploatacji instalacji – stacji demontażu pojazdów wycofanych z eksploatacji w miejscowości Mamlicz 145A:

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Masa [Mg/rok]	Podstawowy skład chemiczny i właściwości
<i>Odpady niebezpieczne</i>				
1.	13 02 05*	Mineralne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe niezawierające związków chlorowcoorganicznych	15,00	Skład: węglowodory aromatyczne i alifatyczne, związki metali, siarki, fosforu, chloru, azotu, wody, baru, cynku, wanadu, ołowiu Właściwości: łatwopalne, wybuchowe, drażniące, toksyczne

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Masa [Mg/rok]	Podstawowy skład chemiczny i właściwości
2.	13 02 08*	Inne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe	20,00	Skład: węglowodory aromatyczne i alifatyczne, związki metali, siarki, fosforu, chloru, azotu, wody, baru, cynku, wanadu, ołowiu Właściwości: łatwopalne, wybuchowe, drażniące, toksyczne
3.	13 07 01*	Olej opałowy i olej napędowy	12,00	Skład: węglowodory o liczbie atomów węgla od 6-7 do 10-12, benzyna ołowiowa zawiera także tetraetylek ołowiu, C ₁₄ H ₂₈ , C ₁₅ H ₃₀ , C ₁₆ H ₃₂ , C ₁₇ H ₃₄ , C ₁₈ H ₃₆ , C ₁₉ H ₂₃ , C ₂₀ H ₄₀ Właściwości: łatwopalne, wybuchowe, drażniące, toksyczne
4.	13 07 02*	Benzyna	12,00	
5.	13 07 03*	Inne paliwa (włącznie z mieszaninami)	10,00	Właściwości: łatwopalne, wybuchowe, drażniące, toksyczne
6.	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	1,50	Skład: bawełna, celuloza, dolomit, węglowodory alifatyczne i aromatyczne Właściwości: łatwopalne, drażniące
7.	16 01 07*	Filtry olejowe	1,50	Skład: bibuła celulozowa, materiały syntetyczne lub kompozytowe (tworzywa sztuczne), obudowa ze stali, zanieczyszczone węglowodorami Właściwości: łatwopalne, wybuchowe, drażniące, toksyczne
8.	16 01 08*	Elementy zawierające rtęć	2,00	Skład: żelazo, węgiel, krzem, aluminium, akrylonitrylo-butadien-styren, polipropylen, polietylen, rtęć Właściwości: rakotwórcze
9.	16 01 09*	Elementy zawierające PCB	2,00	Skład: żelazo, węgiel, krzem, aluminium, ABS, polipropylen, polietylen, rtęć, polichlorowane bifenyle Właściwości: rakotwórcze
10.	16 01 10*	Elementy wybuchowe (np. poduszki powietrzne)	12,00	Skład: azyd sodu, azotan potasu, dwutlenek krzemu, dwutlenek węgla, polipropylen, akrylonitrylo-butadien-styren Właściwości: wybuchowe

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Masa [Mg/rok]	Podstawowy skład chemiczny i właściwości
11.	16 01 11*	Okładziny hamulcowe zawierające azbest	2,00	Skład: miedź, azbest, żywica, kauczuk, włókno szklane Właściwości: rakotwórcze
12.	16 01 13*	Płyny hamulcowe	3,00	Skład: eter alkilowy, glikol etylenowy, ester boranowy, polipropylenoglikol, glikol Właściwości: łatwopalne, drażniące, ekotoksyczne
13.	16 01 14*	Płyny zapobiegające zamarzaniu zawierające niebezpieczne substancje	40,00	Skład: woda, alkohol metylowy, zanieczyszczony węglowodorami aromatycznymi i alifatycznymi Właściwości: łatwopalne, drażniące, ekotoksyczne
14.	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	3,00	Skład: miedź, polichlorek winylu, akrylo-nitrylo-buta-fien-styren, polipropylen, cyna, argon, poliamid, poliwęglany, poliestry, ołów, rtęć Właściwości: drażniące
15.	16 06 01*	Baterie i akumulatory ołowiowe	60,00	Skład: ołów, związki ołowiu, kwas siarkowy, siarczan ołowiu, tlenki ołowiu, tworzywa sztuczne (bakelit, polietylen), obudowa stalowa Właściwości: żrące, drażniące
16.	16 08 07*	Zużyte katalizatory zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi	8,00	Skład: wkład ceramiczny, tlenek cyrkonu, tlenek glinu, jony ołowiu, tlenki azotu, żelazo, glin Właściwości: żrące, drażniące
Odpady inne niż niebezpieczne				
17.	15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nieujęte w innych grupach), tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02	2,00	Skład: eter alkilowy, glikol etylenowy, ester boranowy, polipropylenoglikol, glikol Właściwości: łatwopalne, drażniące, ekotoksyczne
18.	16 01 03	Zużyte opony	180,00	Skład: kauczuk, guma (naturalna lub syntetyczna), siarka, węgiel (sadza techniczna), tworzywa sztuczne, stal Właściwości: palne

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Masa [Mg/rok]	Podstawowy skład chemiczny i właściwości
19.	16 01 12	Okładziny hamulcowe inne niż wymienione w 16 01 11	3,00	Skład: stop żeliwnego żelaza z węglem, krzem, mangan, fosfor, siarka, dodatek węgla Właściwości: odporne na wysoką temperaturę
20.	16 01 15	Płyny zapobiegające zamarzaniu inne niż wymienione w 16 01 14	20,00	Skład: woda, alkohol metylowy Właściwości: odporne na wysoką temperaturę
21.	16 01 16	Zbiorniki na gaz skroplony	12,00	Skład: żelazo, stal, żeliwo, tlenki krzemu, wapnia, żelaza, glinu, magnezu
22.	16 01 17	Metale żelazne	4000,00	Właściwości: wysoka temperatura topnienia, wysoka przewodność elektryczna
23.	16 01 18	Metale nieżelazne	300,00	Skład: miedź, glin, magnez, cynk, nikiel, kadm Właściwości: duża plastyczność, wysoka temperatura topnienia, wysoka przewodność elektryczna
24.	16 01 19	Tworzywa sztuczne	3,00	Skład: polietylen, polipropylen, polichlorek winylu Właściwości: lekkie, odporne na czynniki chemiczne, palne
25.	16 01 20	Szkło	150,00	Skład: krzemian sodu i wapnia, tlenki boru, glinu, fosforu, dolomitu, wapnia, barwniki Właściwości: słabe przewodnictwo
26.	16 01 22	Inne niewymienione elementy	20,00	Skład: polichlorek winylu, polipropylen, polistyren, włókno naturalne, celuloza, kauczuk, guma, krzemionka, skóra, drewno, akrylonitrylo-butadien-styren, poliamid, poliwęglan, poliuretan, politleneki fenylu, boru, glinu, cynku, dolomitu, wapnia, argonu, krzemu, miedzi, cyny, żelaza, szkło, laminaty z włókna szklanego
27.	16 01 99	Inne niewymienione odpady	46,50	Właściwości: elastyczność, niska temperatura topnienia, nierozpuszczalne w wysokich temperaturach

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Masa [Mg/rok]	Podstawowy skład chemiczny i właściwości
28.	16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	3,00	Skład: chrom, molibden, wolfram, mangan, wanad, niob, tantal, cyrkon, hafn, miedź, srebro, złoto, platyna, kobalt, rod, iryd, nikiel, pallad, cyna, ołów, cynk Właściwości: elastyczność, niska temperatura topnienia, nierozpuszczalne w wysokich temperaturach
29.	16 08 01	Zużyte katalizatory zawierające złoto, srebro, ren, rod, pallad, iryd lub platynę (z wyłączeniem 16 08 07)	10,00	Skład: wkład ceramiczny pokryty metalami szlachetnymi, obudowa wykonana ze stali Właściwości: odporność na temperaturę, przewodnictwo elektryczne
30.	19 12 03	Metale nieżelazne	20,00	Skład: miedź, glin, magnez, cynk, nikiel, kadm Właściwości: duża plastyczność, wysoka temperatura topnienia, przewodność elektryczna
31.	19 12 04	Tworzywa sztuczne i guma	20,00	Skład: polimery syntetyczne (polietylen, polipropylen, polichlorek winylu), guma, kauczuk naturalny lub syntetyczny Właściwości: lekkość, odporne na czynniki chemiczne i wilgoć, palne
32.	19 12 08	Tekstylia	10,00	Skład: polimery syntetyczne (polietylen, polipropylen, polichlorek winylu) Właściwości: lekkość, odporne na czynniki chemiczne i wilgoć, palne

* odpad niebezpieczny

V. Wskazać sposoby zapobiegania powstawaniu odpadów lub ograniczania ilości odpadów i ich negatywnego oddziaływania na środowisko

Zapobieganie powstawaniu odpadów na terenie stacji demontażu pojazdów polegać będzie głównie na działaniach zmierzających do rozwiązań organizacyjnych i technicznych powodujących minimalizację możliwości powstawania odpadów poprzez:

- stosowanie urządzeń, maszyn i materiałów dobrej trwałości i o dużej wydajności;
- usuwanie drobnych usterek urządzeń na bieżąco w celu przedłużenia ich żywotności;
- prowadzenie systematycznych kontroli, przeglądów i modernizacji;
- magazynowanie odpadów w sposób dostosowany do ich właściwości fizycznych i chemicznych, a także ograniczający ich negatywne oddziaływanie na życie i zdrowie ludzi i środowisko;
- szkolenia i samodoskonalenie pracowników w zakresie gospodarowania odpadami;

- maksymalizacja odzysku przedmiotów i części nadających się do ponownego użycia, co pozwoli na ograniczenie ilości wytwarzanych odpadów;
- przekazywanie odpadów wyłącznie uprawnionym podmiotom do odzysku lub unieszkodliwiania.

VI. Wskazać miejsca i sposoby magazynowania odpadów oraz opis sposobu dalszego gospodarowania odpadami, z uwzględnieniem zbierania, transportu, odzysku i unieszkodliwiania odpadów

Tabela nr 2. Miejsce i sposób magazynowania odpadów wytworzonych w wyniku eksploatacji instalacji – stacji demontażu pojazdów wycofanych z eksploatacji w miejscowości Mamlich 145A:

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Miejsce i sposób magazynowania
<i>Odpady niebezpieczne</i>			
1.	13 02 05*	Mineralne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe niezawierające związków chlorowcoorganicznych	- magazyn wytworzonych odpadów o łącznej powierzchni 47,61 m ² - w szczelnych pojemnikach wykonanych z materiałów trudno zapalnych, odpornych na działanie olejów odpadowych, odprowadzających ładunki elektryczności statycznej, wyposażonych w szczelne zamknięcia
2.	13 02 08*	Inne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe	
3.	13 07 01*	Olej opałowy i olej napędowy	- magazyn wytworzonych odpadów o łącznej powierzchni 47,61 m ²
4.	13 07 02*	Benzyna	
5.	13 07 03*	Inne paliwa (włącznie z mieszaninami)	- w szczelnych pojemnikach wykonanych z materiałów trudno zapalnych, odpornych na działanie magazynowanych odpadów
6.	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	- magazyn wytworzonych odpadów o łącznej powierzchni 47,61 m ² - w szczelnych pojemnikach, wykonanych z materiałów trudno zapalnych, odpornych na działanie magazynowanych odpadów
7.	16 01 07*	Filtry olejowe	- magazyn wytworzonych odpadów o łącznej powierzchni 47,61 m ² - w szczelnych pojemnikach, wykonanych z materiałów trudno zapalnych, odpornych na działanie magazynowanych odpadów
8.	16 01 08*	Elementy zawierające rtęć	
9.	16 01 09*	Elementy zawierające PCB	
10.	16 01 10*	Elementy wybuchowe (np. poduszki powietrzne)	

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Miejsce i sposób magazynowania
11.	16 01 11*	Okładziny hamulcowe zawierające azbest	- magazyn wytworzonych odpadów o łącznej powierzchni 47,61 m ² - w szczelnych pojemnikach, wykonanych z materiałów trudno zapalnych, odpornych na działanie magazynowanych odpadów
12.	16 01 13*	Płyny hamulcowe	
13.	16 01 14*	Płyny zapobiegające zamarzaniu zawierające niebezpieczne substancje	
14.	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	
15.	16 06 01*	Baterie i akumulatory ołowiowe	- magazyn wytworzonych odpadów o łącznej powierzchni 47,61 m ² - w pojemniku metalowym lub z tworzyw sztucznych, nieprzewodzących prądu, odpornych na działanie substancji zawartych w bateriach lub akumulatorach oraz działanie warunków atmosferycznych
16.	16 08 07*	Zużyte katalizatory zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi	- magazyn wytworzonych odpadów o łącznej powierzchni 47,61 m ² - w pojemniku
<i>Odpady inne niż niebezpieczne</i>			
17.	15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nieujęte w innych grupach), tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02	- magazyn wytworzonych odpadów o łącznej powierzchni 47,61 m ² - w szczelnych pojemnikach, wykonanych z materiałów trudno zapalnych, odpornych na działanie magazynowanych odpadów
18.	16 01 03	Zużyte opony	- magazyn dla odpadu o kodzie 16 01 03 - plac magazynowy o wymiarach 20 m x 6,5 m - w pojemnikach, kontenerach lub w stosach zabezpieczonych przed osunięciem
19.	16 01 12	Okładziny hamulcowe inne niż wymienione w 16 01 11	- magazyn wytworzonych odpadów o łącznej powierzchni 47,61 m ² - w szczelnych pojemnikach, wykonanych z materiałów trudno zapalnych, odpornych na działanie magazynowanych odpadów
20.	16 01 15	Płyny zapobiegające zamarzaniu inne niż wymienione w 16 01 14	
21.	16 01 16	Zbiorniki na gaz skroplony	- magazyn wytworzonych odpadów o łącznej powierzchni 47,61 m ² - w pojemnikach

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Miejsce i sposób magazynowania
22.	16 01 17	Metale żelazne	- magazyn wytworzonych odpadów na placu magazynowym o łącznej powierzchni 5925 m ² - w pojemnikach, kontenerach, luzem w stosach zabezpieczonych przed osunięciem
23.	16 01 18	Metale nieżelazne	- magazyn wytworzonych odpadów o łącznej powierzchni 47,61 m ²
24.	16 01 19	Tworzywa sztuczne	- w pojemnikach, kontenerach, luzem w stosach zabezpieczonych przed osunięciem
25.	16 01 20	Szkło	- magazyn dla odpadu o kodzie 16 01 20 - plac magazynowy o wymiarach 2 m x 8 m - w pojemnikach, kontenerach
26.	16 01 22	Inne niewymienione elementy	- magazyn wytworzonych odpadów o łącznej powierzchni 47,61 m ²
27.	16 01 99	Inne niewymienione odpady	- w pojemnikach, kontenerach, luzem w stosach zabezpieczonych przed osunięciem
28.	16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	- magazyn wytworzonych odpadów o łącznej powierzchni 47,61 m ²
29.	16 08 01	Zużyte katalizatory zawierające złoto, srebro, ren, rod, pallad, iryd lub platynę (z wyłączeniem 16 08 07)	- w pojemnikach, kontenerach
30.	19 12 03	Metale nieżelazne	- magazyn wytworzonych odpadów o łącznej powierzchni 47,61 m ² - w pojemnikach, kontenerach, luzem w stosach zabezpieczonych przed osunięciem
31.	19 12 04	Tworzywa sztuczne i guma	
32.	19 12 08	Tekstylia	

Oleje odpadowe magazynowane będą zgodnie z rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 5 grudnia 2015 r. w sprawie szczegółowego sposobu postępowania z olejami odpadowymi (Dz. U. z 2015 r. poz. 1694). Baterie i akumulatory magazynowane będą w zamykanych pojemnikach, spełniających wymagania opisane w ustawie z dnia 24 kwietnia 2009 r. o bateriach i akumulatorach (Dz. U. z 2025 r. poz. 809).

