

Protokół z konserwacji dźwiękowego systemu ostrzegawczego (DSO)

Protokół nr Data:

Obiekt / adres

Właściciel / zarządca obiektu

Data konserwacji

Zakres (kwartalny / roczny)

Osoba wykonująca konserwację

Zastosowane przyrządy pomiarowe

IDENTYFIKACJA SYSTEMU

Producent i model centrali DSO

Liczba stref nagłośnienia / linii głośnikowych

Liczba głośników

Lokalizacja mikrofonu strażaka

ZAKRES CZYNNOŚCI KONTROLNYCH

Lp.	Czynność kontrolna	Sprawne	Niesprawne	Nie dotyczy
1	Alarm z SSP uruchamia komunikat we właściwej strefie nagłośnienia	☐	☐	☐
2	Mikrofon strażaka — rozgłaszanie „na żywo” do wybranych stref	☐	☐	☐
3	Odtwarzanie komunikatów zapisanych (automatycznych) do min. 1 strefy	☐	☐	☐
4	Przejęcie systemu w stan alarmowania w czasie ≤ 3 s, rozgłoszenie ≤ 10 s	☐	☐	☐
5	Wzmacniacze — przełączenie na rezerwowy w czasie ≤ 10 s, sygnalizacja uszkodzeń ≤ 100 s	☐	☐	☐
6	Linie głośnikowe — sygnalizacja zwarcia, przerwy i doziemienia; impedancja zgodna z projektem (odchyłka ≤ 5%)	☐	☐	☐
7	Test akustyczny min. 25% głośników na kwartał (100% w cyklu rocznym)	☐	☐	☐
8	Zasilanie rezerwowe — baterie: dozоровanie 24 h + alarmowanie 30 min; pojemność ≥ 80% znamionowej	☐	☐	☐
9	Zrozumiałość mowy w strefach — STI ≥ 0,5 (CIS ≥ 0,7) wg IEC 60268-16	☐	☐	☐
10	Współdziałanie z SSP i scenariuszem pożarowym (ewakuacja strefowa / stopniowa — zakres roczny)	☐	☐	☐

OGÓLNY WYNIK PRZEGLĄDU: ☐ POZYTYWNY ☐ NEGATYWNY

Konserwację wykonano zgodnie z § 3 rozporządzenia 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) – urządzenia wchodzące w skład dźwiękowego systemu ostrzegawczego są urządzeniami przeciwpożarowymi (§ 2 ust. 1 pkt 9) i podlegają przeglądom nie rzadziej niż raz w roku. Zakres czynności wg wytycznych CNBOP-PIB W-0004:2017 „Konserwacja DSO”; wymagania systemowe: PN-EN 60849; wyroby: PN-EN 54-16 (centrale), PN-EN 54-24 (głośniki); pomiar zrozumiałości mowy: PN-EN 60268-16 (metoda STIPA).

Osoba wykonująca konserwację

Osoba odpowiedzialna za DSO w obiekcie