



RZUT II PIĘTRA 1:100

LEGENDA		Ilość:
	Tablica rozdzielcza piętrowa zasilania gwarantowanego	
	Przewody instalacji dedykowanej	
	Gniazdo kodowane 3x2P+Z instalacji dedykowanej	7 szt.
	Przewody instalacji sieci strukturalnej	
	Gniazdo ekranowane 2xRJ45 kat.6	7 szt.
	Kanał kablowy PVC 50x80, PVC 50x150, LSOH 60x150	
	Pion instalacji sieci strukturalnej w kanale kablowym LSOH 60x150	
LEGENDA		Ilość:
	Dzwonek szkolny 230V 15VA	
	Przewody instalacji dzwankowej	
	Puszka odgłębna ø80 p/t	1 szt.
	Przewody instalacji nagłośnienia PA	
	Kolumna głosnikowa PA 30WRMS/100V	
	Przewody instalacji domofonowej	
	Unifon cyfrowy	

UWAGI:
1. Instalacje zasilania gwarantowanego wykonać przewodami NHXMH-J 3x2,5 z piętrowych tablic zasilania gwarantowanego TK. Przewody instalacji prowadzić na tynku w kanałach kablowych wspólnie z instalacją sieci strukturalnej w odrębnej przegrodzie.
2. Przewody oraz osprzęt instalacyjny lokalizować w strefach określonych w normie SEP N SEP-E-002
3. Wszystkie zastosowane urządzenia i materiały muszą posiadać odpowiednie deklaracje, certyfikaty oraz atesty o dopuszczeniu do stosowania na terenie RP

UWAGI:
1. Instalacje sieci strukturalnej wykonać przewodami F/FTP kat. 6A 4x2x23AWG. Przewody instalacji prowadzić na tynku w kanałach kablowych wspólnie z instalacją zasilania gwarantowanego w odrębnej przegrodzie.
2. Przewody oraz osprzęt instalacyjny lokalizować w strefach określonych w normie SEP N SEP-E-002
3. Wszystkie zastosowane urządzenia i materiały muszą posiadać odpowiednie deklaracje, certyfikaty oraz atesty o dopuszczeniu do stosowania na terenie RP

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 ZESPÓŁU SZKÓŁ W STARGARDZIE		Numer: E10.2
	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 TELEKOMUNIKACYJNE – RZUT II PIĘTRA		
WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE			
Niniejszy rysunek stanowi element dokumentacji chronionej prawem autorskim. Reprodukacja projektu w całości lub fragmentach bez uprzedniej zgody autora zabroniona.			