Sposób dalszego postępowania z odpadami

Odpady przekazywane będą odbiorcy posiadającemu stosowne zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie gospodarowania odpadami. Transport odpadów prowadzony będzie przez podmioty posiadające wpis w BDO.

Przetwarzanie odpadów

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

Tabela nr 3. Rodzaj i masa odpadów przewidywanych do przetworzenia w okresie roku.

Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Masa odpadu (Mg/rok)
<i>Odpady niebezpieczne</i>		
16 01 04*	Zużyte lub nienadające się do użytkowania pojazdy	3000,00
<i>Odpady inne niż niebezpieczne</i>		
16 01 06	Zużyte lub nienadające się do użytkowania pojazdy niezawierające cieczy i innych niebezpiecznych elementów	2000,00
ŁĄCZNIE		5000,00

*- odpad niebezpieczny

Tabela nr 4. Rodzaj i masa odpadów powstających w wyniku przetwarzania w okresie roku.

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Masa odpadu (Mg/rok)
<i>odpady niebezpieczne</i>			
1.	13 02 05*	Mineralne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe niezawierające związków chlorowcoorganicznych	15,00
2.	13 02 08*	Inne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe	20,00
3.	13 07 01*	Olej opałowy i olej napędowy	12,00
4.	13 07 02*	Benzyna	12,00
5.	13 07 03*	Inne paliwa (włącznie z mieszaninami)	10,00
6.	16 01 07*	Filtry olejowe	1,50
7.	16 01 08*	Elementy zawierające rtęć	2,00
8.	16 01 09*	Elementy zawierające PCB	2,00
9.	16 01 10*	Elementy wybuchowe (np. poduszki powietrzne)	12,00
10.	16 01 11*	Okładziny hamulcowe zawierające azbest	2,00
11.	16 01 13*	Płyny hamulcowe	3,00
12.	16 01 14*	Płyny zapobiegające zamarzaniu zawierające niebezpieczne substancje	40,00
13.	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	3,00
14.	16 06 01*	Baterie i akumulatory ołowiowe	60,00
15.	16 08 07*	Zużyte katalizatory zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi	8,00

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Masa odpadu (Mg/rok)
<i>odpady inne niż niebezpieczne</i>			
16.	16 01 03	Zużyte opony	180,00
17.	16 01 12	Okładziny hamulcowe inne niż wymienione w 16 01 11	3,00
18.	16 01 15	Płyny zapobiegające zamarzaniu inne niż wymienione w 16 01 14	20,00
19.	16 01 16	Zbiorniki na gaz skroplony	12,00
20.	16 01 17	Metale żelazne	4000,00
21.	16 01 18	Metale nieżelazne	300,00
22.	16 01 19	Tworzywa sztuczne	3,00
23.	16 01 20	Szkło	150,00
24.	16 01 22	Inne niewymienione elementy	20,00
25.	16 01 99	Inne niewymienione odpady	46,50
26.	16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	3,00
27.	16 08 01	Zużyte katalizatory zawierające złoto, srebro, ren, rod, pallad, iryd lub platynę (z wyłączeniem 16 08 07)	10,00
28.	19 12 03	Metale nieżelazne	20,00
29.	19 12 04	Tworzywa sztuczne i guma	20,00
30.	19 12 08	Tekstylia	10,00
ŁĄCZNIE			5000,00

*- odpad niebezpieczny

VIII. 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

Odzysk odpadów następować będzie w procesie R12 i R13.

R12 – wymiana odpadów w celu poddania ich któremukolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1-R11 (proces ten będzie obejmował pozyskanie przedmiotów i części nadających się do ponownego użycia oraz przetwarzanie wstępne odpadów: demontaż przyjętych odpadów w postaci wyeksploatowanych pojazdów)

oraz

R13 – magazynowanie odpadów poprzedzające którykolwiek z procesów wymienionych w pozycji R1-R12 (z wyjątkiem wstępnego magazynowania u wytwórcy odpadów) proces ten będzie obejmował magazynowanie pojazdów oczekujących na demontaż.

Głównym zadaniem przedmiotowej instalacji – stacji demontażu pojazdów wycofanych z eksploatacji będzie przetwarzanie odpadów o kodach 16 01 04* i 16 01 06.

Odzysk metodą R13 będzie obejmował magazynowanie przed przetworzeniem pojazdów przyjętych do demontażu, na uszczelnionej, utwardzonej powierzchni.

Przetwarzanie metodą R12 będzie przebiegało według następującej kolejności:

- sprawdzenie kompletności pojazdu przez wykwalifikowanego pracownika;
- zważenie pojazdu, unieważnienie dokumentów oraz wydanie zaświadczenia o demontażu;
- usunięcie z pojazdu paliw i płynów eksploatacyjnych;
- demontaż filtra oleju;
- unieszkodliwienie elementów zawierających materiały wybuchowe poprzez ich wyzwolenie w sposób elektryczny lub mechaniczny wewnątrz lub na zewnątrz pojazdu (np. poduszki bezpieczeństwa);
- demontaż akumulatora;
- usunięcie gazu ze zbiornika za pomocą specjalnego urządzenia, w przypadku pojazdów wyposażonych w instalację gazową;
- demontaż katalizatora spalin;
- demontaż kondensatorów z pojazdów wyprodukowanych przed 1 stycznia 1986 roku;
- demontaż części i elementów zawierających rtęć;
- demontaż szyb;
- demontaż opon;
- demontaż przedmiotów i części przeznaczonych do powtórnego użycia;
- demontaż części zawierających metale nieżelazne i żelazne, jeśli nie są one oddzielane, w następującym po demontażu, procesie strzępienia;
- demontaż nadających się do recyklingu dużych części z tworzyw sztucznych w szczególności zderzaków, desek rozdzielczych i pojemników na płyny.

Na terenie stacji prowadzony będzie również tzw. głęboki demontaż, polegający na maksymalnym wydzieleniu frakcji materiałowych, w tym metali żelaznych i nieżelaznych, tworzyw sztucznych, szkła oraz innych komponentów, przeznaczonych do dalszych procesów odzysku lub recyklingu.

Wytworzone odpady magazynowane będą selektywnie według kodów odpadów, w odpowiednio oznakowanych, przystosowanych technicznie pojemnikach lub kontenerach, w sposób zabezpieczający przed ich rozprzestrzenianiem się, mieszaniami oraz negatywnym oddziaływaniem na środowisko, w tym przed działaniem czynników atmosferycznych. Odpady niebezpieczne magazynowane będą w sposób uniemożliwiający skażenie gruntu i wód gruntowych. Proces przetwarzania prowadzony będzie przy wykorzystaniu odpowiednich urządzeń technicznych, w tym stanowisk do osuszania i demontażu, podnośników oraz narzędzi demontażowych, w sposób zapewniający spełnienie wymagań ochrony środowiska, w szczególności poprzez zapobieganie wyciekom substancji niebezpiecznych, ograniczenie emisji niezorganizowanych do powietrza, gleby i wód oraz minimalizację ilości odpadów kierowanych do unieszkodliwienia.

Stacja demontażu wyposażona będzie w sorbenty do neutralizacji ewentualnych wycieków paliw i innych płynów. Przedmioty wyposażenia i części nadające się do ponownego użycia będą sprzedawane.

Na stacji demontażu pojazdów wyodrębniono sektory zgodnie z rozporządzeniem Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 28 lipca 2005 r. w sprawie minimalnych wymagań dla stacji demontażu oraz sposobu demontażu pojazdów wycofanych z eksploatacji.

Roczna moc przerobowa instalacji wynosi 5000 Mg.

IX. Wskazać miejsca i sposoby magazynowania oraz rodzaj magazynowanych odpadów

Miejscem magazynowania odpadów przewidywanych do przetworzenia i powstających w wyniku przetwarzania jest działka o numerze ewidencyjnym 261/5, w miejscowości Mamlich 145A, gm. Barcin, pow. żniński, woj. kujawsko-pomorskie.

Tabela nr 5. Miejsce i sposób magazynowania odpadów przewidywanych do przetworzenia i powstających w wyniku przetwarzania oraz rodzaj magazynowanych odpadów

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Miejsce i sposób magazynowania
<i>Odpady niebezpieczne</i>			
1.	13 02 05*	Mineralne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe niezawierające związków chlorowcoorganicznych	- magazyn wytworzonych odpadów o łącznej powierzchni 47,61 m ² - w szczelnych pojemnikach wykonanych z materiałów trudno zapalnych, odpornych na działanie olejów odpadowych, odprowadzających ładunki elektryczności statycznej, wyposażonych w szczelne zamknięcia
2.	13 02 08*	Inne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe	- w szczelnych pojemnikach wykonanych z materiałów trudno zapalnych, odpornych na działanie magazynowanych odpadów
3.	13 07 01*	Olej opałowy i olej napędowy	- magazyn wytworzonych odpadów o łącznej powierzchni 47,61 m ² - w szczelnych pojemnikach wykonanych z materiałów trudno zapalnych, odpornych na działanie magazynowanych odpadów
4.	13 07 02*	Benzyna	- magazyn wytworzonych odpadów o łącznej powierzchni 47,61 m ²
5.	13 07 03*	Inne paliwa (włącznie z mieszaninami)	- w szczelnych pojemnikach wykonanych z materiałów trudno zapalnych, odpornych na działanie magazynowanych odpadów
6.	16 01 04*	Zużyte lub nienadające się do użytkowania pojazdy	- magazyn odpadów przewidzianych do przetwarzania - plac magazynowy o wymiarach 13 m x 75 m - luzem na placu magazynowym, nie na boku i nie na dachu
7.	16 01 07*	Filtry olejowe	- magazyn wytworzonych odpadów o łącznej powierzchni 47,61 m ²
8.	16 01 08*	Elementy zawierające rtęć	- w szczelnych pojemnikach, wykonanych z materiałów trudno zapalnych, odpornych na działanie magazynowanych odpadów
9.	16 01 09*	Elementy zawierające PCB	

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Miejsce i sposób magazynowania
10.	16 01 10*	Elementy wybuchowe (np. poduszki powietrzne)	
11.	16 01 11*	Okładziny hamulcowe zawierające azbest	
12.	16 01 13*	Płyny hamulcowe	- magazyn wytworzonych odpadów o łącznej powierzchni 47,61 m ²
13.	16 01 14*	Płyny zapobiegające zamarzaniu zawierające niebezpieczne substancje	- w szczelnych pojemnikach, wykonanych z materiałów trudno zapalnych, odpornych na działanie magazynowanych odpadów
14.	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	
15.	16 06 01*	Baterie i akumulatory ołowiowe	- magazyn wytworzonych odpadów o łącznej powierzchni 47,61 m ² - w pojemniku metalowym lub z tworzyw sztucznych, nieprzewodzących prądu, odpornych na działanie substancji zawartych w bateriach lub akumulatorach oraz działanie warunków atmosferycznych
16.	16 08 07*	Zużyte katalizatory zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi	- magazyn wytworzonych odpadów o łącznej powierzchni 47,61 m ² - w pojemniku
Odpady inne niż niebezpieczne			
17.	16 01 03	Zużyte opony	- magazyn dla odpadu o kodzie 16 01 03 - plac magazynowy o wymiarach 20 m x 6,5 m - w pojemnikach, kontenerach lub w stosach zabezpieczonych przed osunięciem
18.	16 01 06	Zużyte lub nienadające się do użytkowania pojazdy niezawierające cieczy i innych niebezpiecznych elementów	- magazyn odpadów przewidzianych do przetwarzania - plac magazynowy o wymiarach 13 m x 75 m - luzem na placu magazynowym, nie na boku i nie na dachu
19.	16 01 12	Okładziny hamulcowe inne niż wymienione w 16 01 11	- magazyn wytworzonych odpadów o łącznej powierzchni 47,61 m ²
20.	16 01 15	Płyny zapobiegające zamarzaniu inne niż wymienione w 16 01 14	- w szczelnych pojemnikach, wykonanych z materiałów trudno zapalnych, odpornych na działanie magazynowanych odpadów
21.	16 01 16	Zbiorniki na gaz skroplony	- magazyn wytworzonych odpadów o łącznej powierzchni 47,61 m ² - w pojemnikach

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Miejsce i sposób magazynowania
22.	16 01 17	Metale żelazne	- magazyn wytworzonych odpadów na placu magazynowym o łącznej powierzchni 5925 m ² - w pojemnikach, kontenerach, luzem w stosach zabezpieczonych przed osunięciem
23.	16 01 18	Metale nieżelazne	- magazyn wytworzonych odpadów o łącznej powierzchni 47,61 m ²
24.	16 01 19	Tworzywa sztuczne	- w pojemnikach, kontenerach, luzem w stosach zabezpieczonych przed osunięciem
25.	16 01 20	Szkło	- magazyn dla odpadu o kodzie 16 01 20 - plac magazynowy o wymiarach 2 m x 8 m - w pojemnikach, kontenerach
26.	16 01 22	Inne niewymienione elementy	- magazyn wytworzonych odpadów o łącznej powierzchni 47,61 m ²
27.	16 01 99	Inne niewymienione odpady	- w pojemnikach, kontenerach, luzem w stosach zabezpieczonych przed osunięciem
28.	16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	- magazyn wytworzonych odpadów o łącznej powierzchni 47,61 m ² - w pojemnikach, kontenerach
29.	16 08 01	Zużyte katalizatory zawierające złoto, srebro, ren, rod, pallad, iryd lub platynę (z wyłączeniem 16 08 07)	
30.	19 12 03	Metale nieżelazne	- magazyn wytworzonych odpadów o łącznej powierzchni 47,61 m ² - w pojemnikach, kontenerach, luzem w stosach zabezpieczonych przed osunięciem
31.	19 12 04	Tworzywa sztuczne i guma	
32.	19 12 08	Tekstylia	

X. 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 6. 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]
<i>odpady niebezpieczne</i>				
1.	16 01 04*	Zużyte lub nienadające się do użytkowania pojazdy	15,00	3000,00
<i>odpady inne niż niebezpieczne</i>				
2.	16 01 06	Zużyte lub nienadające się do użytkowania pojazdy niezawierające cieczy i innych niebezpiecznych elementów	25,00	2000,00
ŁĄCZNIE			40,00	5000,00

*- odpad niebezpieczny

Tabela nr 7. 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]
<i>odpady niebezpieczne</i>				
1.	13 02 05*	Mineralne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe niezawierające związków chlorowcoorganicznych	0,50	15,00
2.	13 02 08*	Inne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe	3,50	20,00
3.	13 07 01*	Olej opałowy i olej napędowy	0,05	12,00
4.	13 07 02*	Benzyna	0,05	12,00
5.	13 07 03*	Inne paliwa (włącznie z mieszaninami)	0,05	10,00
6.	16 01 07*	Filtry olejowe	0,50	1,50
7.	16 01 08*	Elementy zawierające rtęć	0,05	2,00
8.	16 01 09*	Elementy zawierające PCB	0,05	2,00
9.	16 01 10*	Elementy wybuchowe (np. poduszki powietrzne)	0,005	12,00

