Aktualizacja: 03.02.2021

OPERAT PRZECIWPOŻAROWY

1. **Dane osoby sporządzającej z uprawnieniami.**
2. **Dane inwestora, zarządcy.**
3. **Wskazanie osoby odpowiedzialnej za nadzór nad przestrzeganiem przepisów przeciwpożarowych** *(wskazanie stanowiska, nie chodzi o dane personalne).*
4. **Cel opracowania.**
5. **Podstawa prawna opracowania** (*należy podać dokładną podstawę prawną złożenia wniosku w związku z gospodarką odpadami oraz podstawę prawną sporządzenia operatu).*
6. **Lokalizacja zakładu** *(opis z planem sytuacyjnym, numery działek).*
7. **Ogólna charakterystyka działalności zakładu.**
8. **Opis obiektu zgodnie z Rozporządzeniem MSWiA z dnia 2 grudnia 2015 r. w sprawie uzgadniania projektu budowlanego pod względem ochrony przeciwpożarowej (punkty w kolejności zgodnej z rozporządzeniem)** *(dot. budynku/składowiska na który jest sporządzony operat).*

**1) informacje o powierzchni, wysokości i liczbie kondygnacji;**

**2) charakterystyka zagrożenia pożarowego, w tym parametry pożarowe materiałów niebezpiecznych pożarowo, zagrożenia wynikające z procesów technologicznych oraz w zależności od potrzeb charakterystykę pożarów przyjętych do celów projektowych;**

**3) informacje o kategorii zagrożenia ludzi oraz przewidywanej liczbie osób na każdej kondygnacji i w pomieszczeniach, których drzwi ewakuacyjne powinny otwierać się na zewnątrz pomieszczeń;**

**4) informacje o przewidywanej gęstości obciążenia ogniowego;**

**5) ocena zagrożenia wybuchem pomieszczeń oraz przestrzeni zewnętrznych;**

**6) informacje o klasie odporności pożarowej oraz klasie odporności ogniowej i stopniu rozprzestrzeniania ognia elementów budowlanych;**

**7) informacje o podziale na strefy pożarowe oraz strefy dymowe;**

**8) informacje o usytuowaniu z uwagi na bezpieczeństwo pożarowe, w tym o odległości od obiektów sąsiadujących;**

**9) informacje o warunkach i strategii ewakuacji ludzi lub ich uratowania w inny sposób;**

**10) informacje o sposobie zabezpieczenia przeciwpożarowego instalacji użytkowych, a w szczególności wentylacyjnej, ogrzewczej, gazowej, elektrycznej, teletechnicznej i piorunochronnej;**

**11) informacje o doborze urządzeń przeciwpożarowych i innych urządzeń służących bezpieczeństwu pożarowemu, dostosowanym do wymagań wynikających z przepisów dotyczących ochrony przeciwpożarowej i przyjętych scenariuszy pożarowych, z podstawową charakterystyką tych urządzeń;**

**12) informacje o wyposażeniu w gaśnice;**

**13) informacje o przygotowaniu obiektu budowlanego i terenu do prowadzenia działań ratowniczo-gaśniczych, a w szczególności informacje o drogach pożarowych, zaopatrzeniu w wodę do zewnętrznego gaszenia pożaru oraz o sprzęcie służącym do tych działań.**

1. **Precyzyjne określenie formy działalności w zakładzie** *(zgodnie z Ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach: składowanie, magazynowanie, przetwarzanie, wytwarzanie itd.).*
2. **Plan zakładu, którego dotyczy operat - zwymiarowany** (należy uwzględnić – zwymiarować odległość od obiektów sąsiadujących, granicy działki, dróg pożarowych, obszarów leśnych, stanowisk czerpania wody do celów ppoż., należy nanieść rozmieszczenie urządzeń przeciwpożarowych, zaznaczyć pasy dróg pożarowych, wjazdy na teren zamknięty, oznaczyć granice działek ewidencyjnych objętych opracowaniem).
3. **Plan składowiska, miejsca magazynowania odpadów – (zwymiarowany jak wyżej)**
4. **Szczegółowy opis sposobu składowania/magazynowania odpadów**
	1. *maksymalne powierzchnie (wymiary) hałd / stert itp.*
	2. *maksymalna wysokość hałd / stert itp.*
	3. *pojemność zbiorników itp.*
	4. *minimalne odległości między zbiornikami / stertami / hałdami itp.*

*(należy uwzględnić wymagania Rozporządzenia 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).*

1. **Sposoby zabezpieczenia odpadów przed powstaniem pożaru.**
2. **Niezbędne środki gaśnicze w przypadku pożaru** *(w szczególności uwzględnić materiały, których nie można gasić wodą – jeżeli takie występują opisać niezbędny środek gaśniczy oraz jego zabezpieczenie na potrzeby działań gaśniczych przez zarządcę z podaniem ilości).*
3. **Szczegółowy opis technologii wytwarzania/przetwarzania odpadów.**
4. **Zagrożenia związane z stosowaniem technologii o której mowa w pkt. 15.**
5. **Sposób zabezpieczenia oraz niezbędne przeglądy wynikające z przepisów prawa bądź zaleceń producenta technologii o której mowa w pkt. 15.**
6. **Zestawienie występujących odpadów.**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Kod** | **Rodzaj odpadu** | **Opis odpadu** | **Palność odpadu** | **Ilość [Mg/rok]** | **Maksymalna ilość jednorazowa [Mg]** |
| **ODPADY NIEBEZPIECZNE** (*Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9.12.2014 r. w sprawie katalogu odpadów)* |
| 1. | *Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9.12.2014 r. w sprawie katalogu odpadów* | *Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9.12.2014 r. w sprawie katalogu odpadów* | *Opisać szczegółowo o jaki rodzaj odpadu chodzi* | *TAK/NIE* |  |  |
| 2. | 13 08 99\* | Inne niewymienione odpady | Zużyty smar | *TAK/NIE* |  |  |
| 3. |  |  |  |  |  |  |
| **ODPADY INNE NIŻ NIEBEZPIECZNE** |
| 1. |  |  |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |  |  |

1. **Uzyskane odstępstwa od obowiązujących przepisów.**
2. **Uwagi, wnioski i zalecenia** (należy określić czy zakład spełnia przepisy przeciwpożarowe, ewentualne inne wnioski i zalecenia dla inwestora, zarządcy).

Dodatkowe uwagi:

* Strona tytułowa operatu – wpisać dokładną datę sporządzenia
* Każda strona operatu musi być parafowana przez sporządzającego
* Jeżeli operat zawiera zdjęcia – należy je opisać (w szczególności jeżeli zdjęcia przedstawiają przykładową instalację opisać, że jest to zdjęcie poglądowe i nie przedstawia faktycznie istniejącej instalacji/miejsca/obiektu itp.)
* W operacie należy ściśle przestrzegać numeracji i nazewnictwa wyżej wskazanych punktów. Jeżeli dane zagadnienie nie dotyczy operatu, **nie należy pomijać punktu**. Przykład:

*„12.Szczegółowy opis technologii wytwarzania/przetwarzania odpadów.*

*- nie dotyczy (w zakładzie odbywa się wyłącznie magazynowanie)”*

* Jeżeli autor operatu uzna, że ww. spis treści nie wyczerpuje niezbędnej tematyki, odpowiednie punkty należy dopisać na końcu operatu lub rozszerzyć istniejące w formie podpunktów.