

Załącznik 2

5.16. Urządzenia przeciwpożarowe w obiektach

Obiekt wyposażone w następujące instalacje:

- przeciwpożarowe wyłącznik prądu - zlokalizowany na zewnątrz, przy wejściu do budynków.
 - system sygnalizacji pożaru - do automatycznej sygnalizacji pożaru przewidziane czujki dymu w budynku administracyjnym (16), w budynku wagowym z portiernią i dwoma wagami (17), w budynku maszynowni w pom. centralnej dyspozytorni (1/6) w części socjalnej sortowni (10b), w pomieszczeniach sterowni w hali kompostowni (12a) i sortowni (10a), oraz w podczyszczalni ścieków (system posiada własną centralę połączoną do centrali sygnalizacji pożaru na portierni).
- Budynek hali magazynowania i obróbki końcowej kompostu, budynek maszynowni, kompostowni wyposażone są w przyciski ręcznych ostrzegaczy pożarowych (ROP). Centrala Sygnalizacji pożaru zlokalizowana jest w obiekcie Portierni.
- awaryjne oświetlenie ewakuacyjne - w budynku hali magazynowania i obróbki końcowej kompostu/stabilizatu oraz kompostowni.

5.17. Wyposażenie w gaśnice

Rodzaj gaśnic powinien być dostosowany do gaszenia tych grup pożarów, które mogą wystąpić w obiekcie. Rozporządzenie dzieli pożary na pięć podstawowych grup ze względu na substancje które mogą się palić, a mianowicie:

- A - materiały stałe, zwykle pochodzenia organicznego, których normalne spalanie zachodzi z tworzeniem żarzących się węgli;
- B - ciecze i materiały stałe topiące się;
- C - gazy;
- D - metale;
- F - tłuszcze i oleje w urządzeniach kuchennych.

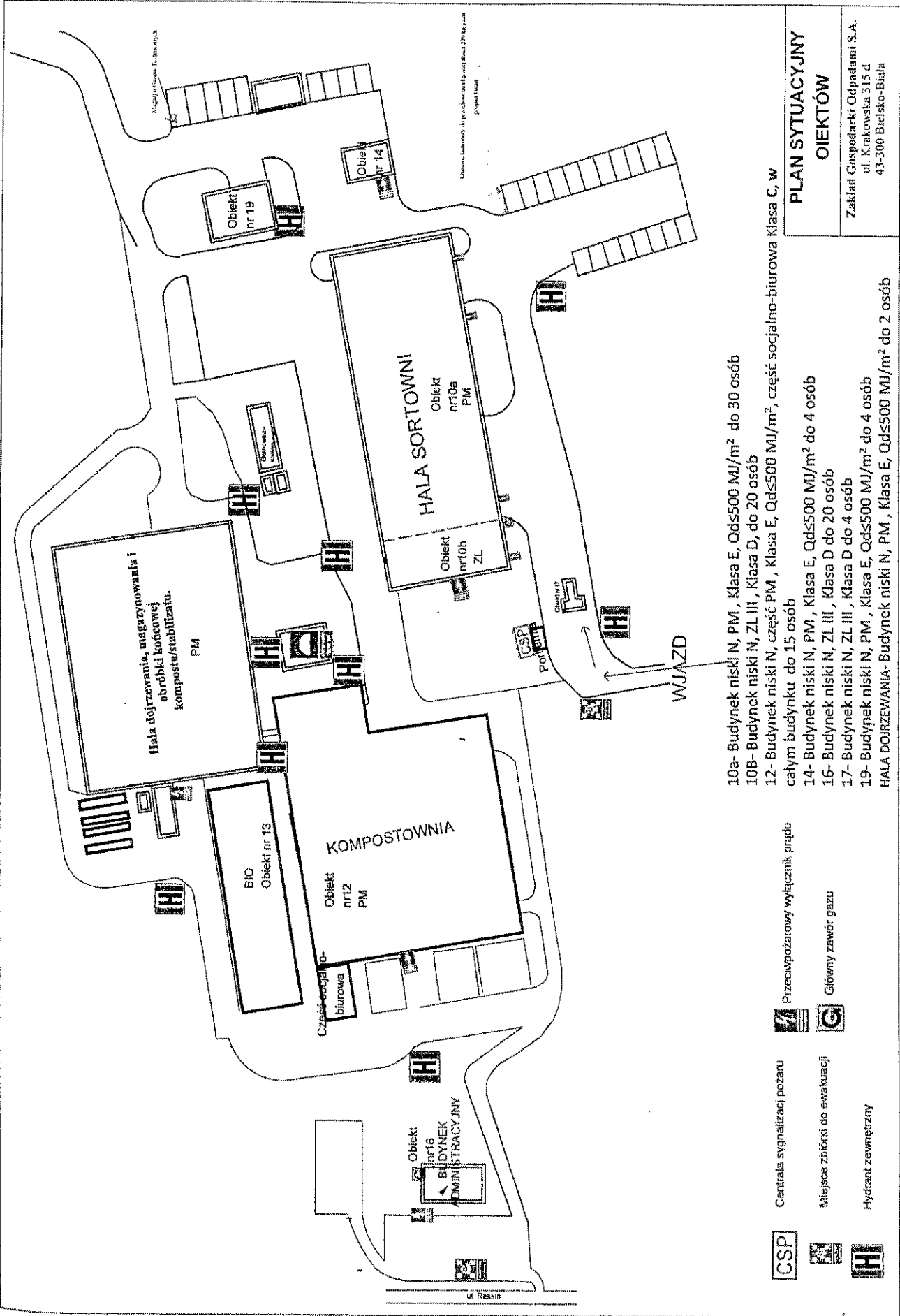
Podstawowa jedna jednostka masy środka gaśniczego 2 kg (lub 3 dm³) zawartego w gaśnicach powinna przypadać na każde 100 m² powierzchni strefy pożarowej w budynku, niechronionej stałym urządzeniem gaśniczym - zakwalifikowanej do kategorii zagrożenia ludzi ZL I, ZL II, ZL III lub ZL V; produkcyjnej i magazynowej o gęstości obciążenia ogniowego ponad 500 MJ/m². Gaśnice w obiektach powinny być rozmieszczone w miejscach łatwo dostępnych i widocznych, w szczególności - przy wejściach do budynków, na klatkach schodowych, na korytarzach, przy wyjściach z pomieszczeń na zewnątrz, w miejscach nie narażonych na uszkodzenia mechaniczne oraz działanie źródeł ciepła (piece, grzejniki); w obiektach wielokondygnacyjnych — w tych samych miejscach na każdej kondygnacji, jeżeli pozwalają na to istniejące warunki. Przy rozmieszczaniu gaśnic powinny być spełnione następujące warunki - odległość z każdego miejsca w obiekcie, w którym może przebywać człowiek, do najbliższej gaśnicy nie powinna być większa niż 30 m; do gaśnic powinien być zapewniony dostęp o szerokości co najmniej 1 m. Obiekty wyposażono w gaśnice proszkowe ze środkiem gaśniczym ABC w ilości 4 kg i 6 kg każda oraz gaśnice BC 5 kg zgodnie z częścią graficzną instrukcji. Ponadto na zakładzie u Kierownika TW znajduje się spis podręcznego sprzętu gaśniczego.