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Maksymalna masa odpadu, który może być magazynowany w tym samym czasie [Mg]	Maksymalna masa odpadu, który może być magazynowany w okresie roku [Mg/rok]
10.	16 01 11*	Okładziny hamulcowe zawierające azbest	0,002	2,00
11.	16 01 13*	Płyny hamulcowe	0,20	3,00
12.	16 01 14*	Płyny zapobiegające zamarzaniu zawierające niebezpieczne substancje	1,50	40,00
13.	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	0,005	3,00
14.	16 06 01*	Baterie i akumulatory ołowiowe	15,00	60,00
15.	16 08 07*	Zużyte katalizatory zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi	0,005	8,00
<i>odpady inne niż niebezpieczne</i>				
16.	16 01 03	Zużyte opony	15,60	180,00
17.	16 01 12	Okładziny hamulcowe inne niż wymienione w 16 01 11	0,20	3,00
18.	16 01 15	Płyny zapobiegające zamarzaniu inne niż wymienione w 16 01 14	1,35	20,00
19.	16 01 16	Zbiorniki na gaz skroplony	0,025	12,00
20.	16 01 17	Metale żelazne	900,00	4000,00
21.	16 01 18	Metale nieżelazne	2,768	300,00
22.	16 01 19	Tworzywa sztuczne	1,00	3,00
23.	16 01 20	Szkło	1,00	150,00
24.	16 01 22	Inne niewymienione elementy	0,50	20,00
25.	16 01 99	Inne niewymienione odpady	0,50	46,50
26.	16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	0,20	3,00
27.	16 08 01	Zużyte katalizatory zawierające złoto, srebro, ren, rod, pallad, iryd lub platynę (z wyłączeniem 16 08 07)	0,50	10,00
28.	19 12 03	Metale nieżelazne	0,10	20,00
29.	19 12 04	Tworzywa sztuczne i guma	0,10	20,00
30.	19 12 08	Tekstylia	0,10	10,00
ŁĄCZNIE			923,943	5000,00

*- odpad niebezpieczny

XI. 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 stacji demontażu pojazdów w miejscowości Mamlich 145A wyznaczono 5 miejsc magazynowania odpadów (dot. odpadów przewidzianych do przetworzenia i powstających w wyniku przetwarzania):

Tabela nr 8. Największa masa odpadów, które mogłyby być magazynowane w tym samym czasie, wynikająca z wymiarów poszczególnych miejsc magazynowania odpadów

Lp.	Miejsce magazynowania odpadów	Kod odpadu	Największa masa odpadów [Mg]
1.	Magazyn odpadów przewidzianych do przetwarzania – plac magazynowy o powierzchni 975 m ² (13 m x 75 m) waga jednego pojazdu – 1,6 Mg po odliczeniu powierzchni zajmowanej przez drogi technologiczne, na placu zmieści się 25 szt. pojazdów	16 01 04*, 16 01 06	40,00
2.	Magazyn wytworzonych odpadów na placu magazynowym o łącznej powierzchni 5925 m ² (podzielonym na pola odkładcze o wymiarach 35 m x 35 m oraz 117,5 m x 40 m), wysokość magazynowania 2 m, gęstość nasypowa 0,1392 Mg/m ³	16 01 17	1650,00
3.	Magazyn dla odpadu o kodzie 16 01 03 – plac magazynowy o powierzchni 130 m ² (20 m x 6,5 m), wysokość magazynowania 2 m. Na 1 m ² możliwe jest zmagazynowanie 15 szt. opon o łącznej masie 120 kg.	16 01 03	15,60
4.	Magazyn dla odpadu o kodzie 16 01 20 – plac magazynowy o powierzchni 16 m ² (2 m x 8 m), na której stoi pojemnik o kubaturze 18,72 m ³ (2 m x 7,8 m x 1,2 m), gęstość nasypowa 2,5 Mg/m ³	16 01 20	46,80
5.	Magazyn wytworzonych odpadów w budynku hali o łącznej powierzchni 47,61 m ² . Miejsce magazynowania podzielone jest na cztery pola odkładcze o powierzchni: - 12,25 m ² (3,5 m x 3,5 m) - 9,10 m ² (7 m x 1,3 m) - 16,9 m ² (13 m x 1,3 m) - 9,36 m ² (7,2 m x 1,3 m) Odpady magazynowane będą w pojemnikach do wysokości 1 m, gęstość nasypowa 1,5 Mg/m ³	13 02 05*, 13 02 08*, 13 07 01*, 13 07 02*, 13 07 03*, 16 01 07*, 16 01 08*, 16 01 09*, 16 01 10*, 16 01 11*, 16 01 13*, 16 01 14*, 16 02 13*, 16 06 01*, 16 08 07*, 16 01 12, 16 01 15, 16 01 16, 16 01 18, 16 01 19, 16 01 22, 16 01 99, 16 02 14, 16 08 01, 19 12 03, 19 12 04, 19 12 08	71,415

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

Tabela nr 9. Całkowita pojemność miejsc magazynowania odpadów

Lp.	Miejsce magazynowania odpadów	Kod odpadu	Całkowita pojemność [Mg]
1.	Magazyn odpadów przewidzianych do przetwarzania – plac magazynowy o powierzchni 975 m ² (13 m x 75 m) waga jednego pojazdu – 1,6 Mg powierzchnia, jaką zajmuje jeden pojazd – 10 m ²	16 01 04*, 16 01 06	155,20
2.	Magazyn wytworzonych odpadów na placu magazynowym o łącznej powierzchni 5925 m ² (podzielonym na pola odkładcze o wymiarach 35 m x 35 m oraz 117,5 m x 40 m), wysokość magazynowania 2 m, gęstość nasypowa 0,1392 Mg/m ³	16 01 17	1650,00
3.	Magazyn dla odpadu o kodzie 16 01 03 – plac magazynowy o powierzchni 130 m ² (20 m x 6,5 m), wysokość magazynowania 2 m. Na 1 m ² możliwe jest zmagazynowanie 15 szt. opon o łącznej masie 120 kg.	16 01 03	15,60
4.	Magazyn dla odpadu o kodzie 16 01 20 – plac magazynowy o powierzchni 16 m ² (2 m x 8 m), na której stoi pojemnik o kubaturze 18,72 m ³ (2 m x 7,8 m x 1,2 m), gęstość nasypowa 2,5 Mg/m ³	16 01 20	46,80
5.	Magazyn wytworzonych odpadów w budynku hali o łącznej powierzchni 47,61 m ² . Miejsce magazynowania podzielone jest na cztery pola odkładcze o powierzchni: - 12,25 m ² (3,5 m x 3,5 m) - 9,10 m ² (7 m x 1,3 m) - 16,9 m ² (13 m x 1,3 m) - 9,36 m ² (7,2 m x 1,3 m) Odpady magazynowane będą w pojemnikach do wysokości 1 m, gęstość nasypowa 1,5 Mg/m ³	13 02 05*, 13 02 08*, 13 07 01*, 13 07 02*, 13 07 03*, 16 01 07*, 16 01 08*, 16 01 09*, 16 01 10*, 16 01 11*, 16 01 13*, 16 01 14*, 16 02 13*, 16 06 01*, 16 08 07*, 16 01 12, 16 01 15, 16 01 16, 16 01 18, 16 01 19, 16 01 22, 16 01 99, 16 02 14, 16 08 01, 19 12 03, 19 12 04, 19 12 08	71,415

Zbieranie odpadów

XIII. Określić rodzaje odpadów przewidywanych do zbierania

Tabela nr 10. Rodzaje odpadów przewidzianych do zbierania

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu
1.	15 01 04	Opakowania z metali
2.	17 04 01	Miedź, brąz, mosiądz
3.	17 04 02	Aluminium

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu
4.	17 04 03	Ołów
5.	17 04 04	Cynk
6.	17 04 05	Żelazo i stal
7.	17 04 06	Cyna
8.	17 04 07	Mieszanki metali
9.	20 01 40	Metale

XIV. Określić miejsce zbierania odpadów

Miejscem zbierania odpadów jest działka o numerze ewidencyjnym 261/5, w miejscowości Mamlich 145A, gm. Barcin, pow. żniński, woj. kujawsko-pomorskie. Przedsiębiorca posiada tytuł prawny do nieruchomości, na której prowadzona będzie działalność w zakresie zbierania odpadów - jest właścicielem powyższej działki.

XV. Wskazać miejsce i sposób magazynowania oraz rodzaj magazynowanych odpadów

Tabela nr 11. Miejsce i sposób magazynowania odpadów zbieranych oraz rodzaj magazynowanych odpadów

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Miejsce i sposób magazynowania
1.	15 01 04	Opakowania z metali	- miejsce magazynowania na placu magazynowym o wymiarach 40 m x 12,5 m - w kontenerach
2.	17 04 01	Miedź, brąz, mosiądz	
3.	17 04 02	Aluminium	
4.	17 04 03	Ołów	
5.	17 04 04	Cynk	
6.	17 04 05	Żelazo i stal	
7.	17 04 06	Cyna	
8.	17 04 07	Mieszanki metali	
9.	20 01 40	Metale	

XVI. 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 12. Maksymalna masa poszczególnych rodzajów odpadów i maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów zbieranych, 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.	15 01 04	Opakowania z metali	20,00	250,00
2.	17 04 01	Miedź, brąz, mosiądz	5,00	500,00
3.	17 04 02	Aluminium	5,00	500,00
4.	17 04 03	Ołów	5,00	500,00
5.	17 04 04	Cynk	5,00	500,00
6.	17 04 05	Żelazo i stal	250,00	3000,00
7.	17 04 06	Cyna	5,00	500,00
8.	17 04 07	Mieszanki metali	5,00	500,00
9.	20 01 40	Metale	5,00	250,00
ŁĄCZNIE			305,00	6500,00

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

Na terenie Zakładu w miejscowości Mamlich 145A wyznaczono jedno miejsce magazynowania odpadów dla odpadów przewidzianych do zbierania.

Tabela nr 13. Największa masa odpadów, które mogłyby być magazynowane w tym samym czasie, wynikająca z wymiarów poszczególnych miejsc magazynowania odpadów

Miejsce magazynowania odpadów	Kod odpadu	Największa masa odpadów [Mg]
Magazyn odpadów przewidzianych do zbierania – plac magazynowy o powierzchni 500 m ² (40 m x 12,5 m) Na placu magazynowym zmieszczą się maksymalnie 32 kontenery o pojemności 36 m ³ . W jednym kontenerze może zmieścić się maksymalnie 23 Mg odpadu.	15 01 04, 17 04 01, 17 04 02, 17 04 03, 17 04 04, 17 04 05, 17 04 06, 17 04 07, 20 01 40	736,00

XVIII. Wskazać całkowitą pojemność miejsc magazynowania odpadów

Tabela nr 14. Całkowita pojemność miejsc magazynowania odpadów

Miejsce magazynowania odpadów	Kod odpadu	Całkowita pojemność [Mg]
Magazyn odpadów przewidzianych do zbierania – plac magazynowy o powierzchni 500 m ² (40 m x 12,5 m) Na placu magazynowym zmieszczą się maksymalnie 32 kontenery o pojemności 36 m ³ . W jednym kontenerze może zmieścić się maksymalnie 23 Mg odpadu.	15 01 04, 17 04 01, 17 04 02, 17 04 03, 17 04 04, 17 04 05, 17 04 06, 17 04 07, 20 01 40	736,00

XIX. Opis metody lub metod zbierania odpadów

Proces zbierania odpadów przebiegać będzie w następujący sposób:

- wstępna weryfikacja odpadów dostarczonych do Zakładu pod kątem ewentualnych zanieczyszczeń; w przypadku wykrycia zanieczyszczeń odpady nie będą przyjęte;
- odpady mogą być dostarczone również transportem własnym Przedsiębiorcy;
- przyjęcie odpadów; przyjęte odpady rozładowywane będą na terenie Zakładu wewnątrz budynku magazynowego;
- proces rozładunku kontrolowany będzie przez wykwalifikowanego i doświadczonego pracownika;
- przyjęte odpady, w zależności od ich ilości, będą ważone bezpośrednio przed lub po rozładunku;
- odpady będą przetransportowane do wyznaczonego miejsca magazynowania odpadów;
- odpady zbierane będą w sposób selektywny, do czasu uzbierania uzasadnionej ekonomicznie ilości, która będzie przeznaczona do transportu;
- przekazanie odpadów uprawnionemu podmiotowi, posiadającemu odpowiednie zezwolenie na gospodarowanie odpadami.

XX. Integralną częścią niniejszej decyzji jest:

- załączona kopia operatu przeciwpożarowego dla AUTO-KASACJA MAMLICZ KAROLINA KASPRZAK, Mamlicz 145A, 88-190 Barcin, z października 2024 r.;
- kopia postanowienia Komendanta Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Żninie z dnia 18 listopada 2024 r., znak: PZ.5268.22.2024.DO.

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

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

Wnioskiem, który wpłynął do tut. Urzędu dnia 4 lipca 2024 r., uzupełnionym pismami z dnia 21 listopada 2024 r., 21 marca 2025 r., 4 lipca 2025 r., 15 października 2025 r., 18 grudnia 2025 r. oraz 14 kwietnia 2026 r., Pani Karolina Kasprzak, prowadząca działalność gospodarczą pod firmą AUTO-KASACJA MAMLICZ KAROLINA KASPRZAK, wystąpiła do Marszałka Województwa Kujawsko-Pomorskiego o udzielenie pozwolenia na wytwarzanie odpadów

uwzględniającego zbieranie i przetwarzanie odpadów, w związku z prowadzeniem stacji demontażu pojazdów wycofanych z eksploatacji na terenie działki o numerze ewidencyjnym 261/5 w miejscowości Mamlicz 145A, gm. Barcin, pow. żniński, woj. kujawsko-pomorskie. Wytwarzanie i przetwarzanie odpadów, w związku z eksploatacją instalacji – stacji demontażu pojazdów wycofanych z eksploatacji na ww. terenie oraz zbieranie odpadów stanowi kontynuację prowadzonej działalności.

Zgodnie z art. 40 ust. 1 ustawy z dnia 20 stycznia 2005 r. o recyklingu pojazdów wycofanych z eksploatacji, art. 41 ust. 3 pkt 1 lit. a oraz art. 45 ust. 7 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, Marszałek Województwa Kujawsko-Pomorskiego jest organem właściwym do rozpatrzenia przedłożonego wniosku Pani Karoliny Kasprzak, prowadzącej działalność gospodarczą pod firmą AUTO-KASACJA MAMLICZ KAROLINA KASPRZAK, oraz wydania decyzji w przedmiotowej sprawie, gdyż niniejsza decyzja jest „inną decyzją w zakresie gospodarki odpadami wymaganą w związku z prowadzeniem stacji demontażu” w rozumieniu ww. przepisu ustawy o recyklingu pojazdów wycofanych z eksploatacji, do której wydania właściwy jest marszałek województwa. Ponadto, zrealizowane przez Stronę przedsięwzięcie stosownie do § 2 ust. 1 pkt 42 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019 r. poz. 1839 ze zm.), zostało zakwalifikowane do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko. Stosownie do treści art. 45 ust. 7 ustawy o odpadach, organem właściwym do wydania pozwolenia na wytwarzanie odpadów, o którym mowa w art. 45 ust. 6 ustawy o odpadach, tj. pozwolenia na wytwarzanie odpadów uwzględniającego odpowiednio wymagania przewidziane dla zezwolenia na zbieranie odpadów lub zezwolenia na przetwarzanie odpadów, jest organ właściwy do wydania zezwolenia na przetwarzanie odpadów. W omawianym przypadku organem tym jest Marszałek Województwa Kujawsko-Pomorskiego, gdyż przetwarzanie odpadów prowadzone jest w stacji demontażu pojazdów wycofanych z eksploatacji, która stanowi przedsięwzięcie mogące zawsze znacząco oddziaływać na środowisko. Z kolei w zakresie zbierania odpadów, właściwość marszałka województwa wynika z art. 41 ust. 3 pkt 1 lit. d ustawy o odpadach, ponieważ maksymalna łączna masa wszystkich rodzajów odpadów magazynowanych w okresie roku przekracza 3 000 Mg - wynosi 6 500 Mg/rok. Na wniosek Przedsiębiorcy, stosownie do treści art. 41 ust. 5 ustawy o odpadach, działalność polegająca na zbieraniu odpadów i działalność polegająca na przetwarzaniu odpadów, została objęta jednym zezwoleniem na zbieranie i przetwarzanie odpadów. Przedłożony wniosek spełnia wymagania określone w art. 42 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach.

