



LEGENDA		Ilość:
	Tablica rozdzielcza piętrowa	Ilość:
	Przewody linii zasilających i gniazd wtykowych	
	Linie zasilania obwodów pożarowych	
	Centrala sterowania kurtyn poddasze	
	Centrala systemu oddymiania	
	Gniazdo wtyczkowe pojedyncze 16A, 250V, p/t, IP20	6 szt.
	Gniazdo wtyczkowe podwójne 16A, 250V, p/t, IP20	28 szt.
	Gniazdo wtyczkowe hermetyczne pojedyncze 16A, 250V, p/t, IP44	2 szt.
	Gniazdo wtyczkowe hermetyczne pojedyncze do podgrzewacza wody 16A, 250V, p/t, IP44	3 szt.
	Puszka odgąteźna Ø80 p/t	13 szt.
	Puszka instalacyjna Ø60 p/t	39 szt.

- UWAGI:
- Piony i poziomy linii zasilających podrozdzielni wykonać przewodami YDYżo 5x10 i YDYżo 5x6 Un=750V w rurach ochronnych RKGL 32/25 pod tynkiem
  - Instalacje gniazd wtykowych wykonać przewodami YDYpżo 3x2,5 Un=750V pod tynkiem z osprzętem podtynkowym IP20 oraz IP44 w pomieszczeniach technicznych i strefach wilgotnych
  - 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 PODDASZA 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	
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/PW0E/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: <div>E11</div>
	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 ELEKTRYCZNE ZASILANIA I GNIAZD WYKOWYCH – RZUT PODDASZA		
	WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE		
Niniejszy rysunek stanowi element dokumentacji chronionej prawem autorskim. Reprodukacja projektu w całości lub fragmentach bez uprzedniej zgody autora zabroniona.			