

ZAŁĄCZNIK NR 6

WYTYCZNE DO LOKALIZACJI GAŚNICY PRZY HYDRANCIE

1. ZAWARTOŚĆ ZAŁĄCZNIKA

1.1 Spis zawartości

1.	ZAWARTOŚĆ ZAŁĄCZNIKA	3
1.1	Spis zawartości	3
1.2	Spis części rysunkowej	3
1.3	Wypożażenie w gaśńlice i urządzenia ratownicze	3
1.4	Lokalizacja gaśńlic przy hydrantach.....	4
1.5	Przepisy i normy powiązane	8
1.6	Uwagi	8

1.2 Spis części rysunkowej

Załącznik nr 6.1	POZIOM -1
Załącznik nr 6.2	POZIOM 0
Załącznik nr 6.3	POZIOM +1
Załącznik nr 6.4	POZIOM +2
Załącznik nr 6.5	POZIOM +3
Załącznik nr 6.6	POZIOM +4
Załącznik nr 6.7	POZIOM +5

1.3 Wypożażenie w gaśńlice i urządzenia ratownicze

Należy przewidzieć wypożażenie budynku w gaśńlice. Ilość środka gaśńczego należy przyjąć:

- 2 kg proszku ABC na 100 m² powierzchni kondygnacji kwalifikowanej jako ZL,
- 2 kg proszku ABC na 300 m² powierzchni kondygnacji kwalifikowanej jako PM.

Gaśńlice należy rozmieścić w pobliżu wyjść ewakuacyjnych i na korytarzach.

Długość dojścia do miejsca ustawienia gaśńnicy nie może przekraczać 30 m.

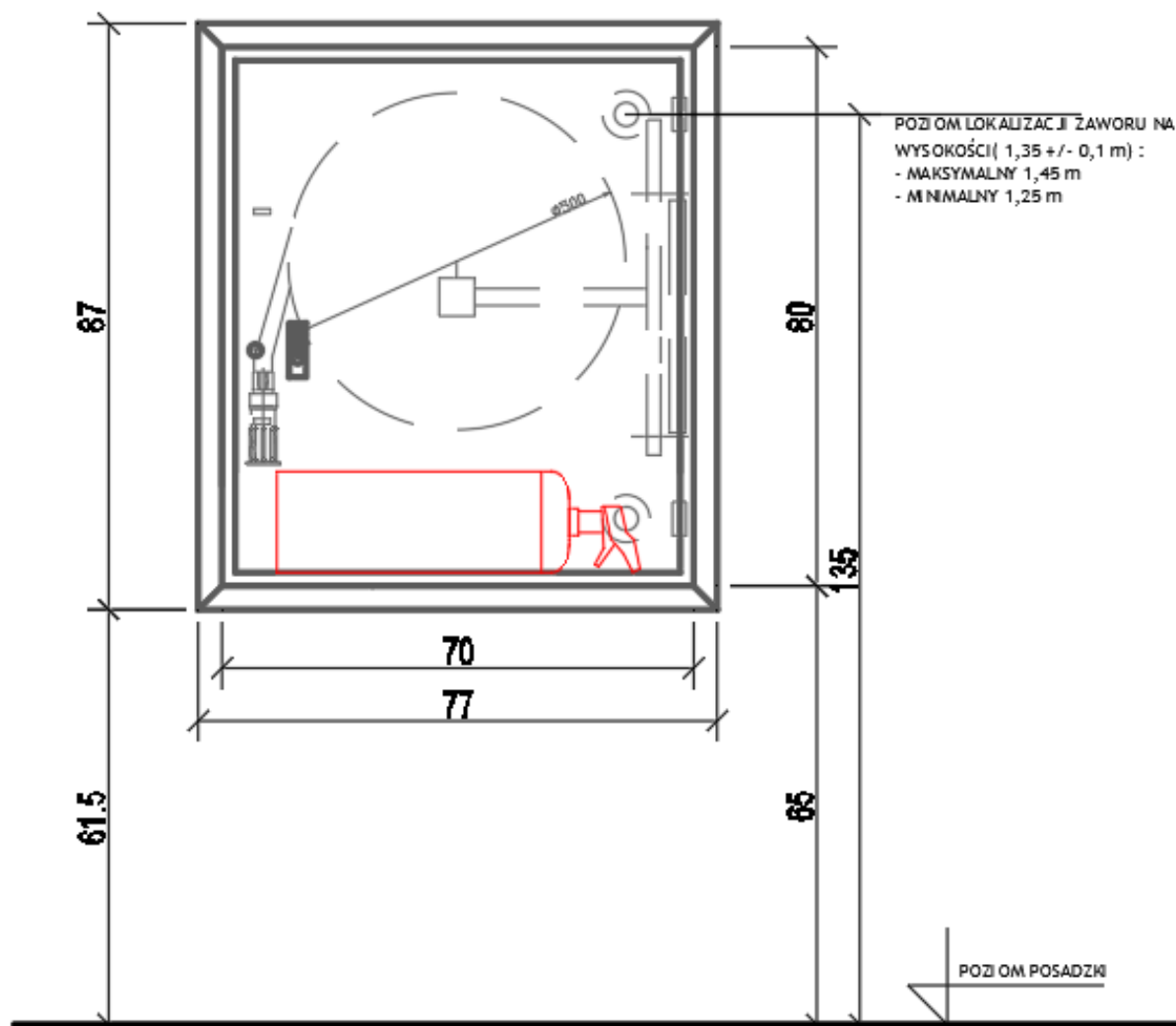
W kuchniach przewiduje się dodatkowo gaśńlice służące do gaszenia pożarów tłuszczów.