Tutejszy Organ, stosownie do art. 41 ust. 6a ustawy o odpadach, przed wydaniem decyzji, pismem z dnia 23 lipca 2025 r., znak: ŚG-I-G.7243.1.8.2024, wystąpił do Burmistrza Barcina o wydanie opinii dla wnioskowanego sposobu gospodarowania odpadami na terenie działki o numerze ewidencyjnym 261/5 w miejscowości Mamlicz 145A. Burmistrz Barcina 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.

W toku prowadzonego postępowania administracyjnego, stosownie do art. 41a ust. 2 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, Marszałek Województwa Kujawsko-Pomorskiego pismami z dnia 23 lipca 2025 r., znak: ŚG-I-G.7243.1.8.2024, wystąpił do Kujawsko-Pomorskiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska i Komendanta Powiatowego Państwowej Straży Pożarnej w Żninie o przeprowadzenie kontroli instalacji w zakresie spełniania wymagań określonych w przepisach ochrony środowiska i zgodności z warunkami ochrony przeciwpożarowej.

Postanowieniem z dnia 30 lipca 2025 r., znak: PZ.5268.14.2025.MK, Komendant Powiatowy Państwowej Straży Pożarnej w Żninie, zaopiniował pozytywnie spełnienie wymagań określonych w przepisach o ochronie przeciwpożarowej oraz stwierdził zgodność z warunkami ochrony przeciwpożarowej, o których mowa w operacie przeciwpożarowym.

Postanowieniem z dnia 13 sierpnia 2025 r., znak: WIOŚ-WI.7041.1.111.2025.AKD, Kujawsko-Pomorski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska stwierdził spełnianie wymagań określonych w przepisach ochrony środowiska w zakresie zbierania i przetwarzania odpadów przez instalację eksploatowaną przez AUTO-KASACJA Mamlicz Karolina Kasprzak, Mamlicz 145A, 88-190 Barcin.

Przedkładając wniosek, Strona wskazała proponowaną formę – depozyt, jak i wysokość zabezpieczenia roszczeń – 54 530,50 zł. Jednocześnie, Pani Karolina Kasprzak wystąpiła o utrzymanie w mocy, ustanowionego w dniu 13 października 2025 r. zabezpieczenia roszczeń w wysokości 36 596,00 zł, ustanowionego w ramach prowadzonego przez tut. Organ postępowania administracyjnego pod znakiem: ŚG-I-G.7243.1.43.2020. W związku z powyższym, Marszałek Województwa Kujawsko-Pomorskiego, postanowieniem z dnia 15 grudnia 2025 r., znak: ŚG-I-G.7243.1.8.2024, zmienionym postanowieniem z dnia 19 stycznia 2026 r., znak: ŚG-I-G.7243.1.8.2024, określił obowiązek wniesienia różnicy między tymi kwotami, tj. kwoty 17 934,50 zł. Strona ustanowiła zabezpieczenie roszczeń w dniu 22 stycznia 2026 r., wpłacając powyższą kwotę na wskazany rachunek bankowy.

Stosownie do art. 10 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku - 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.

Biorąc powyższe pod uwagę orzeczono jak w sentencji.

P o u c z e n i e

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

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

z up. Marszałka Województwa

(2)

Maria Wiśniewska
Dyrektor
Departamentu Środowiska

Otrzymują:

1. Pani Karolina Kasprzak
AUTO-KASACJA MAMLICZ
KAROLINA KASPRZAK
Mamlicz 145A
88-190 Barcin
2. aa

Do wiadomości:

1. Kujawsko-Pomorski Wojewódzki
Inspektor Ochrony Środowiska
ul. ks. Piotra Skargi 2
85-018 Bydgoszcz
2. Burmistrz Barcina
ul. Artylerzystów 9
88-190 Barcin

GRUPA A3F

Załącznik do decyzji
Marszałka Województwa
Kujawsko-Pomorskiego

Operat przeciwpożarowy

znak: 56-1-6-7243.1.8.2024
23-06-2026

z dn.: (3)

AD MARSZAŁKOWSKI
Województwa Kujawsko-Pomorskiego
w Toruniu (2)

dnia 23-06-2026

ordzam zgodność z oryginałem

od sk. 1 do sk. 43

z up. Marszałka Województwa

Maria Wisniewska (2)
Maria Wisniewska
Dyrektor
Departamentu Środowiska

KOMENDA POWIATOWA
PAŃSTWOWEJ STRAŻY POŻARNEJ
w Żniniu
woj. kujawsko-pomorskie
02

PRACUJEMY DLA TWOJEGO BEZPIECZEŃSTWA



GRUPA A3F Sp. z o.o.

Rynek Nowomiejski 27
87-100 Toruń
NIP: 9562362150



ODDZIAŁ INOWROCŁAW

ul. Poznańska 218A
88-100 Inowrocław

KONTAKT

52 30 77 07 / 574 998 112
kontakt@grupa.a3f.pl
www.grupa.a3f.pl

Operat przeciwpożarowy

dla obiektu:

AUTO-KASACJA MAMLICZ KAROLINA KASPRZAK

Mamlicz 145A, 88-190 Barcin

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. Anno Krakowiak tel. 535 998 557

Toruń, październik 2024 roku

KOMENDA POWIATOWA
PAŃSTWOWEJ STRAŻY POŻARNEJ
w Żniniu
woj. kujawsko-pomorskie
02



GRUPA A3F Sp. z o.o.

Rynek Nowomiejski 27
87-100 Toruń
NIP: 9562362150



ODDZIAŁ INOWROCŁAW

ul. Poznańska 218A
88-100 Inowrocław

KONTAKT

52 30 77 07 / 574 998 112
kontakt@grupa.a3f.pl
www.grupa.a3f.pl

2



Spis treści

1.	Informacje wstępne.....	3
1.1.	Cel i zakres opracowania	3
1.2.	Podstawa opracowania	3
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	7
2.1.	Określenie masy i rodzaju odpadów.....	7
2.2.	Miejsce prowadzonego przedsięwzięcia	9
2.3.	Miejsce i sposób magazynowania odpadów	10
2.4.	Opis procesu technologicznego	12
2.5.	Właściwość organu	13
3.	Warunki ochrony przeciwpożarowej.....	15
3.1.	Charakterystyka obiektu.....	15
3.2.	Powierzchnia, wysokości i liczba kondygnacji.....	15
3.3.	Podział na strefy pożarowe	16
3.4.	Przewidywana gęstość obciążenia ogniowego	17
3.5.	Klasa odporności pożarowej.....	19
3.6.	Charakterystyka zagrożenia pożarowego	20
3.7.	Ocena zagrożenia wybuchem	20
3.8.	Kategoria zagrożenia ludzi oraz przewidywana liczba osób	20
3.9.	Warunki i strategia ewakuacji ludzi lub ich uratowania w inny sposób.....	21
3.10.	Zabezpieczenie przeciwpożarowe instalacji użytkowych.....	21
3.11.	Dobór urządzeń przeciwpożarowych.....	22
3.12.	Wyposażenie w gaśnice i inny sprzęt gaśniczy	23
3.13.	Usytuowanie obiektu z uwagi na bezpieczeństwo pożarowe.....	25



3.14.	Drogi pożarowe	25
3.15.	Zaopatrzenie w wodę do zewnętrznego gaszenia pożaru	26
4.	Organizacja ochrony przeciwpożarowej.....	27
4.1.	Obowiązki z zakresu ochrony przeciwpożarowej	27
4.2.	Czynności zabronione z punktu widzenia ochrony przeciwpożarowej.....	28
4.3.	Instrukcja bezpieczeństwa pożarowego	30
4.4.	Szkolenie personelu z zakresu ochrony przeciwpożarowej	30
4.5.	Procedura wykonywania prac niebezpiecznych pod względem pożarowym.....	31
4.6.	Sposoby ograniczenia możliwości powstania pożaru.....	31
5.	Wnioski	33
	Spis załączników	35
	Podstawy prawne i literatura.....	37



1. Informacje wstępne

1.1. Cel i zakres opracowania

Operat przeciwpożarowy, zwany dalej Operatem został opracowany dla „Auto-Kasacja MAMLICZ Karolina Kasprzak” (NIP: 5621662533), zwanej dalej Inwestorem. Operat dotyczy miejsc gospodarowania odpadami, które będą zbierane, przetwarzane i wytwarzane na terenie zakładu w miejscowości Mamlicz, pod numerem 145A, działki nr 261/5. Firma jest właścicielem obiektu będącego przedmiotem niniejszego Operatu. Operat został opracowany na zlecenie Inwestora przez firmę Grupa A3F Sp. z o.o. (NIP: 9562362150), zwaną dalej Wykonawcą.

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) 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

¹ Przez warunki ochrony przeciwpożarowej rozumie się przede wszystkim zagadnienia, o których mowa w § 4 rozporządzenia [15].

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.





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 świadome 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 zmieszanyimi 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 niepalne			
1.	15 01 04	Opakowania z metali	250
2.	17 04 01	Miedź, brąz, mosiądz	500
3.	17 04 02	Aluminium	500
4.	17 04 03	Ołów	500
5.	17 04 04	Cynk	500
6.	17 04 05	Żelazo i stal	3000
7.	17 04 06	Cyna	500
8.	17 04 07	Mieszaniny metali	500
9.	20 01 40	Metale	250
Suma:			6 500

Tabela 2. Rodzaje i ilości odpadów przewidziane do przetwarzania

Lp.	Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odpadów [Mg/rok]
Odpady palne			
1.	16 01 04*	Zużyte lub nie nadające się do użytkowania pojazdy	3 000
2.	16 01 06	Zużyte lub nie nadające się do użytkowania pojazdy niezawierające cieczy i innych niebezpiecznych elementów	2 000
Suma:			5 000

Tabela 3. Rodzaje i ilości odpadów mogących powstać w wyniku przetwarzania

Lp.	Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odpadów [Mg/rok]
xxx			
1.	13 02 05*	Mineralne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe nie zawierające związków chlorowcoorganicznych	15
2.	13 02 08*	Inne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe	20
3.	13 07 01*	Olej opałowy i olej napędowy	12
4.	13 07 02*	Benzyna	12
5.	13 07 03*	Inne paliwa (włącznie z mieszaninami)	10
6.	16 01 07*	Filtry olejowe	1,5
7.	16 01 08*	Elementy zawierające rtęć	2
8.	16 01 09*	Elementy zawierające PCB	2
9.	16 01 10*	Elementy wybuchowe (np. poduszki powietrzne)	12
10.	16 01 11*	Okładziny hamulcowe zawierające azbest	2
11.	16 01 13*	Płyny hamulcowe	3
12.	16 01 14*	Płyny zapobiegające zamarzaniu zawierające	40
13.	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy (1) inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	3
14.	16 06 01*	Baterie i akumulatory ołowiowe	60



Operał przeciwpożarowy – AUTO-KASACJA MAMLICZ KAROLINA KASPRZAK – Mamlicz (opr.09.2024 r.)

Lp.	Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odpadów [Mg/rok]
15.	16 08 07*	Zużyte katalizatory zanieczyszczone substancjami	8
16.	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)	12
17.	16 01 03	Zużyte opony	180
18.	16 01 12	Okładziny hamulcowe inne niż wymienione w 16 01 11	3
19.	16 01 15	Płyny zapobiegające zamarzaniu inne niż wymienione w 16 01 14	20
20.	16 01 16	Zbiorniki na gaz skroplony	12
21.	16 01 17	Metale żelazne	4000
22.	16 01 18	Metale nieżelazne	300
23.	16 01 19	Tworzywa sztuczne	300
24.	16 01 20	Szkło	150
25.	16 01 22	Inne niewymienione elementy	250
26.	16 01 99	Inne niewymienione odpady	160
27.	16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	3
28.	16 08 01	Zużyte katalizatory zawierające złoto, srebro, ren, rod, pallad, iryd lub platynę (z wyłączeniem 16 08 07)	10
29.	15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02*	2
30.	19 12 02	Metale żelazne	3500
31.	19 12 03	Metale nieżelazne	250
32.	19 12 04	Tworzywa sztuczne i guma	250
33.	19 12 08	Tekstylia	10
Suma:			9614,5

Tabela 4. Rodzaje i ilości odpadów magazynowanych jednocześnie na terenie przedsiębiorstwa

Lp.	Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odpadów [Mg]
Odpady palne			
1.	16 01 04*	Zużyte lub nie nadające się do użytkowania pojazdy	22,00
2.	16 01 06	Zużyte lub nie nadające się do użytkowania pojazdy niezawierające cieczy i innych niebezpiecznych elementów	48,00
3.	13 02 05*	Mineralne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe nie zawierające związków chlorowcoorganicznych	0,500
4.	13 02 08*	Inne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe	3,500
5.	13 07 01*	Olej opałowy i olej napędowy	0,050
6.	13 07 02*	Benzyna	0,050
7.	13 07 03*	Inne paliwa (włącznie z mieszaninami)	0,050
8.	16 01 07*	Filtry olejowe	0,500
9.	16 01 08*	Elementy zawierające rtęć	0,050
10.	16 01 09*	Elementy zawierające PCB	0,050
11.	16 01 10*	Elementy wybuchowe (np. poduszki powietrzne)	0,005
12.	16 01 13*	Płyny hamulcowe	0,200
13.	16 01 14*	Płyny zapobiegające zamarzaniu zawierające niebezpieczne substancje	1,500
14.	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy (1) inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	0,050
15.	16 06 01*	Baterie i akumulatory ołowiowe	15,000



Operat przeciwpożarowy – AUTO-KASACJA MAMLICZ KAROLINA KASPRZAK – Mamlicz (opr.09.2024 I.)

