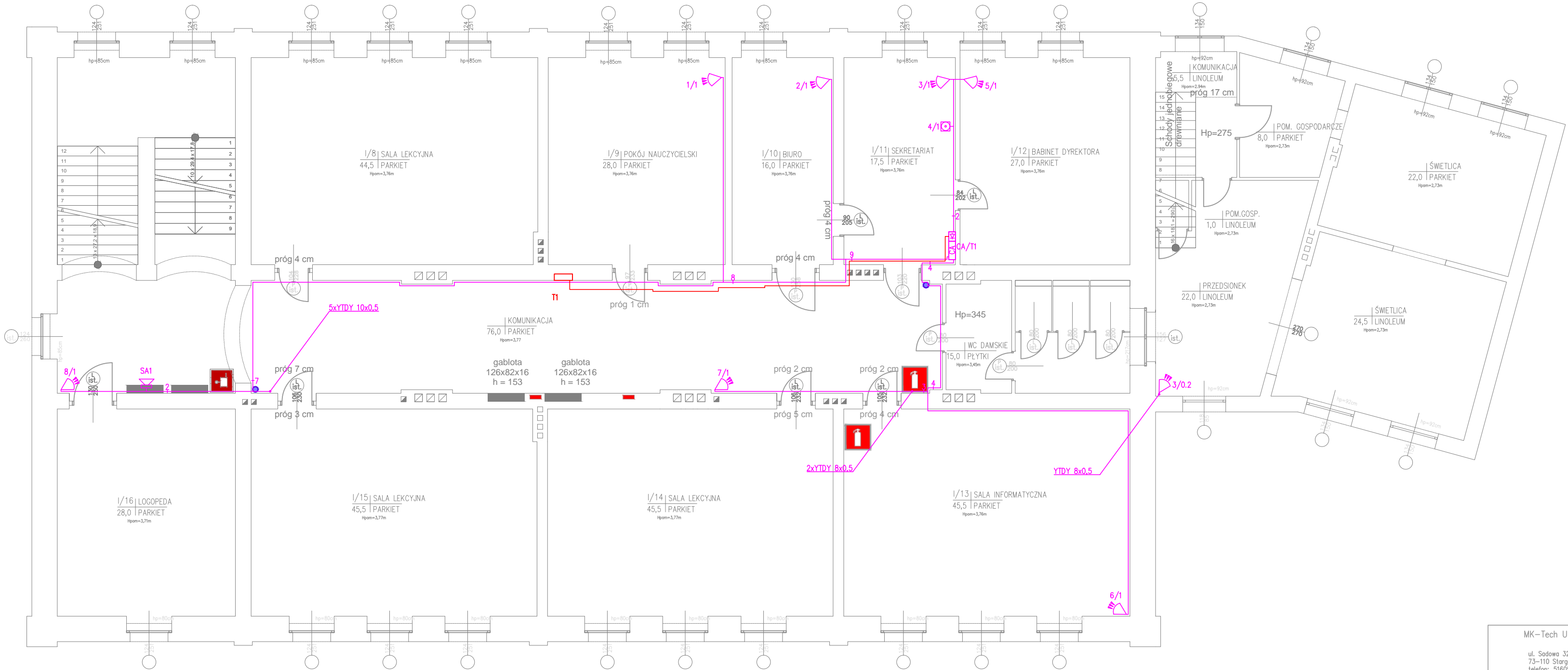


LEGENDA	Ilość:
CA 13	1 szt.
	8 szt.
	1 szt.
	1 szt.

- UWAGI:
- Instalację SSWiA wykonać dla 2-go stopnia zabezpieczenia z istniejącej centrali sygnalizacyjnej CA 64 prod. Satel.
 - Instalacje na I piętrze wyprowadzić centrali CA 64
 - Moduły rozszerzeń wraz zasilaczami umieścić w dedykowanych obudowach natynkowych
 - okablowanie magistralne YTDY 8x0,5
 - okablowanie linii dozorowych i sygnalizatorów YTDY 8x0,5
 - Instalację wykonać pod tynkiem przewodami:
 - zasilanie centrali i modułów rozszerzeń z odrębnego zabezpieczenia w rozdzielniach na poszczególnych kondygnacjach,



RZUT I PIĘTRA 1:100

Instalacja odbiorcza w układzie TN–S

Ochrona przeciwporażeniowa przy uszkodzeniu: samoczynne wyłączenie zasilania oraz ochronne połączenia wyrównawcze.
Ochrona uzupełniająca: Wyłączniki różnicowoprądowe o $I\Delta n \leq 30\text{mA}$

MK–Tech USŁUGI INSTALATORSKO–PROJEKTOWE Mirostaw Kotwas ul. Sadowa 32a 73–110 Stargard telefon: 516057686 NIP 854–121–85–59 Regon 810982677		PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Mirostaw Kotwas upr. 101/Sz/2002
Inwestor: GMINA MIASTO STARGARD ZESPÓŁ SZKÓŁ W STARGARDZIE UL. POPIELA 2, 73–110 STARGARD		OPRACOWAŁ:	mgr inż. Jan Kotwas mgr inż. Arkadiusz Mazur
		SPRAWDZIŁ:	inż. Ryszard Madejski upr. ZAP/0160/PWOE/05
Branża: ELEKTRYCZNA		Faza: PROJEKT BUDOWLANO–WYKONAWCZY	
Data: 08.2020	Nazwa inwestycji: REMONT INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH WEWNĘTRZNYCH, TELEKOMUNIKACYJNYCH, NISKOPRĄDOWYCH ORAZ PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ TECHNICZNYCH NA POZIOMIE PIWNIC W BUDYNKU DYDAKTYCZNYM ZESPOŁU SZKÓŁ W STARGARDZIE		Numer: E9.3
	Adres inwestycji: ul. POPIELA 2 73–110 STARGARD, dz. nr 468, obręb 0011 m. Stargard		
Temat opracowania:	INSTALACJE ELEKTRYCZNE, TELEKOMUNIKACYJNE ORAZ NISKOPRĄDOWE		
Skala: 1:100	Rysunek: INSTALACJE SYGNALIZACJI WŁAMANIA I NAPADU – RZUT I PIĘTRA		
WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE			
Niniejszy rysunek stanowi element dokumentacji chronionej prawem autorskim. Reprodukacja projektu w całości lub fragmentach bez uprzedniej zgody autora zabroniona.			