1.4 Lokalizacja gaśnic przy hydrantach

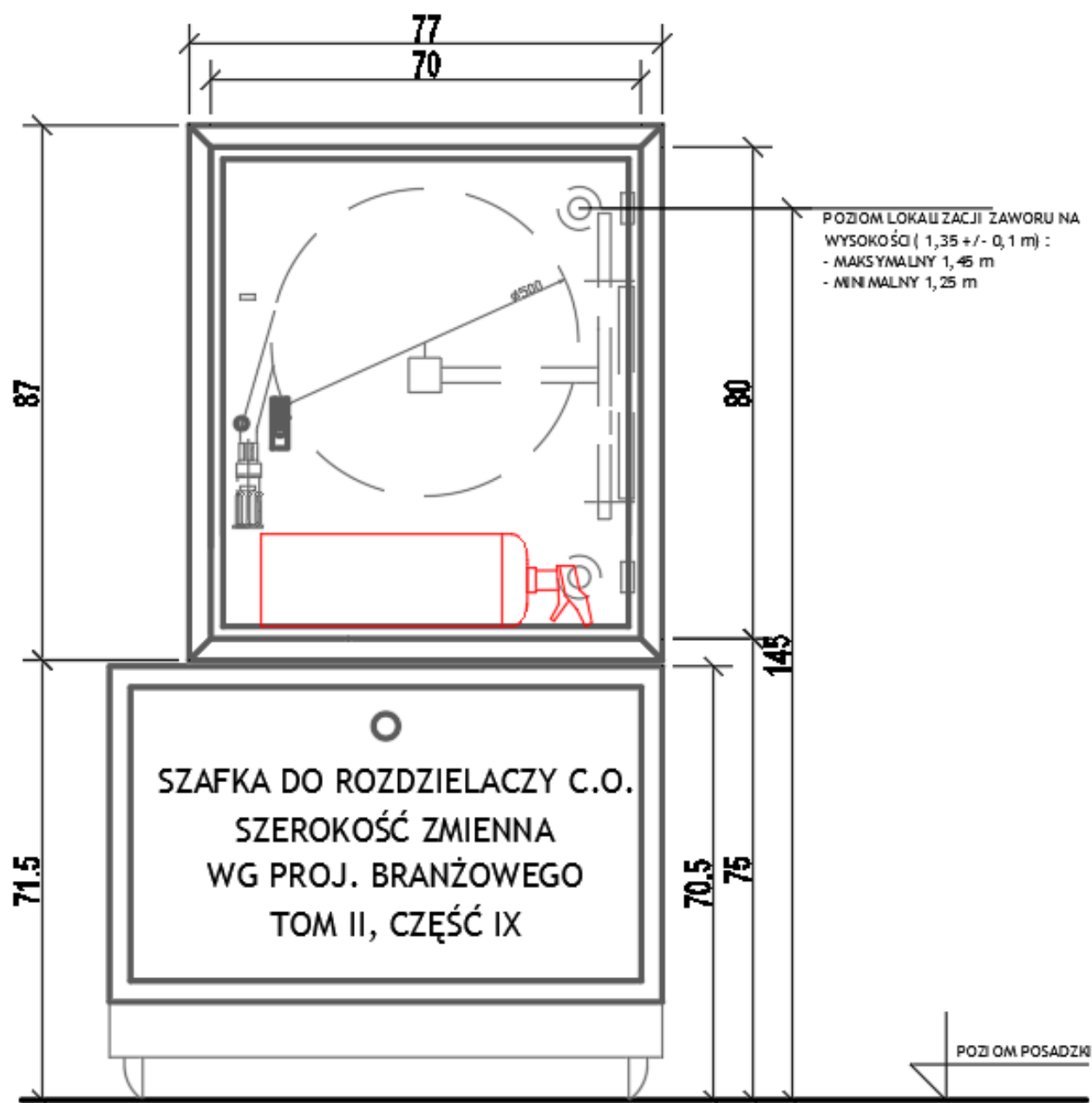
Na załączonych schematycznych rysunkach pokazano sugerowane umieszczenie gaśnicy przy hydrancie za pomocą oznaczenia literowego:

poziom	‘P’	‘PN’	‘B’	suma
+5	8	13	0	21
+4	11	9	0	20
+3	9	7	4	20
+2	9	9	3	21
+1	9	8	3	20
0	11	7	2	20
-1	17	5	3	25
	74	58	15	147