Lp.	Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odpadów [Mg]
16.	15 02 02*	Sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nieujęte w innych grupach), tkaniny do wycierania (np. szmaty, ściérki) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi (np. PCB)	0,05
17.	16 01 15	Płyny zapobiegające zamarzaniu inne niż wymienione w 16 01 14	1,35
18.	16 01 16	Zbiorniki na gaz skroplony	0,025
19.	16 01 19	Tworzywa sztuczne	1
20.	16 01 22	Inne niewymienione elementy	0,5
21.	16 01 99	Inne niewymienione odpady	0,5
22.	16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	0,2
23.	15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ściérki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02*	0,05
24.	19 12 04	Tworzywa sztuczne i guma	0,1
25.	19 12 08	Tekstylia	0,1
26.	16 01 03	Zużyte opony	15,6
Razem palne:			110,98
Odpady niepalne			
27.	16 08 07*	Zużyte katalizatory zanieczyszczone substancjami	0,050
28.	16 01 11*	Okładziny hamulcowe zawierające azbest	0,002
29.	16 01 12	Okładziny hamulcowe inne niż wymienione w 16 01 11	0,2
30.	16 01 17	Metale żelazne	900
31.	16 01 18	Metale nieżelazne	2,768
32.	16 01 20	Szkło	1
33.	16 08 01	Zużyte katalizatory zawierające złoto, srebro, ren, rod, pallad, iryd lub platynę (z wyłączeniem 16 08 07)	0,5
34.	19 12 02	Metale żelazne	20
35.	19 12 03	Metale nieżelazne	0,1
Razem nie więcej niż:			1771,6

Tabela 5. Rodzaje i ilości odpadów magazynowanych jednocześnie w miejscach magazynowania

Lp.	Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odpadów [Mg]
Plac magazynowy P1			
1.	16 01 04*	Zużyte lub nie nadające się do użytkowania pojazdy	40
2.	16 01 06	Zużyte lub nie nadające się do użytkowania pojazdy niezawierające cieczy i innych niebezpiecznych elementów	
Plac magazynowy P2			
3.	16 01 03	Zużyte opony	15,6
Hala H1			
4.	13 02 05*	Mineralne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe nie zawierające związków chlorowcoorganicznych	4
5.	13 02 08*	Inne oleje silnikowe, przekładniowe i smarowe	
6.	13 07 01*	Olej opałowy i olej napędowy	
7.	16 01 13*	Płyny hamulcowe	
8.	16 01 14*	Płyny zapobiegające zamarzaniu zawierające niebezpieczne substancje	





Lp.	Kod odpadów	Rodzaj odpadów	Masa odpadów [Mg]
9.	13 07 02*	Benzyna	0,3
10.	13 07 03*	Inne paliwa (włącznie z mieszaninami)	
11.	16 01 07*	Filtry olejowe	4,9
12.	16 01 08*	Elementy zawierające rtęć	
13.	16 01 09*	Elementy zawierające PCB	
14.	16 01 10*	Elementy wybuchowe (np. poduszki powietrzne)	
15.	16 02 13*	Zużyte urządzenia zawierające niebezpieczne elementy (1) inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 12	
16.	16 06 01*	Baterie i akumulatory ołowiowe	
17.	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)	
18.	16 01 15	Płyny zapobiegające zamarzaniu inne niż wymienione w 16 01 14	
19.	16 01 16	Zbiorniki na gaz skroplony	
20.	16 01 19	Tworzywa sztuczne	
21.	16 01 22	Inne niewymienione elementy	
22.	16 01 99	Inne niewymienione odpady	
23.	16 02 14	Zużyte urządzenia inne niż wymienione w 16 02 09 do 16 02 13	
24.	15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02*	
25.	19 12 04	Tworzywa sztuczne i guma	
26.	19 12 08	Tekstylia	
Razem palne:			64,8
Odpady niepalne (dopuszczalne w każdym miejscu magazynowania)			
27.	16 08 07*	Zużyte katalizatory zanieczyszczone substancjami	1655,8
28.	16 01 11*	Okładziny hamulcowe zawierające azbest	
29.	16 01 12	Okładziny hamulcowe inne niż wymienione w 16 01 11	
30.	16 01 17	Metale żelazne	
31.	16 01 18	Metale nieżelazne	
32.	16 01 20	Szkło	
33.	16 08 01	Zużyte katalizatory zawierające złoto, srebro, ren, rod, pallad, iryd lub platynę (z wyłączeniem 16 08 07)	
34.	19 12 02	Metale żelazne	
35.	19 12 03	Metale nieżelazne	
Razem nie więcej niż :			

2.2. Miejsce prowadzonego przedsięwzięcia

Gospodarowanie odpadami będzie mieć miejsce na terenie obiektu w miejscowości Mamlicz, pod numerem 145 A, działka nr 261/5 obręb Mamlicz.

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 placach magazynowych, w namiotach oraz w magazynie odpadów. Magazynowanie odbywać się będzie w pojemnikach bądź luzem (odpady o dużych gabarytach). Pojazdy stanowiące odpad nie będą magazynowane w pozycji na dachu ani na boku, w celu zapobiegania wyciekom.

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

Maksymalna wysokość magazynowania stałych odpadów palnych poza budynkami, zgodnie z rozporządzeniem [20] 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.

Granice 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.

Granice sekcji magazynowej inną niż ściana separacyjna oznacza się trwale na powierzchni terenu lub w postaci tablic informacyjnych zamontowanych przy granicy w sposób trwały. W przedmiotowym obiekcie granice sekcji magazynowych zostaną oznaczone za pomocą tablic informacyjnych.

Odpady palne w budynku, zgodnie z rozporządzeniem [20] należy magazynować w odległości od przekrycia dachu lub sufitu:

- 1) 1 m – w przypadku wysokości magazynowania do 3 m włącznie;
- 2) 1,5 m – w przypadku wysokości magazynowania od 3 m do 6 m włącznie;
- 3) 2 m – w przypadku wysokości magazynowania większej niż 6 m.

Miejsce w budynku, w którym magazynuje się ciekłe odpady palne, wyposaża się w rozwiązania ograniczające rozlewisko, zgodnie z rozporządzeniem [20]. Rozwiązanie ograniczające rozlewisko powinno posiadać pojemność netto nie mniejszą niż:

- 1) 25% całkowitej objętości magazynowania ciekłych odpadów palnych lub



- 2) 110% pojemności pojedynczego największego opakowania lub pojemnika jednostkowego;
– w zależności od tego, która wartość jest większa.

Górna krawędź rozwiązania ograniczającego rozlewisko o powierzchni większej niż 2,5 m², stosowanego w miejscu magazynowania ciekłych odpadów palnych, jest wyższa od poziomu rozlanej cieczy o co najmniej:

- 1) 0,05 m – w przypadku gdy powierzchnia nie przekracza 20 m²;
- 2) 0,1 m – w przypadku gdy powierzchnia przekracza 20 m² i nie przekracza 100 m²;
- 3) 0,15 m – w przypadku gdy powierzchnia przekracza 100 m² i nie przekracza 200 m²;
- 4) 0,2 m – w przypadku gdy powierzchnia nie przekracza 200 m².

Ciekle odpady palne magazynuje się w magazynie odpadów niebezpiecznych zlokalizowanym w hali demontażu (o powierzchni 12 m²). Pojemność netto rozwiązania ograniczającego rozlewisko powinna wynosić, zgodnie z rozporządzeniem [20] około 1,44 m³ (25% całkowitej objętości magazynowania ciekłych odpadów palnych), a jego powierzchnia wynosić będzie około 12 m². W przypadku rozszczelnienia pojemników z ciekłymi odpadami palnymi rozlewisko będzie wypełnione do poziomu około 12 cm. Górna krawędź rozlewiska powinna wynosić minimum 17 cm.

Maksymalna wysokość stosów z opakowaniami lub pojemnikami jednostkowymi oraz zbiornikami przenośnymi nie może przekraczać:

- 1) 3 m – w przypadku magazynowania ciekłych odpadów palnych o temperaturze zapłonu do 60°C oraz odpadowego oleju gazowego, oleju napędowego i lekkiego oleju opałowego o temperaturze zapłonu do 75°C w niemetalowych opakowaniach, pojemnikach jednostkowych lub zbiornikach przenośnych;
- 2) 5 m – w pozostałych przypadkach.

2.4. Opis procesu technologicznego

Działalność zakładu obejmuje kasację pojazdów wycofanych z ruchu drogowego. Samochody wyeksploatowane, wraki samochodowe lub pojazdy rozbite w wypadkach dostarczane do zakładu trafiać będą na utwardzony parking wstępny o nieprzepuszczalnej powierzchni, gdzie będą magazynowane do czasu właściwego demontażu. Następnie pojazdy są osuszane z płynów eksploatacyjnych (paliwa, oleje, płyny hamulcowe, płyny zapobiegające zamarzaniu) na terenie hali demontażu. W kolejnym etapie demontowane są takie elementy jak silnik, akumulator, opony, fotele, szyby, zespół napędowy, które są następnie segregowane z wyodrębnieniem detali nieuszkodzonych przeznaczonych do sprzedaży i recyklingu. Dalej następuje cięcie dużych elementów pojazdu, takich jak karoseria i magazynowanie ich w kontenerach



przeznaczonych do odzysku lub unieszkodliwienia. Część elementów zdemontowanych z pojazdów nieodbiegające jakością od nowych elementów oraz zapewniające odpowiedni poziom bezpieczeństwa przez cały czas eksploatacji, takie jak silniki, skrzynie biegów, elementy napędu, reflektory, głowice i inne, w momencie wymontowania ich z odpadu stają się przedmiotem i przeznaczone są do ponownego użycia. Decyzję o możliwości ponownego wykorzystania podejmuje prowadzący stację demontażu.

Odpady przekazywane są dalej wyłącznie uprawnionym podmiotom, o których mowa w art. 27 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 przedsięwzięć 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.

Biorąc pod uwagę powyższe, organem właściwym do wydania zezwolenia dot. przedmiotowego przedsięwzięcia jest Marszałek Województwa Kujawsko -Pomorskiego.



3. Warunki ochrony przeciwpożarowej

Przedmiotowy obiekt znajduje się w miejscowości Mamlicz. Najbliższa jednostka ratowniczo-gaśnicza KP PSP w Żninie przy ul. Dąbrowskiego 14 znajduje się około 27 km od obiektu, czas dojazdu około 30 minut. Inne pobliskie jednostki ochrony przeciwpożarowej to:

- 1) Ochotnicza Straż Pożarna w Barcinie, znajdująca się w odległości około 6 km od obiektu, czas dojazdu około 13 minut;
- 2) JRG nr 1 KP PSP w Inowrocławiu, znajdująca się w odległości około 27 km od obiektu, czas dojazdu około 32 minut.

3.1. Charakterystyka obiektu

Przedmiotowy obiekt zlokalizowany jest na działce nr 261/5 o powierzchni łącznej około 2 ha. Na terenie obiektu odbywa się proces zbierania, przetwarzania odpadów, w związku z czym występuje konieczność ich magazynowania. W skład zakładu wchodzi:

- 1) hala demontażu (PM) – miejsce przetwarzania odpadów;
- 2) budynek biurowy (ZLIII) – poza zakresem opracowania;
- 3) namioty magazynowe 1-2 – miejsce magazynowania części zamiennych;
- 4) budynek magazynowo -warsztatowy B1 – należący do innego właściciela, w strefie pożarowej SP1;
- 5) place magazynowe P1-P2 – miejsca magazynowania odpadów palnych;
- 6) obszar magazynowania odpadów niepalnych.

Miejsca magazynowania oraz przetwarzania 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 6. Podstawowe dane budynków

Lp.	Obiekt		Powierzchnia [m ²]		Wysokość [m] (grupa wys.)	L. kondyg.	Kubatura [m ³]
1.	Hala demontażu	PM ZLIII	925	725 200	7	1 2	4 308
2.	Namiot magazynowy N1		766		4	1	3 300
3.	Magazyn części zamiennych B1		951,85		6,1	1/2	5 845

Budynek magazynowo warsztatowy B1 oraz Namioty magazynowe są posadowione na działce Inwestora, jednak zostały wydierżawione innej firmie o podobnym profilu działalności. Odpowiedzialność za warunki ochrony przeciwpożarowej w obiektach ustalona jest w umowie dzierżawy. W budynkach nie będą magazynowane odpady palne.



Tabela 7. Podstawowe dane zewnętrznych placów magazynowych

Lp.	Obiekt	Powierzchnia [m ²]	Maks. wys. magazynowania [m]
1.	Plac magazynowy P1	1030	2
2.	Plac magazynowy P2	130	2

3.3. Podział na strefy pożarowe

Na terenie przedmiotowego obiektu wyodrębniono strefy pożarowe:

Tabela 8. Specyfikacja stref pożarowych

Lp.	Strefa pożarowa	Powierzchnia [m ²]	Zasięg strefy	Strefa pożarowa z odpadami stałymi	Dopuszczalna powierzchnia strefy pożarowej [m ²]
1.	SP1	3 472,85	H1, N1, B1, P1	Nie	20 000
2.	SP2	130	P2	Nie	Nie określa się

Strefa pożarowa z odpadami stałymi

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.

Zgodnie z powyższą definicją strefy pożarowe SP1-SP2 nie są strefami pożarowymi z odpadami stałymi – łączna ilość zgromadzonych odpadów palnych przekracza 200 m³ i 50 Mg.

Dopuszczalne powierzchnie stref pożarowych nie zostały przekroczone. Strefy pożarowe oddzielone będą elementami oddzielenia przeciwpożarowego oraz pasem wolnego terenu o szerokości zgodnej z wymaganiami przepisów techniczno-budowlanych [6] w odniesieniu do gęstości obciążenia ogniowego występującej w strefach pożarowych. Operat dotyczyć będzie wyłącznie stref pożarowych SP1 oraz SP2, jako miejsc magazynowania odpadów palnych.

Ściany oddzielenia przeciwpożarowego

W strefie pożarowej SP1 znajduje się plac magazynowy na pojazdy nieosuszone, hala demontażu, namiot magazynowy oraz budynek warsztatowo-magazynowy wydzierżawiony innemu podmiotowi prowadzącemu działalność o podobnej charakterystyce. Do budynku hali demontażu, usytuowany pod kątem 90° przylega budynek socjalny, który na podstawie projektu



[27] stanowi odrębną strefę pożarową. Budynek oddzielono ścianą oddzielenia przeciwpożarowego o klasie odporności ogniowej REI60, z otworem służącym komunikacji pomiędzy strefami pożarowymi, zamkniętym drzwiami o klasie odporności ogniowej EI30. Aby zapewnić pełne oddzielenie stref pożarowych należy wznieść ścianę oddzielenia przeciwpożarowego jako przedłużenie ściany budynku biurowego w kierunku północnym oddzielając tym samym namiot magazynowy. Ściana powinna mieć klasę odporności ogniowej nie mniejszą niż REI60 oraz powinna być wysunięta ponad dach namiotu o co najmniej 0,3 m.

W budynku B1, znajduje się dwukondygnacyjna część techniczno-socjalna, w której zlokalizowano kotłownię wydzieloną pożarowo ścianą murowaną o grubości 0,24 m oraz zamkniętą drzwiami o klasie odporności ogniowej EI30. Strop z płyt kanałowych, REI30. Pomieszczenia na drugiej kondygnacji (nad kotłownią) są powiązane funkcjonalnie z pozostałą częścią budynku – stanowią zaplecze sanitarno-socjalne dla pracowników.

Ściany oddzielenia przeciwpożarowego należy wykonywać w oparciu o projekt budowlany opracowany przez osobę posiadającą właściwe uprawnienia budowlane zgodne z Prawem Budowlanym oraz uzgodniony z rzeczoznawcą ds. zabezpieczeń przeciwpożarowych.

Ciekłe odpady palne

Zgodnie z § 20 ust. 3 rozporządzenia [20], szczegółowe wymogi odnośnie magazynowania dotyczą ciekłych odpadów palnych o łącznej objętości przekraczającej:

- 1) 0,4 m³ – ciekłe odpady palne o temperaturze zapłonu do 60°C oraz odpadowego oleju gazowego, oleju napędowego i lekkiego oleju opałowego o temperaturze zapłonu do 75°C;
- 2) 5 m³ – ciekłe odpady palne o temperaturze zapłonu powyżej 60°C oraz odpadowego oleju gazowego, oleju napędowego i lekkiego oleju opałowego o temperaturze zapłonu powyżej 75°C.

W strefie pożarowej SP1 objętości magazynowanych ciekłych odpadów palnych nie przekroczą objętości wymienionych powyżej. Z uwagi na to, wytyczne rozporządzenia [20] dotyczące miejsc magazynowania ciekłych odpadów palnych nie wymagają zastosowania.

3.4. Przewidywana gęstość obciążenia ogniowego

Dla strefy pożarowej z odpadami stałymi określa się dopuszczalne ilości magazynowanych stałych odpadów palnych, z uwzględnieniem projektowanej gęstości obciążenia ogniowego.