5.18. Zaopatrzenie w wodę do zewnętrznego gaszenia pożaru

Woda do zewnętrznego gaszenia pożaru dla obiektów dostarczana jest ze zbiornika wody deszczowej, w którym pojemność zarezerwowana dla celów ppoż. ~230 m³, za pomocą stacji pomp. Zbiornik wody deszczowej w razie potrzeby może być uzupełniany z sieci wody socjalnej przyłączonej do sieci miejskiej. Wymagana wydajność to 10 dm³/s przy ciśnieniu 0,2 MPa przy jednoczesnym poborze z co najmniej 2 hydrantów. Ponadto na składowisku usytuowany jest otwarty przeciwpożarowy zbiornik wodny wyposażony w dwie ssawne nasady DN 110.

5.19. Droga pożarowa

Dojazd pożarowy do kompleksu budynków zapewniony jest od ulicy Krakowskiej i Reksia.



**PLAN SYTUACYJNY
OBIEKTÓW**

Zakład Gospodarki Odpadami S.A.
ul. Krakowska 315 d
43-300 Bieleńsko-Budla

- 10a- Budynek niski N, PM, Klasa E, Qd≤500 MJ/m² do 30 osób
- 10B- Budynek niski N, ZL III, Klasa D, do 20 osób
- 12- Budynek niski N, część PM, Klasa E, Qd≤500 MJ/m², część socjalno-biurowa Klasa C, w całym budynku do 15 osób
- 14- Budynek niski N, PM, Klasa E, Qd≤500 MJ/m² do 4 osób
- 16- Budynek niski N, ZL III, Klasa D do 20 osób
- 17- Budynek niski N, ZL III, Klasa D do 4 osób
- 19- Budynek niski N, PM, Klasa E, Qd≤500 MJ/m² do 4 osób
- HALA DOJRZEWANIA- Budynek niski N, PM, Klasa E, Qd≤500 MJ/m² do 2 osób

- Centralna sygnalizacja pożaru
- Przeciwpowozarowy wyłącznik prądu
- Miejsce zbiórki do ewakuacji
- Główny zawór gazu
- Hydrant zewnętrzny

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]