WARIANT 1 - 'P' - lokalizacja gaśnicy pod hydrantem - - zawór hydrantowy h= 1,35 m

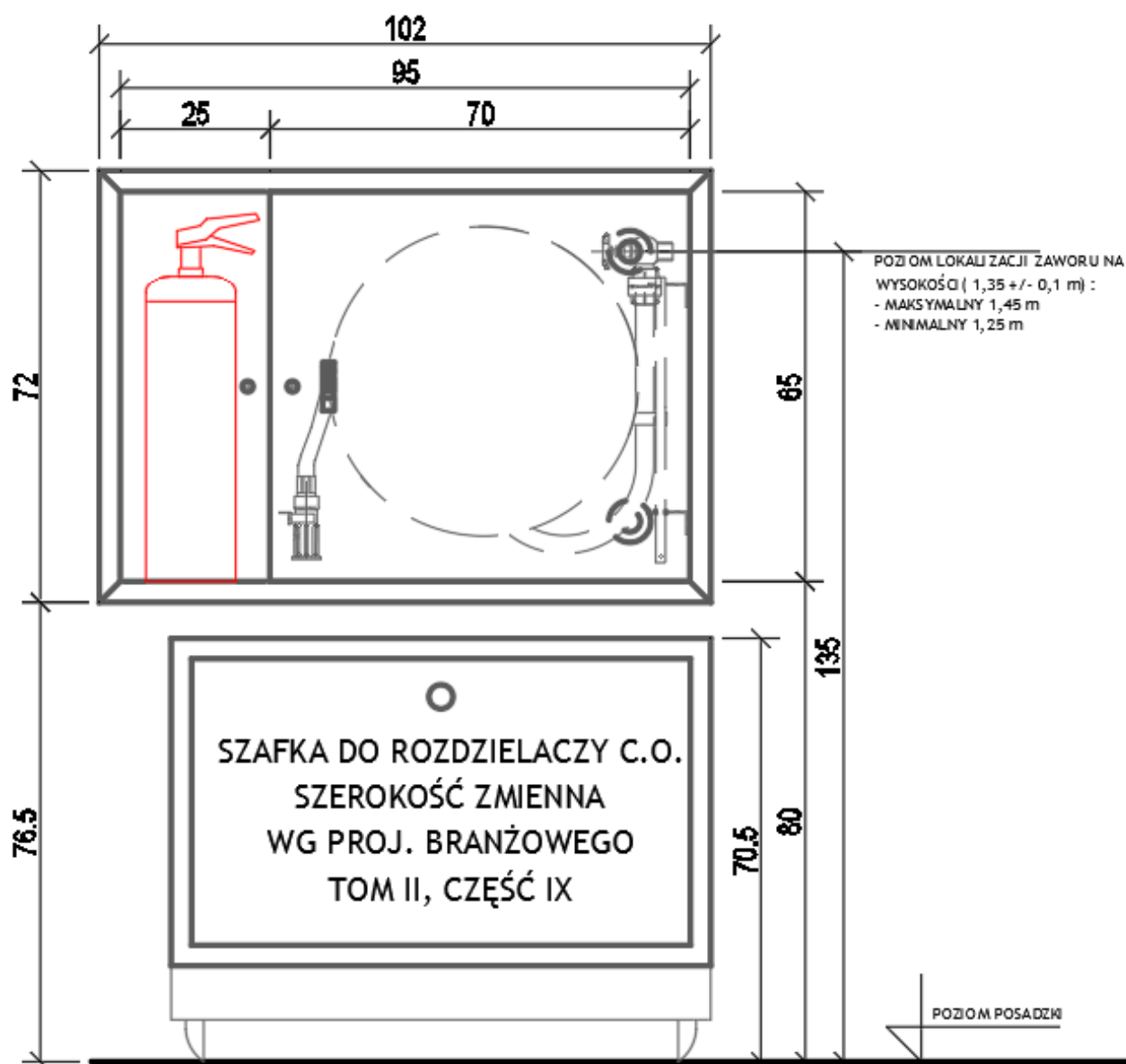


WARIANT 2 - 'PN' - lokalizacja gaśnicy pod hydrantem, a nad szafką do rozdzielaczy c.o. - zawór hydrantowy h=145 cm



WARIANT 3 - 'B' - lokalizacja gaśnicy z boku hydrantu - zawór hydrantowy h= 1,35 m

W tym wariantcie nie zawsze jest szafka do rozdzielaczy c.o.