Strefa pożarowa SP1

Tabela 9. Arkusz oceny gęstości obciążenia ogniowego – hala demontażu pojazdów

Lp.	Rodzaj materiału	Masa [Mg]	Ciepło spalania [MJ/kg]	Obciążenie ogniowe [MJ]	Uwagi
Materiały odpadowe					
1.	Oleje	4	44	176 000	COP; Przyjęto największe występujące ciepło spalania
2.	Płyny hamulcowe				
3.	Płyny zapobiegające zamarzaniu				
4.	Benzyna i inne paliwa	0,3	47	14 100	COP; Przyjęto największe występujące ciepło spalania
5.	Elementy wybuchowe	-	-	-	Przyjęto tekstylia (poduszki powietrzne)
6.	Elementy zawierające substancje niebezpieczne				przyjęto 70% tworzywa ABS
7.	Zużyte urządzenia				przyjęto 40% tworzywa ABS
8.	Baterie i akumulatory				przyjęto 20% PP
9.	Sorbenty				przyjęto zaolejone tekstylia
10.	Tworzywa sztuczne				przyjęto mieszaninę tworzyw sztucznych PCV/PP/PE/ABS/PU/PET i gumy
11.	Zbiorniki na gaz skroplony				Przyjęto 10% LPG
12.	Inne niewymienione elementy				przyjęto 20% mieszaniny tworzyw sztucznych PCV/PP/PE/ABS/PU/PET i gumy
13.	Tekstylia				-
14.	RAZEM NIE WIĘCEJ NIŻ:	4,9	35	171 500	przyjęto najwyższe występujące całkowite ciepło spalania
Powierzchnia obiektu [m ²]:				725,0	
Gęstość obciążenia ogniowego [MJ/m ²]:				498,8	

Gęstość obciążenia ogniowego dla budynku warsztatowo-magazynowego oraz dla namiotu N1 w strefie pożarowej SP1 określa się jako nieprzekraczającą 500 MJ/m², co jest zgodne z założeniami projektów budowlanych [28, 30]. W budynku B1 oraz w Namiocie N1 nie będą magazynowane odpady.

Tabela 10. Arkusz oceny gęstości obciążenia ogniowego – plac magazynowy P1

Lp.	Rodzaj materiału	Masa [Mg]	Ciepło spalania [MJ/kg]	Obciążenie ogniowe [MJ]	Uwagi
Materiały odpadowe					
1.	Pojazdy nieosuszone	40	32	512 000	przyjęto 40% materiału palnego; średnie ciepło spalania dla materiałów palnych występujących w samochodach osobowych
Powierzchnia strefy pożarowej [m ²]:				1 030,0	
Gęstość obciążenia ogniowego [MJ/m ²]:				497,1	



Tabela 11. Arkusz oceny średniej gęstości obciążenia ogniowego – strefa pożarowa SP7

Lp.	Obiekt	Powierzchnia [m ²]	Gęstość obciążenia ogniowego [MJ/m ²]	Obciążenie ogniowe [MJ]
1.	Budynek B1	951,85	500	475 925
2.	Namiot N1	766	500	383 000
3.	Hala demontażu	725	498,8	361 630
4.	Plac P1	1030	497,1	512 013
Łączne obciążenie ogniowe strefy pożarowej [MJ]:				1 732 568
Łączna powierzchnia strefy pożarowej [m ²]:				3472,85
Średnia gęstość obciążenia ogniowego strefy pożarowej [MJ/m ²]:				498,88

Strefa pożarowa SP2

Tabela 12. Arkusz oceny gęstości obciążenia ogniowego – plac magazynowy P2

Lp.	Rodzaj materiału	Masa [Mg]	Ciepło spalania [MJ/kg]	Obciążenie ogniowe [MJ]	Uwagi
Materiały odpadowe					
1.	Opony	15,6	32	499 200	-
Powierzchnia strefy pożarowej [m ²]:				130,0	
Gęstość obciążenia ogniowego [MJ/m ²]:				3 840,0	

3.5. Klasa odporności pożarowej

Tabela 13. Klasa odporności pożarowej dla budynków produkcyjno-magazynowych PM

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

* – nie mogą występować takie budynki

Budynek hali demontażu wykonano w całości z materiałów nierozprzestrzeniających ognia w klasie E odporności pożarowej. Konstrukcja budynku ze szkieletem stalowym obłożonym ścianami osłonowymi z płyty warstwowej. Budynek jest niepodpiwniczony, posadowiony na stopach fundamentowych.

Budynek B1 wykonano w klasie E odporności pożarowej, z częścią dwukondygnacyjną w klasie D. W części dwukondygnacyjnej wydzielono pożarowo pomieszczenie kotłowni oddziela-





jąc je w poziomie ścianami murowanymi o grubości 0,24 m, a w pionie stropem z płyt kanałowych o klasie odporności ogniowej EI15. Całość hali wykonano z płyt warstwowych z wypełnieniem PIR, sklasyfikowanych jako NRO. Konstrukcja budynku stalowa.

Namiot magazynowy wykonano w klasie E odporności pożarowej w konstrukcji stalowej oraz ścianami z blachy trapezowej.

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 14. 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.	Tekstylia	ciało stałe	19	250
9.	Guma (opony)	ciało stałe	32	180
10.	Guma	ciało stałe	40	180
11.	Olej silnikowy	ciecz	44	75
12.	Glikol etylenowy	ciecz	20	115
13.	Benzyna	ciecz	47	-10
14.	Propan	gaz	46	-95
15.	Butan	gaz	46	-60

3.7. Ocena zagrożenia wybuchem

Zagrożenie wybuchem występuje w pomieszczeniu hali demontażu, gdzie dokonuje się osuszania zbiorników LPG pojazdów samochodowych.

Zgodnie z rozporządzeniem [9] w obiektach i na terenach przyległych, gdzie są prowadzone procesy technologiczne z użyciem materiałów mogących wytworzyć mieszaniny wybuchowe lub w których materiały takie są magazynowane, dokonuje się oceny zagrożenia wybuchem. Ocena zagrożenia wybuchem obejmuje wskazanie pomieszczeń zagrożonych wybuchem, wyznaczenie w pomieszczeniach i przestrzeniach zewnętrznych odpowiednich stref zagrożenia wybuchem wraz z opracowaniem graficznej dokumentacji klasyfikacyjnej oraz wskazanie czynników mogących w nich zainicjować zapłon.



Miejsce osuszania zbiorników oraz miejsce magazynowania zbiorników przed osuszeniem wymagają opracowania oceny zagrożenia wybuchem.

3.8. Kategoria zagrożenia ludzi oraz przewidywana liczba osób

Z uwagi na przeznaczenie produkcyjno-magazynowe, budynki w strefie pożarowej SP1 nie wymagają przypisania kategorii zagrożenia ludzi.

W budynkach w tym samym czasie przebywać będzie maksymalnie 10 osób. Na terenie całego obiektu Inwestora przewiduje się stałe przebywanie do 24 pracowników obsługi.

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

Hala demontażu pojazdów posiada prosty układ komunikacyjny. Została wyposażona w dwa wyjścia ewakuacyjne o szerokości nie mniejszej niż 0,9 m. Maksymalna długość przejścia ewakuacyjnego wynosi 100 m i nie zostanie przekroczona. Droga ewakuacji w żadnym przypadku nie prowadzi przez więcej niż trzy pomieszczenia.

W namiocie N1 ewakuacja prowadzi bezpośrednio na zewnątrz przez drzwi o szerokości nie mniejszej niż 0,9 m w ścianach zewnętrznych lub do innej strefy pożarowej (budynku biurowego) poprzez drzwi przeciwpożarowe. Ewakuacja prowadzi przez nie więcej niż trzy pomieszczenia, a długość przejścia nie przekracza 100 m.

W budynku B1 z części warsztatowej zapewniono możliwość ewakuacji drzwiami ścianach północnej i południowej, o szerokości 0,9 m bezpośrednio na zewnątrz budynku. Z części socjalnej ewakuacja prowadzi schodami o szerokości 0,9 m, dalej przez część warsztatową na zewnątrz budynku. W żadnym przypadku, droga ewakuacji nie przekroczy 100 m, a ewakuacja nie będzie prowadzić przez więcej niż trzy pomieszczenia.

3.10. Zabezpieczenie przeciwpożarowe instalacji użytkowych

Obiekt został wyposażony w następujące instalacje techniczne:

- 1) instalację wentylacyjną grawitacyjną;
- 2) instalację wodno-kanalizacyjną;
- 3) instalację elektryczną;
- 4) instalację odgromową;
- 5) 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

Hydranty wewnętrzne

Budynki produkcyjne i magazynowe wymagają wyposażenia w instalację hydrantów wewnętrznych 52 z węzłem płasko składanym [9]:

- 1) w strefie pożarowej produkcyjnej i magazynowej o gęstości obciążenia ogniowego przekraczającej 500 MJ/m^2 i powierzchni przekraczającej 200 m^2 ;
- 2) w strefie pożarowej produkcyjnej i magazynowej o gęstości obciążenia ogniowego nieprzekraczającej 500 MJ/m^2 , w której znajduje się pomieszczenie o powierzchni przekraczającej 100 m^2 i gęstości obciążenia ogniowego przekraczającej $1\,000 \text{ MJ/m}^2$.

Biorąc pod uwagę powyższe budynki na terenie strefy pożarowej SP1 nie wymagają wyposażenia w hydranty wewnętrzne. Gęstość obciążenia ogniowego w żadnym z budynków nie przekracza 500 MJ/m^2 .

Przeciwpożarowy wyłącznik prądu

Przeciwpożarowy wyłącznik prądu, odcinający dopływ prądu do wszystkich obwodów, z wyjątkiem obwodów zasilających instalacje i urządzenia, których funkcjonowanie jest niezbędne podczas pożaru, należy stosować w strefach pożarowych o kubaturze przekraczającej $1\,000 \text{ m}^3$ lub zawierających strefy zagrożone wybuchem. Przeciwpożarowy wyłącznik prądu powinien być umieszczony w pobliżu głównego wejścia do obiektu lub złącza i odpowiednio oznakowany [6]. Biorąc pod uwagę powyższe, budynki na terenie obiektu wymagają wyposażenia przeciwpożarowy wyłącznik prądu.

Awaryjne oświetlenie ewakuacyjne

Awaryjne oświetlenie ewakuacyjne należy stosować w pomieszczeniach o powierzchni netto ponad $2\,000 \text{ m}^2$ w budynkach produkcyjnych i magazynowych oraz na drogach ewakuacyjnych oświetlonych wyłącznie światłem sztucznym.

Budynki na terenie strefy pożarowej SP1 nie wymagają wyposażenia w awaryjne oświetlenie ewakuacyjne.

System sygnalizacji pożarowej

Zgodnie z rozporządzeniem [20], strefę pożarową z odpadami stałymi o gęstości obciążenia ogniowego przekraczającej $1\,000 \text{ MJ/m}^2$ i powierzchni przekraczającej $2\,000 \text{ m}^2$, która znajduje się w budynku, wyposaża się w system sygnalizacji pożarowej oraz urządzenia alarmowe zapewniające automatyczne przekazywanie informacji o pożarze do osób, które są odpowiedzialne za jego weryfikację oraz niezwłoczne zawiadomienie centrum powiadamiania ratunkowego lub jednostki ochrony przeciwpożarowej.



Budynki na terenie strefy pożarowej SP1 nie wymagają wyposażenia w system sygnalizacji pożarowej.

Stale urządzenia gaśnicze

Strefę pożarową z odpadami stałymi o gęstości obciążenia ogniowego przekraczającej 2 000 MJ/m² i powierzchni przekraczającej 2 000 m², która znajduje się w budynku, wyposaża się w stałe urządzenia gaśnicze wodne lub pianowe.

Budynki na terenie strefy pożarowej SP1 nie wymagają wyposażenia w stałe urządzenia gaśnicze.

Samoczynne urządzenia oddymiające

Strefę pożarową z odpadami stałymi o gęstości obciążenia ogniowego przekraczającej 1 000 MJ/m² i powierzchni przekraczającej 1 000 m², która znajduje się w budynku, wyposaża się w samoczynne urządzenia oddymiające.

Budynki na terenie strefy pożarowej SP1 nie wymagają wyposażenia w samoczynne urządzenia oddymiające.

3.12. Wyposażenie w gaśnice i inny sprzęt gaśniczy

Obiekt należy wyposażyć 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.

Tabela 15. Wymagane wyposażenie w sprzęt gaśniczy

Lp.	Obiekt	Strefa pożarowa	Powierzchnia obiektu [m ²]	Ilość środka gaśniczego [kg/dm ³]	Punkt ze sprzętem gaśniczym
1.	Hala demontażu (PM)	SP1	725	6/9	0
2.	Namiot magazynowy N1	SP1	766	6/9	0
3.	Magazyn części zamiennych B1	SP1	951	6/9	0
4.	Plac magazynowy P1	SP1	1030	0	1
5.	Plac magazynowy P1	SP2	130	4/6	0



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.

Zgodnie z wyjaśnieniami Komendy Głównej PSP [22] place magazynowe nie wymagają wyposażenia w gaśnice na podstawie rozporządzenia [9]. Miejsca magazynowania odpadów poza budynkami zostaną zabezpieczone przez punkt ze sprzętem gaśniczym na podstawie rozporządzenia [20].

Punkty ze sprzętem gaśniczym

Na terenie obiektu Inwestora miejsca magazynowania stałych odpadów palnych o powierzchni przekraczającej 500 m², zgodnie z rozporządzeniem [20] należy wyposażyć w punkty ze sprzętem gaśniczym zawierające:

- 1) 2 gaśnice przewożne po 25 kg lub 20 dm³ środka gaśniczego AB;
- 2) 2 gaśnice przenośne o skuteczności gaśniczej co najmniej 55A i 183B;
- 3) 2 koce gaśnicze o wymiarach co najmniej 2 m × 3 m.

Miejsce, w którym magazynuje się ciekłe odpady palne, których ilość jest większa niż 0,4 m³ i nieprzekraczająca 5 m³, zgodnie z rozporządzeniem [20] należy wyposażyć w punkt ze sprzętem gaśniczym zawierający:

- 1) 1 gaśnicę przenośną o skuteczności gaśniczej co najmniej 183B na każde 2,5 m³ ciekłych odpadów palnych;
- 2) 1 koc gaśniczy o wymiarach co najmniej 2 m × 3 m.

Dla zabezpieczenia miejsc magazynowania odpadów palnych zorganizowane zostaną punkty ze sprzętem gaśniczym, których lokalizację wskazano w części graficznej. Punkty usytuowano w taki sposób, aby odległość z każdego miejsca w strefie pożarowej, w której może przebywać człowiek, do najbliższego punktu ze sprzętem gaśniczym nie była większa niż 50 m, zapewniono również dostęp o szerokości 1 m. Punkty ze sprzętem gaśniczym należy zabezpieczyć przed negatywnym wpływem czynników atmosferycznych.

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



3.13. Usytuowanie obiektu z uwagi na bezpieczeństwo pożarowe

W najbliższym otoczeniu obiektu znajdują się tereny leśne i rolnicze. Najbliższe zabudowania o charakterze siedliskowym znajdują się w następujących odległościach od granic opracowania:

- 1) od strony północnejok. 15 m - las (nie mniej niż 20 m od budynku N1);
- 2) od strony zachodniejok. 300 m – zabudowa zagrodowa;
- 3) od strony południowo-zachodniej.....ok. 330 m – zabudowa zagrodowa;
- 4) od strony wschodniej.....bezpośrednio – działalność o identycznym profilu (zabudowania nie bliżej niż 4 m do granicy działki objętej niniejszym opracowaniem).

