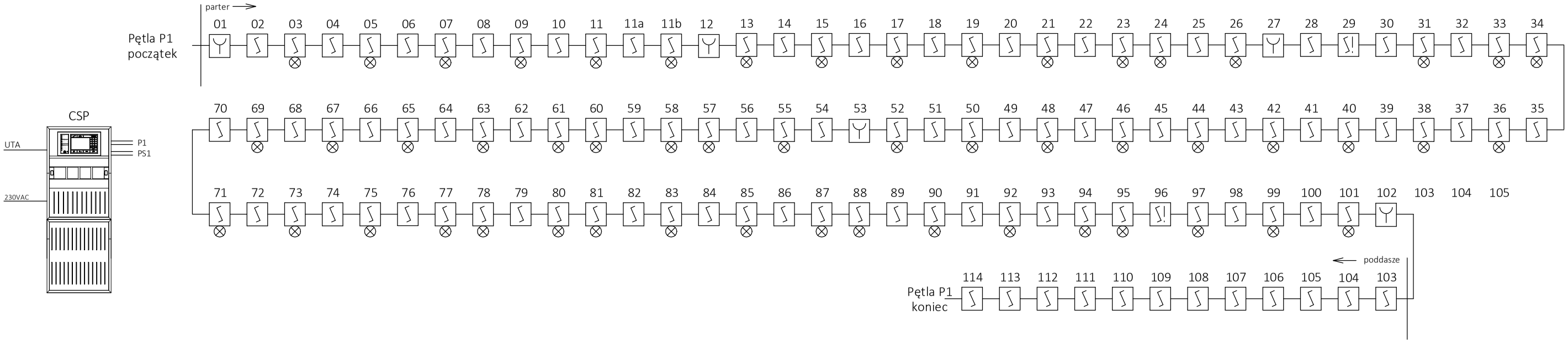
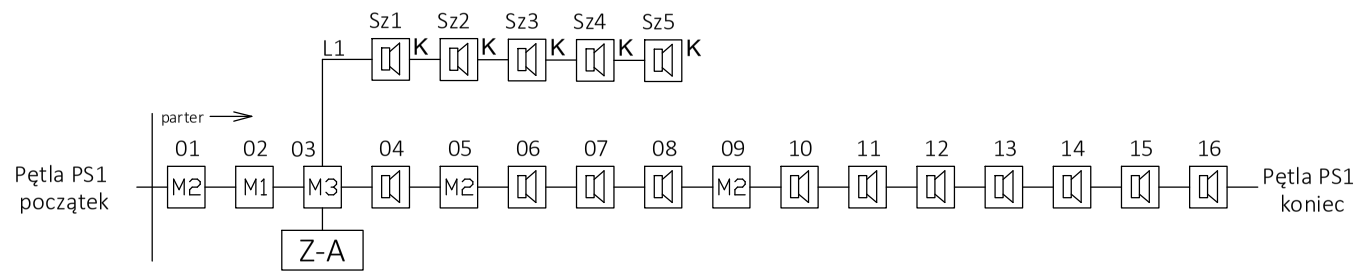




LEGENDA:

CSP	Centrala Sygnalizacji Pożarowej
	Optyczna czujka dymu
	Optyczna czujka dymu + wskaźnik zadziałania - czujka montowana w przestrzeni międzysufitowej
	ROP
	Sygnalizator adresowalny wew biały
K	Sygnalizator konwencjonalny optyczno akustyczny
M1	Moduł przekaźnikowy 8 wej, 1 wyj
M2	Moduł przekaźnikowy 8 wyj
M3	Moduł linii sygnalizatorów
Z-A	Zasilacz ppoż. 3A17Ah

OKABLOWANIE:

1.	Przewód pętli dozorowych P:	HTKSHekw PH90 1x2x0,8mm²
2.	Przewód pętli PS..	HTKSHekw PH90 1x2x0,8mm²
3.	Przewody sterujące i zasilanie 24VDC:	HTKSHekw PH90 1x2x0,8mm²
4.	Przewód CSP-UTA:	HTKSHekw PH90 1x2x0,8mm²
5.	Przewód zasilania CSP:	HDGs 3x2,5mm²
6.	Przewód zasilania zasilaczy ppoż:	HDGs 3x1,5mm²
7.	Przewód linii sygnalizatorów L:	HDGs 3x2,5mm²

Obiekt:
„Rozbudowa Zespołu Szkolno-Przedszkolnego - budowa klubu dziecięcego "Sówki" wraz z oddziałami przedszkolnymi:
-wraz z instalacjami wewnętrznymi: wodno-kanalizacyjnymi, centralnego ogrzewania, gazowymi, wentylacji mechanicznej i klimatyzacji, elektroenergetycznymi, teletechnicznymi;
-wraz z zagospodarowaniem terenu w tym z: małą architekturą, placem gospodarczym, placami zabaw, ogródkiem warzywnym, boiskiem wielofunkcyjnym, ogrodem deszczowym, komunikacją wewnętrzną - ścieżkami i drogą wewnętrzną z miejscami postojowymi w ilości 12 szt. (11 miejsc + 1 dla OzN);
-wraz z instalacjami zewnętrznymi: kanalizacji sanitarnej, wodociągowej, przyłączem gazowym i przyłączem elektroenergetycznym,
na dz. o nr 714/3; 714/2; 714/4, j. ewid. Wola Zabierzowska, obręb 8 w Woli Zabierzowskiej w gminie Niepołomice."

Inwestor:
GMINA NIEPOŁOMICE
Plac Zwycięstwa 13
32-005 Niepołomice

Data: STYCZEŃ 2025

MANECKI ARCHITEKCI
S. P. Z O. O. UL. WIELOPOLE 18B 31-072 KRAKÓW NIP: 6762574406 E-MAIL: ARP.BIURO@GMAIL.COM TEL.: (12) 422 55 70

FUNKCJA	NAZWISKO	NR UPRAW.	SPECJALNOŚĆ	PODPIS
Projektant generalny:	dr inż. arch. M.MANECKI	MPOIA/036/2009	Architektura	
Współpraca projektowa:	mgr inż. S. MAZUR	RP-Upr.194/93	Elektryka	
Sprawdzający:	inż. W.DZIERWA	BPP.Upr.336/82	Elektryka	

Stadium: PROJEKT TECHNICZNO-WYKONAWCZY

Treść rysunku: Schemat ideowy instalacji SAP

Skala:

Nr rysunku: T5