



- UWAGI:
- Instalację 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.
 - Przewody oraz osprzęt instalacyjny lokalizować w strefach określonych w normie SEP N SEP-E-002
 - Wszystkie zastosowane urządzenia i materiały muszą posiadać odpowiednie deklaracje, certyfikaty oraz atesty o dopuszczeniu do stosowania na terenie RP

LEGENDA	Ilość:
Tablica rozdzielcza piętrowa zasilania gwarantowanego	
Przewody instalacji dedykowanej	
Gniazda kodowane 3x2P+Z instalacji dedykowanej	7 szt.
Przewody instalacji sieci strukturalnej	
Gniazda 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:
Zegar "Elektroniczna Woźna"	
Dzwonek szkolny 230V 15VA	
Przewody instalacji dzwonekowej	
Przycisk chwilowy/dzwonkowy	1 szt.
Puszka odgałęźna Ø80 p/t	4 szt.
Puszka instalacyjna Ø60 p/t	1 szt.
Przewody instalacji nagłośnienia PA	
Kolumna głośnikowa PA 30WRMS/100V	
Centrala domofonowa	
Przewody instalacji domofonowej	
Szafka Modułowa 1x12 podtynkowa	
Unifon cyfrowy	
Elektroczep z blokadą	
Puszka odgałęźna Ø80 p/t	3 szt.

- UWAGI:
- Instalację 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.
 - Przewody oraz osprzęt instalacyjny lokalizować w strefach określonych w normie SEP N SEP-E-002
 - 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 $I_{\Delta n} \leq 30\text{mA}$

RZUT PARTERU 1:100

MK-Tech USŁUGI INSTALATORSKO-PROJEKTOWE Miroslaw Kotwas ul. Sadowa 32a 73-110 Stargard telefon: 516057686 NIP 854-121-85-59 Regon 810982677	PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Miroslaw Kotwas upr. 101/Sz/2002
	OPRACOWAŁ:	mgr inż. Jan Kotwas mgr inż. Arkadiusz Mazur
Inwestor:	GMINA MIASTO STARGARD ZESPÓŁ SZKÓŁ W STARGARDZIE UL. POPIELA 2, 73-110 STARGARD	
	SPRAWDZIŁ:	inż. Ryszard Madejski upr. ZAP/0160/PWOE/05
Branża:	ELEKTRYCZNA	Faza: PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY
Data:	08.2020	Nazwa inwestycji: REMONT INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH, TELEKOMUNIKACYJNYCH ORAZ NISKOPRĄDOWYCH W BUDYNKU DYDAKTYCZNYM ZESPOŁU SZKÓŁ W STARGARDZIE
	Adres inwestycji: STARGARD, ul. POPIELA 2, dz. nr 468, obręb 0011 m. Stargard,	Numer:
Temat opracowania:	PB -INSTALACJE ELEKTRYCZNE WEWNĘTRZNE	E8.2
Skala:	1:100	
Rysunek:	INSTALACJE TELEKOMUNIKACYJNE - RZUT PARTERU	
WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE		
Niniejszy rysunek stanowi element dokumentacji chronionej prawem autorskim. Reprodukacja projektu w całości lub fragmentach bez uprzedniej zgody autora zabroniona.		