Odległości między strefami pożarowymi oraz między obiektami budowlanymi na terenie Zakładu zaznaczono w części graficznej Operatu. Magazynowanie materiałów palnych odbywa się 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] strefa pożarowa PM wymaga doprowadzenia drogi pożarowej, jeśli:

- 1) gęstość obciążenia ogniowego w strefie pożarowej przekracza 500 MJ/m² i powierzchnia strefy pożarowej przekracza 1000 m²;
- 2) gęstość obciążenia ogniowego w strefie pożarowej nie przekracza 500 MJ/m² i powierzchnia strefy pożarowej przekracza 20 000 m²;
- 3) występuje pomieszczenie zagrożone wybuchem.

Strefy pożarowe SP1-SP2 nie wymagają doprowadzenia drogi pożarowej. Jeżeli ocena zagrożenia wybuchem opracowana dla przedsiębiorstwa wykaże występowanie pomieszczenia zagrożonego wybuchem, droga pożarowa będzie wymagana dla hali demontażu w SP1.

Proponowany przebieg drogi wskazano w załączniku graficznym. Droga przebiegać będzie wzdłuż dłuższego boku hali demontażu. Szerokość drogi nie będzie mniejsza niż 4 m, a promień łuku zewnętrznego nie będzie mniejszy niż 11 m. Zostanie zapewnione dojście z drogi pożarowej do wszystkich budynków, o szerokości nie mniejszej niż 1,5 m oraz długości nieprzekraczającej 30 m. Drogę należy zakończyć odcinkiem umożliwiającym zawracanie o długości nie większej niż 15 m lub placem manewrowym o wymiarach 20 m x 20 m.





3.15. Zaopatrzenie w wodę do zewnętrznego gaszenia pożaru

W celu określenia wymaganej ilości wody do zewnętrznego gaszenia pożaru dla budynków posłużono się zasadami ogólnymi rozporządzenia [8].

Tabela 16. 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

Wymagane zaopatrzenie w wodę do celów przeciwpożarowych określa poniższa tabela.

Tabela 17. Wymagane zaopatrzenie w wodę do zewnętrznego gaszenia pożaru

Lp.	Strefa pożarowa	Powierzchnia strefy pożarowej [m ²]	Gęstość obciążenia ogniowego strefy pożarowej [MJ/m ²]	Wymagana wydajność wodociągu [dm ³ /s]
1.	SP1	3 472,85	< 500	20
2.	SP2	130	< 4 000	20

Na terenie obiektu zlokalizowany jest jeden hydrant zewnętrzny o wydajności nominalnej nie mniejszej niż 10 dm³/s. Aby zrealizować obowiązek zaopatrzenia obiektu w wodę do zewnętrznego gaszenia pożaru, należy zapewnić uzupełniające źródło wody do celów przeciwpożarowych. Proponuje się kolejny hydrant zewnętrzny zlokalizowany w odległości nie mniejszej niż 150 m od stref pożarowych SP1 - SP2, zapewniający przy jednoczesnym poborze wody z dwóch hydrantów wydajność nie mniejszą niż 20 dm³/s lub zbiornik przeciwpożarowy spełniający wymogi rozporządzenia [8] o pojemności nie mniejszej niż 144 m³.

Inwestor zamierza wystąpić do Komendanta Powiatowego PSP w Żninie o wydanie zgody na zastosowanie zastępczego źródła wody do celów przeciwpożarowych na czas określony do końca 2025 roku. Po uzyskaniu zgody Inwestor przystąpi do wykonania obowiązku zapewnienia przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę zgodnie z rozporządzeniem [8] wprost lub stosując rozwiązania zamiennie uzgodnione z właściwym terenowo komendantem wojewódzkim PSP w trybie określonym w tym rozporządzeniu.



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) rozpalamie 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 wnętrz 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 wnętrz, instalacji i urządzeń w sposób zmniejszający wymiary drogi ewakuacyjnej poniżej wartości wymaganych w przepisach techniczno-budowlanych;
- 17) uniemożliwianie lub ograniczanie dostępu do:
 - a) gaśnic i urządzeń przeciwpożarowych,
 - b) przeciwwybuchowych urządzeń odciążających,
 - c) źródeł wody do celów przeciwpożarowych,
 - d) urządzeń uruchamiających instalacje gaśnicze i sterujących takimi instalacjami oraz innymi instalacjami wpływającymi na stan bezpieczeństwa pożarowego obiektu,



- e) wyjść ewakuacyjnych albo okien dla ekip ratowniczych,
 - f) wyłączników i tablic rozdzielczych prądu elektrycznego oraz kurków głównych instalacji gazowej,
 - g) krat zewnętrznych i okiennic, które zgodnie z przepisami techniczno-budowlanymi powinny otwierać się od wewnątrz mieszkania lub pomieszczenia;
- 18) napełnianie gazem płynnym butli na stacjach paliw, stacjach gazu płynnego i w innych obiektach nieprzeznaczonych do tego celu;
- 19) dystrybucja i przeładunek ropy naftowej i produktów naftowych w obiektach i na terenach nieprzeznaczonych do tego celu.

4.3. Instrukcja bezpieczeństwa pożarowego

Zgodnie z rozporządzeniem [9], instrukcja bezpieczeństwa pożarowego wymagana jest w przypadku, gdy:

- 1) kubatura brutto budynku lub jego części stanowiącej odrębną strefę pożarową nie przekracza 1000 m³ (1500 m³ dla budynków inwentarskich);
- 2) powierzchnia strefy pożarowej obiektu innego niż budynek przekracza 1000 m²;
- 3) występuje strefa zagrożenia wybuchem.

Dla obiektu należy opracować Instrukcję bezpieczeństwa pożarowego.

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.

Zgodnie z § 39 ust. 1 pkt 2 rozporządzenia [20] co najmniej raz w roku przeprowadza się ćwiczenia w zakresie postępowania na wypadek pożaru – w przypadku, gdy:

- 1) powierzchnia strefy pożarowej z odpadami przekracza 1000 m², a łączna powierzchnia wszystkich stref z odpadami przekracza powierzchnię 2000 m²;
- 2) objętość ciekłych odpadów palnych jest większa niż:
 - a) 10 m³ – w przypadku ciekłych odpadów palnych o temperaturze zapłonu do 60°C oraz odpadowego oleju gazowego, oleju napędowego i lekkiego oleju opałowego o temperaturze zapłonu do 75°C,
 - b) 60 m³ – w przypadku ciekłych odpadów palnych o temperaturze zapłonu powyżej 60°C oraz odpadowego oleju gazowego, oleju napędowego i lekkiego oleju opałowego o temperaturze zapłonu powyżej 75°C;
- 3) występuje strefa zagrożenia wybuchem lub pomieszczenie zagrożone wybuchem.





Biorąc pod uwagę powyższe, przedmiotowy obiekt wymaga przeprowadzania ćwiczeń w zakresie postępowania na wypadek pożaru co najmniej raz w roku. Zgodnie z § 39 ust. 2 rozporządzenia [20] o terminie i zakresie przeprowadzania ww. ćwiczeń powiadamia się właściwego miejscowo komendanta powiatowego (miejskiego) Państwowej Straży Pożarnej nie później niż 14 dni przed ich przeprowadzeniem. Do powiadomienia należy załączyć plan ćwiczeń.

4.5. Procedura wykonywania prac niebezpiecznych pod względem pożarowym

Należy określić 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.

Podczas magazynowania odpadów palnych wewnątrz budynków należy stosować co najmniej poniższe zasady bezpieczeństwa:

- 1) jeśli to możliwe magazynować odpady pod ścianami pozostawiając pośrodku dostęp dla bezpiecznego transportu;
- 2) między sektorami magazynowania zapewnić przejścia o szerokości min. 0,9 m służące do celów ewakuacji oraz do dotarcia z poręcznym sprzętem gaśniczym na wypadek gaszenia pożaru;
- 3) odpady najłatwiej ulegające zapaleniu magazynować w pierwszej kolejności w pobliżu wejścia do budynku, a w głębi odpady o mniejszym stopniu palności, stanowiące mniejsze zagrożenie pożarowe.
- 4) pojemniki z odpadami ciekłymi ustawiać na tacach wychwytyjących ewentualne wycieki, tace powinny mieć pojemność nie mniejszą niż największy pojemnik ustawiony na tacy.

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, która wykryła niezgodności w stosunku do aktualnie obowiązujących przepisów z zakresu ochrony przeciwpożarowej, wskazane w treści opracowania. W związku z tym, Inwestor zobowiązany jest do:

- 1) wyposażenia magazynu odpadów niebezpiecznych w hali demontażu w rozwiązanie ograniczające rozlewisko o parametrach wskazanych w punkcie 2.3. opracowania,
- 2) wprowadzenia w umowach najmu budynku B1 oraz hal namiotowych N1 i N2, zapisów regulujących odpowiedzialność za warunki ochrony przeciwpożarowej,
- 3) wykonania ścian oddzielenia przeciwpożarowego REI 60 między namiotem magazynowym N1 a częścią socjalną hali demontażu, w miejscu wskazanym w załączniku graficznym,
- 4) opracowania dla obiektu oceny zagrożenia wybuchem,
- 5) wyposażenia budynków w przeciwpożarowe wyłączniki prądu,
- 6) doposażenia obiektu w gaśnice, zgodnie z punktem 3.12. Operatu,
- 7) wyposażenia obiektu w punkty ze sprzętem gaśniczym,
- 8) doprowadzenia do obiektu drogi pożarowej, jeśli ocena zagrożenia wybuchem wskaże na obecność pomieszczenia zagrożonego wybuchem,
- 9) zapewnienia dla obiektu wody do zewnętrznego gaszenia pożaru,
- 10) opracowania dla obiektu Instrukcji bezpieczeństwa pożarowego,
- 11) przeprowadzania raz do roku ćwiczeń z zakresu postępowania na wypadek pożaru.

Inwestor zobowiązuje się do wykonania ww. czynności niezwłocznie. Po wykonaniu powyższego przedmiotowy obiekt będzie spełniał wymagania ochrony przeciwpożarowej.



Operat przeciwpożarowy – AUTO-KASACJA MAMLICZ KAROLINA KASPRZAK – Mamlicz (opr. 09.2024 r.)

Spis załączników

1. Plan sytuacyjny obiektu.
2. Odpis CEIDG dla AUTO-KASACJA MAMLICZ Karolina Kasprzak



Podstawy prawne i literatura

- [1] Ustawa z dnia 24 sierpnia 1991 roku o ochronie przeciwpożarowej (Dz.U. z 2022 r. poz. 2057 oraz z 2023 r. poz. 1088).
- [2] Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo ochrony środowiska (Dz.U. z 2022 r. poz. 2556, 2687, z 2023 r. poz. 877 oraz 1506).
- [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 2023 r. poz. 1094 oraz 1113).
- [4] Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 roku o odpadach (Dz.U. z 2023 r. poz. 1587).
- [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 2022 r. poz. 1225).
- [7] Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 listopada 2005 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać bazy i stacje paliw płynnych, rurociągi przesyłowe dalekosiężne służące do transportu ropy naftowej i produktów naftowych i ich usytuowanie (Dz. U. z 2014 r. poz. 1853 oraz 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. 2023 r. poz. 822).
- [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 2022 r. poz. 1902).
- [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 Gospodarki z dnia 5 października 2015 r. w sprawie szczegółowego sposobu postępowania z olejami odpadowymi (Dz.U. z 2015 r. poz. 1694).



- [15] Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 5 sierpnia 2023 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. 2023 poz. 1563).
- [16] 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.
- [17] 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).
- [18] Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 roku w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. z 2019 r. poz. 1839 oraz z 2022 r. poz. 1071).
- [19] Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 roku w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. z 2020 r. poz. 10).
- [20] 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).
- [21] Uchwała nr 88 Rady Ministrów z dnia 1 lipca 2016 roku w sprawie Krajowego planu gospodarki odpadami 2022 (M.P. 2016 r. poz. 784).
- [22] Komenda Główna Państwowej Straży Pożarnej, *Wyjaśnienia w zakresie stosowania przepisów ochrony przeciwpożarowej*, s. 1, Warszawa, kwiecień 2017 r.
- [23] PN-B-02852 Ochrona przeciwpożarowa budynków. Obliczanie gęstości obciążenia ogniowego oraz wyznaczanie względnego czasu trwania pożaru.
- [24] PN-EN 1127-1 Atmosfery wybuchowe. Zapobieganie wybuchowi i ochrona przed wybuchem. Część 1: Pojęcia podstawowe i metodyka.
- [25] Instrukcja ITB nr 221. Wytyczne oceny odporności ogniowej elementów konstrukcji budowlanych.
- [26] Landfill Criteria For Municipal Solid Waste – Second Edition, BC Ministry of Environment, British Columbia, Canada, June 2016.

Dokumenty powiązane

- [27] Projekt budowlany, Budowa stacji demontażu pojazdów, budowa hali technologicznej, dróg wewnętrznych, placów utwardzonych na działce nr 261/5, Żnin, lipiec, 2014 r.



Operat przeciwpożarowy – AUTO-KASACJA MAMLICZ KAROLINA KASPRZAK – Mamlicz (opr. 09.2024 r.)

- [28] Projekt architektoniczno-budowlany, budynek warsztatowo-magazynowy – przebudowa, 2024 r.
- [29] Projekt budowlany, budowa hali magazynowej z łącznikiem na terenie działki nr 261/5 położonej w Mamliczu, gmina Barcin, Żnin, Maj 2020 r.
- [30] Projekt budowlany, budowa hali magazynowej na terenie działki nr 261/5 położonej w Mamliczu, gmina Barcin, Żnin, styczeń 2020 r.



Dane podstawowe

Nazwa firmy przedsiębiorcy
AUTO-KASACJA MAMLICZ KAROLINA KASPRZAK

Imię
KAROLINA

NIP
5621662533

Nazwisko
KASPRZAK

REGON
341570791

Przedsiębiorca posiada obywatelstwa państw
Polska

Dane kontaktowe

Telefon

Strona WWW

Adres e-mail

Inna forma kontaktu

Dane adresowe

Stale miejsce wykonywania działalności gospodarczej
woj. KUJAWSKO-POMORSKIE, pow. żniński, gm. Barcin, miejsc. Mamlicz, nr 145A, 88-190

Dodatkowe stałe miejsca wykonywania działalności gospodarczej

Adres do doręczeń
woj. KUJAWSKO-POMORSKIE, pow. żniński, gm. Barcin, miejsc. Mamlicz, nr 145A, 88-190

Dane dodatkowe

Data rozpoczęcia wykonywania działalności gospodarczej
2014-05-07

Data zaprzestania wykonywania działalności gospodarczej

Data zawieszenia wykonywania działalności gospodarczej

Data wykreślenia wpisu z rejestru

Data wznowienia wykonywania działalności gospodarczej

Małżeńska wspólność majątkowa
Nie

Status indywidualnej działalności gospodarczej
Aktywny

Data zgonu przedsiębiorcy

Data ustanowienia zarządu sukcesyjnego

Data wygaśnięcia zarządu sukcesyjnego

Przeważająca działalność gospodarcza (kod PKD)
46.77.Z Sprzedaż hurtowa odpadów i złomu

Wykonywana działalność gospodarcza (kody PKD)
46.77.Z Sprzedaż hurtowa odpadów i złomu

77.12.Z Wynajem i dzierżawa pozostałych pojazdów samochodowych, z wyłączeniem motocykli

77.11.Z Wynajem i dzierżawa samochodów osobowych i furgonetek

66.21.Z Działalność związana z oceną ryzyka i szacowaniem poniesionych strat

52.21.Z Działalność usługowa wspomagająca transport lądowy

KOMENDA POWIATOWA
PAŃSTWOWEJ STRAZY POŻARNEJ
w Żniniu
woj. kujawsko-pomorskie
02

47.91.Z Sprzedaż detaliczna prowadzona przez domy sprzedaży wysyłkowej lub Internet

47.71.Z Sprzedaż detaliczna odzieży prowadzona w wyspecjalizowanych sklepach

45.40.Z Sprzedaż hurtowa i detaliczna motocykli, ich naprawa i konserwacja oraz sprzedaż hurtowa i detaliczna części i akcesoriów do nich

45.31.Z Sprzedaż hurtowa części i akcesoriów do pojazdów samochodowych, z wyłączeniem motocykli

45.20.Z Konserwacja i naprawa pojazdów samochodowych, z wyłączeniem motocykli

45.19.Z Sprzedaż hurtowa i detaliczna pozostałych pojazdów samochodowych, z wyłączeniem motocykli

45.11.Z Sprzedaż hurtowa i detaliczna samochodów osobowych i furgonetek

38.32.Z Odzysk surowców z materiałów segregowanych

38.31.Z Demontaż wyrobów zużytych

38.11.Z Zbieranie odpadów innych niż niebezpieczne

Spółki cywilne, których wspólnikiem jest przedsiębiorca

brak wpisów

Zakazy

brak wpisów

Informacje dotyczące upadłości / postępowania naprawczego / postępowania restrukturyzacyjnego

brak wpisów

Zarządca sukcesyjny

brak wpisów

Kwalifikacje zawodowe

brak wpisów

Przedsiębiorca ma obowiązek posiadać tytuł prawny do nieruchomości, której adres wpisano do CEIDG, pod rygorem wykreślenia z CEIDG (wpisowi podlegają adres do doręczeń oraz jeżeli przedsiębiorca takie miejsce posiada adres stałego miejsca wykonywania działalności gospodarczej).