1.5 Przepisy i normy powiązane

- Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (Dz.U. 1994 nr 89 poz. 414, z późniejszymi zmianami).
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 roku w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 75, poz. 690, z późniejszymi zmianami),
- Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 07 czerwca 2010 roku w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. Nr 109, poz. 719),
- Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 lipca 2009 r. w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych (Dz. U. Nr 124, poz. 1030),
- Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 2 grudnia 2015 r. w sprawie uzgadniania projektu budowlanego pod względem ochrony przeciwpożarowej (Dz.U. 2015 nr 0 poz. 2117)
- normy m.in. PN-EN ISO 7010, PN-N-01256

1.6 Uwagi

Docelowa lokalizacja gaśnic oraz ich ilość oraz objętość będzie przedmiotem analizy na etapie opracowywania instrukcji bezpieczeństwa pożarowego.

Instrukcja bezpieczeństwa pożarowego (dalej IBP) jest to opracowanie, którego celem jest ustalenie wymagań ochrony przeciwpożarowej w zakresie organizacyjnym, technicznym i porządkowym, jakie należy uwzględnić podczas eksploatacji konkretnego budynku. Wymagania prawne dotyczące opracowania zawarte są w rozporządzeniu Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz.U. 2010 nr 109 poz. 719). Do zapoznania się z treścią powyższego dokumentu i przestrzegania zawartych w nim ustaleń zobowiązani są wszyscy pracownicy; bez względu na zajmowane stanowisko służbowe i rodzaj wykonywanej pracy.

OPRACOWANIE INSTRUKCJI BEZPIECZEŃSTWA POŻAROWEGO:

Opracowywanie IBP należy do czynności z zakresu ochrony przeciwpożarowej, które zgodnie z ustawą z dn. 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej (Dz.U. 1991 nr 81 poz. 351 z późniejszymi zmianami, tekst jednolity Dz.U. 2017 poz. 736) powinny być realizowane przez osoby mające odpowiednie kwalifikacje. Są to osoby spełniające jedno z poniższych kryteriów:

- tytuł zawodowy technika pożarnictwa,
- wykształcenie wyższe i ukończone szkolenie specjalistów ochrony przeciwpożarowej,
- wykształcenie wyższe na kierunku inżynieria bezpieczeństwa pożarowego,
- wykształcenie średnie i ukończone szkolenie inspektorów ochrony przeciwpożarowej,
- uzyskały uznanie kwalifikacji do wykonywania technika pożarnictwa w toku postępowania o uznanie nabytych w państwach członkowskich UE, w państwach członkowskich Europejskiego Porozumienia o Wolnym Handlu (EFTA) - stronach umowy o Europejskim Obszarze Gospodarczym lub Konfederacji Szwajcarskiej kwalifikacji do wykonywania zawodu regulowanego - technika pożarnictwa.

ZAWARTOŚĆ INSTRUKCJI BEZPIECZEŃSTWA POŻAROWEGO

IBP powinna zawierać poszczególne elementy:

- warunki ochrony przeciwpożarowej, wynikające z przeznaczenia, sposobu użytkowania, prowadzonego procesu technologicznego, magazynowania i warunków technicznych obiektu, w tym zagrożenie wybuchem;
- określenie wyposażenia w wymagane urządzenia przeciwpożarowe i gaśnice oraz sposoby poddawania przeglądów technicznym stosowanych w obiekcie urządzeń przeciwpożarowych;
- sposoby postępowania na wypadek pożaru i innego zagrożenia;
- sposoby wykonywania prac pożarowo niebezpiecznych;

- warunki i organizację ewakuacji ludzi oraz praktyczne sposoby ich sprawdzenia;
- sposoby zapoznania użytkowników obiektu, w tym zatrudnionych pracowników, z przepisami przeciwpożarowymi oraz treścią przedmiotowej instrukcji;
- zadania i obowiązki w zakresie ochrony przeciwpożarowej dla osób będących ich stałymi użytkownikami;
- wskazanie osób lub podmiotów opracowujących instrukcję;
- plany obiektów oraz terenu przyległego, z uwzględnieniem przede wszystkim wymiarów, występującej gęstości obciążenia ogniowego, podziału na strefy pożarowe, kategorii zagrożenia ludzi, warunków ewakuacji, miejsc usytuowania urządzeń przeciwpożarowych, odległości od budynków sąsiednich, parametrów pożarowych występujących substancji palnych, lokalizacji stref zagrożonych wybuchem, hydrantów zewnętrznych oraz innych źródeł wody do celów pożarowych oraz dojazdów pożarowych.