Przedsiębiorca ma obowiązek dokonywać zmian wpisu w terminach, określonych w art. 15 ust. 1 ustawy z dnia 6 marca 2018 r. o Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej i Punkcie Informacji dla Przedsiębiorcy pod rygorem wykreślenia z CEIDG.

Osoba fizyczna wpisana do CEIDG może ponieść odpowiedzialność za szkodę wyrządzoną zgłoszeniem do CEIDG nieprawdziwych danych, jeżeli podlegały obowiązkowi wpisu na jej wniosek, a także niezgłoszeniem danych podlegających wpisowi do CEIDG w ustawowym terminie albo niezgłoszeniem zmian danych objętych wpisem.

Organy administracji publicznej nie mogą domagać się od przedsiębiorców okazywania, przekazywania lub załączania do wniosków i innych przedkładanych przed nimi pism, zaświadczeń o wpisie do CEIDG.

Ważna informacja: Rejestracja w CEIDG i wszelkie czynności związane z wpisem są bezpłatne

Toruń, dn. 2024-11-19

AUTO-KASACJA MAMLICZ KAROLINA KASPRZAK

MAMLICZ 145 A

88-190 BARCIN

REPREZENTOWANY PRZEZ:

GRUPA A3F SP. Z O.O.

UL. RYNEK NOWOMIEJSKI 27

87-100 TORUŃ

Komenda Powiatowa Państwowej Straży Pożarnej w Żninie	
Data wpl.	20.11.2024r.
Ilość zał.	
Nr dz.	Paseka

PAN

KOMENDANT POWIATOWY

PAŃSTWOWEJ STRAŻY POŻARNEJ

W ŻNINIE

UL. DĄBROWSKIEGO 14

88-400 ŻNIN

SPROSTOWANIE

Dotyczy: operatu przeciwpożarowego dla obiektu Auto-Kasacja Mamlicz Karolina Kasprzak, uzgodnionego postanowieniem Komendanta Powiatowego PSP w Żninie z dnia 18.11.2024 r., o numerze PZ.5268.22.2024.DO

W operacie przeciwpożarowym złożonym do uzgodnienia Komendantowi Powiatowemu Państwowej Straży Pożarnej w Żninie, dotyczącym warunków ochrony przeciwpożarowej na terenie stacji demontażu pojazdów, zlokalizowanej w miejscowości Mamlicz 145A, pojawiła się omyłka pisarska. W operacie przeciwpożarowym mylnie dwukrotnie zamieszczono tabelę określającą ilości odpadów magazynowanych jednocześnie. Warunki ochrony przeciwpożarowej określone były w oparciu o tabelę nr 5, tabela nr 4 nie jest aktualna. Pomyłka ta nie ma wpływu na warunki ochrony przeciwpożarowej wskazane dla obiektu.

Proszę zatem o dołączenie niniejszego sprostowania do dokumentacji, jako integralnej części operatu przeciwpożarowego.

Z wyrazami szacunku,

Anna Kucarska

Grupa A3F sp. z o.o.

87-100 Toruń, ul. Rynek Nowomiejski 27

Oddział Inowrocław: ul. Poznańska 218A

KRS: 0000853301 NIP: 9562362150

Nr konta: 69 1020 4900 0000 8502 3528 4695

44



KOMENDANT POWIATOWY
PAŃSTWOWEJ STRAŻY POŻARNEJ
W ŻNINIE
WOJEWÓDZTWO KUJAWSKO-POMORSKIE
ul. Dąbrowskiego 14, 88-400 Żnin

Żnin, dnia 18 listopada 2024 r.

Znak sprawy: PZ.5268.22.2024.DO

POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 123 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (j.t.: Dz. U. z 2024 r. poz. 572 – zwanej dalej k.p.a.) w związku z **art. 42 ust. 4b, 4c, 4d** ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (j.t.: Dz. U. z 2023 r., poz. 1587 z późn. zm.) po rozpatrzeniu wniosku Pani Anny Krakowiak – specjalisty działu operatów przeciwpożarowych o uzgodnienie przedstawionego operatu przeciwpożarowego zawierającego warunki ochrony przeciwpożarowej obiektów i innych miejsc zbierania, przetwarzania i magazynowania odpadów dla firmy AUTO - KASACJA MAMLICZ Karolina Kasprzak w miejscowości Mamlicz 145A, 88-190 Barcin:

uzgadniam warunki ochrony przeciwpożarowej przedstawione w operacie opracowanym przez zespół w składzie: mgr inż. Marcin Kowalski oraz lic. Anna Krakowiak i wyrażam zgodę na ich zastosowanie.

pod warunkiem:

spełnienia wymagań określonych w pkt. 5 (wniośki).

UZASADNIENIE

Pismem z dnia 28.10.2024 r. (wpływ do tut. Komendy dnia 30.10.2024 r.) Pani Anna Krakowiak - pełnomocnik firmy AUTO - KASACJA MAMLICZ Karolina Kasprzak, Mamlicz 145A, 88-190 Barcin zwróciła się do Komendy Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Żninie o uzgodnienie operatu przeciwpożarowego, zawierającego warunki ochrony przeciwpożarowej obiektów i innych miejsc zbierania, przetwarzania i magazynowania odpadów dla firmy AUTO - KASACJA MAMLICZ Karolina Kasprzak, Mamlicz 145A, 88-190 Barcin.

Zgodnie z zapisami art. 42 ust. 4b, 4c, 4d ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (j.t.: Dz.U. z 2023 r., poz. 1587 z późn. zm.) oraz art.183 ustawy prawo ochrony środowiska (j.t.: Dz.U. z 2024r., poz. 54 z późn. zm.) do wniosku o zezwolenie na zbieranie oraz przetwarzanie odpadów dołącza się operat przeciwpożarowy, zawierający warunki ochrony przeciwpożarowej instalacji, obiektu lub jego części lub innego miejsca magazynowania odpadów, uzgodnione z Komendantem Powiatowym Państwowej Straży Pożarnej, wykonany przez rzeczoznawcę do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych lub specjalistę w zakresie inżynierii bezpieczeństwa w specjalności inżynieria bezpieczeństwa pożarowego o którym mowa w rozdziale 2a ustawy z dnia 24 sierpnia 1991r. o ochronie przeciwpożarowej (j.t.: Dz. U. z 2024 r. poz. 275 z późn. zm.).

Przedstawiony operat przeciwpożarowy został opracowany przez zespół w składzie: mgr inż. Marcin Kowalski - rzeczoznawcę do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych nr upr. 682/2019 oraz lic. Anna Krakowiak – specjalista działu operatów przeciwpożarowych.

Uzgadniając operat przeciwpożarowy dla terenu i obiektów firmy AUTO - KASACJA MAMLICZ Karolina Kasprzak, Mamlicz 145A, 88-190 Barcin kierowano się rozporządzeniem Ministra Spraw

Wewnętrznych i Administracji z dnia 19 lutego 2020 r. w sprawie wymagań w zakresie ochrony przeciwpożarowej, jakie mają spełniać obiekty budowlane lub ich części oraz inne miejsca przeznaczone do zbierania, magazynowania lub przetwarzania odpadów (Dz. U. 2020 r. poz. 296).

Opracowujący przedstawił sposób zabezpieczenia przeciwpożarowego terenu i obiektów firmy AUTO - KASACJA MAMLICZ Karolina Kasprzak, Mamlicz 145A, 88-190 Barcin z analizą rodzaju magazynowanych odpadów, ich ilości, częstotliwości wywozu oraz miejsc przetwarzania i magazynowania. Z przedstawionego materiału wynika, iż zakład jest zabezpieczony pod względem ochrony przeciwpożarowej.

W związku z powyższym postanowiono jak w sentencji.

POUCZENIE

Zgodnie z art. 141 i art. 144 k.p.a. w związku z art. 11a ust. 2 pkt. 1 ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 r. o Państwowej Straży Pożarnej (j.t.: Dz. U. z 2024 r., poz. 1443 ze zm.) od niniejszego postanowienia służy stronie zażalenie do Komendanta Wojewódzkiego Państwowej Straży Pożarnej w Toruniu za pośrednictwem Komendanta Powiatowego Państwowej Straży Pożarnej w Żninie ul. Dąbrowskiego 14, 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, a strona nie może złożyć skargi do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego.

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.

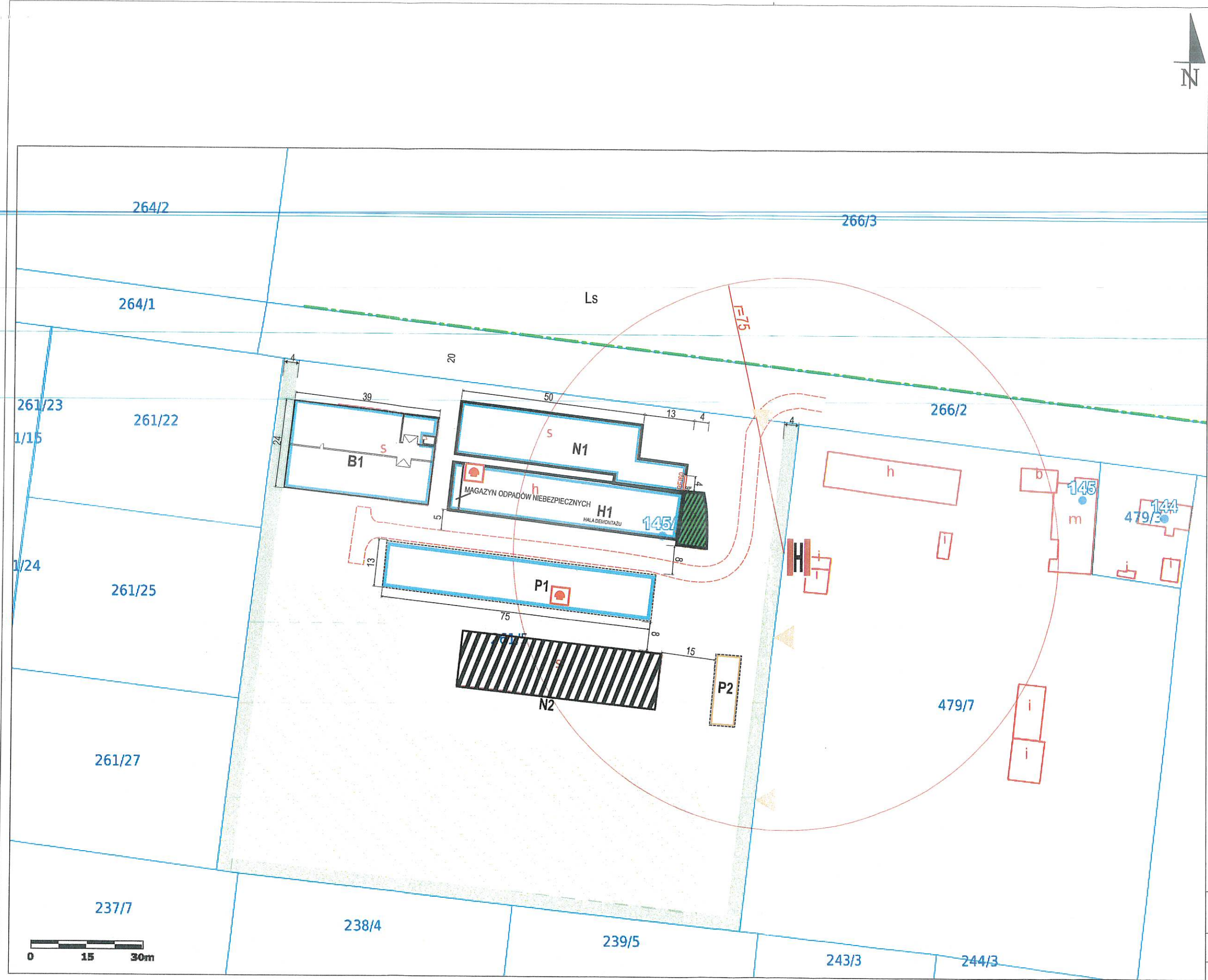
Nie jest możliwe skuteczne cofnięcie oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia zażalenia po upływie ww. terminu.



KOMENDANT POWIATOWY
PAŃSTWOWEJ STRAŻY POŻARNEJ
st. bryg. mgr inż. Paweł Filipiak

Otrzymują:

1. AUTO - KASACJA MAMLICZ Karolina Kasprzak, Mamlicz 145A, 88-190 Barcin
2. a/a



Strefy pożarowe:

Lp.	Strefa pożarowa	Powierzchnia [m ²]	g. o.o. [MJ/m ²]
1.	SP1	3 472,85	<500
2.	SP2	130	< 4000

H1 - hala demontażu
N (1-2) hale namiotowe (wyzierżawione)
B1 - budynek magazynowo-warsztatowy (wyzierżawiony)
P(1-2) - place magazynowe odpadów palnych

- punkt ze sprzętem gaśniczym (projektowany)
- obszar, w którym dopuszcza się lokalizowanie miejsc magazynowania odpadów niepalnych
- hydrant zewnętrzny
- ściana oddzielenia ppoż.
- obszar zakazu magazynowania odpadów i materiałów palnych
- budynek ZLIII (poza zakresem opracowania)
- droga pożarowa
- namiot magazynowy poza zakresem opracowania

KOMENDA POWIATOWA
PAŃSTWOWEJ STRAŻY POŻARNEJ
w Żniniu
woj. kujawsko-pomorskie
02

Obiekt:	AUTO-KASACJA MAMLICZ KAROLINA KASPRZAK Mamlicz, nr 145A, 88-190 Barcin
Temat:	OPERAT PRZECIWPOŻAROWY Plan sytuacyjny
Wykonawca:	GRUPA A3F Sp. z o.o. Oddział Toruń, ul. Rynek Nowomiejski 27 Oddział Inowrocław, ul. Poznańska 218A

GRUPA A3F