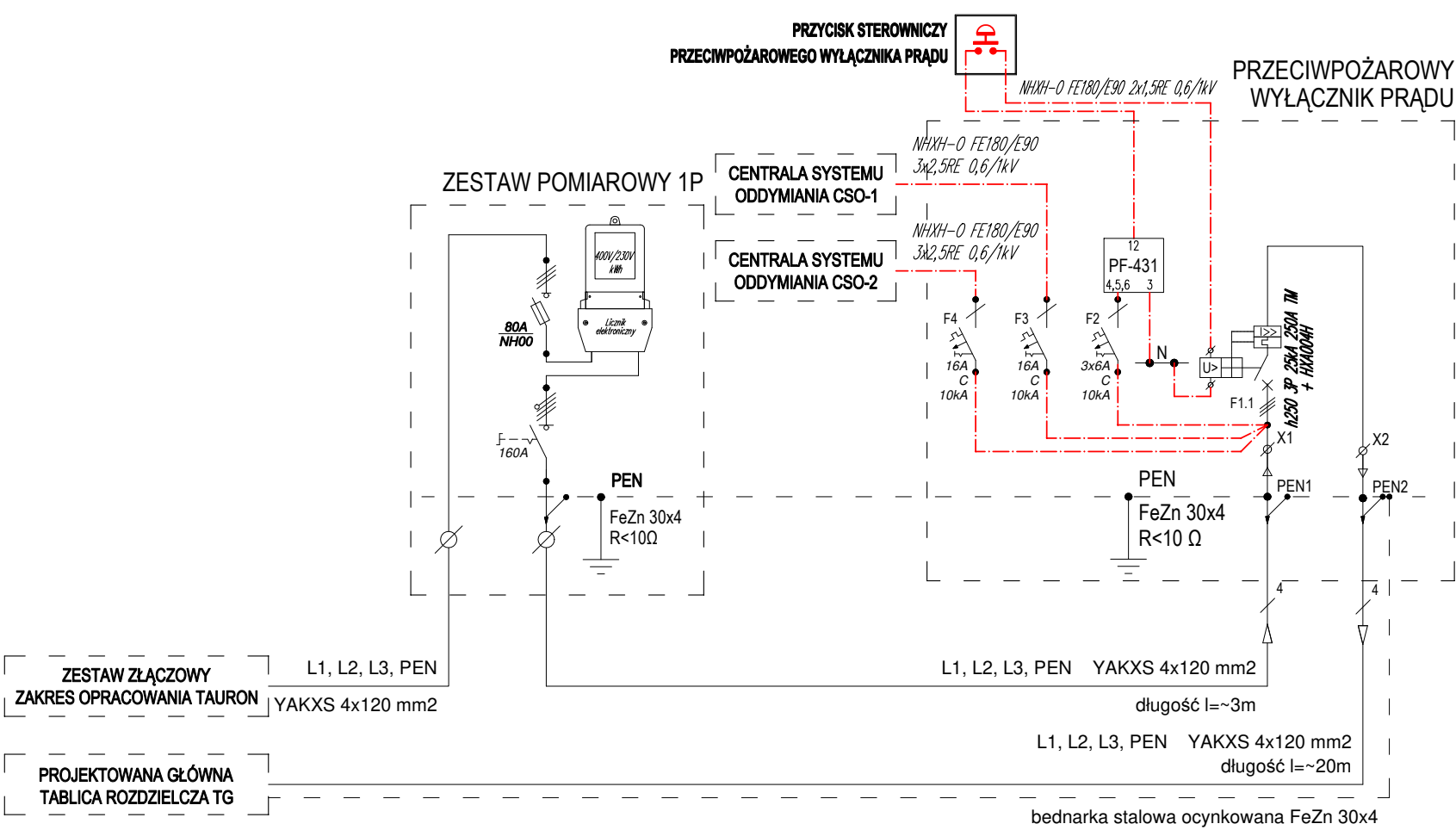


- 1/ NA ZEWNĄTRZ BUDYNKU NALEŻY ZABUDOWAĆ ZŁĄCZE Z PRZECIWPOŻAROWYM WYŁĄCZNIKIEM PRĄDU (PWP) OBIEKTU
- 2/ KABEL ZASILAJĄCY OD PRZYŁĄCZA DO ZŁĄCZA Z PRZECIWPOŻAROWYM WYŁĄCZNIKIEM PRĄDU PROWADZIĆ W ZIEMI W RURZE OCHRONNEJ, ORAZ OD ZŁĄCZA Z PRZECIWPOŻAROWYM WYŁĄCZNIKIEM PRĄDU DO GŁÓWNEJ TABLICY ROZDZIELCZEJ W BUDYNKU W RURZE OCHRONNEJ
- 3/ PRZECIWPOŻAROWY WYŁĄCZNIK PRĄDU (PWP) ZAPROJEKTOWANO BAZIE WYŁĄCZNIKA MOCY h250 3P 25kA 250A TM Z WYZWALACZEM WZROSTOWYM POPRZECZ AUTOMATYCZNY PRZELĄCZNIK FAZ PF-431 (Z FAZĄ PRIORYTETOWĄ)
- 4/ PRZYCISK PRZECIWPOŻAROWEGO WYŁĄCZNIKA PRĄDU (PWP) NALEŻY UMIEŚCIĆ PRZY GŁÓWNYM WEJŚCIU DO OBIEKTU
- 5/ PRZEWODY STEROWNICZE WYKONAĆ KABLEM NHXH-O FE180/E90 2x1,5RE 0,6/1KV, KABEL PROWADZIĆ W ZIEMI W RURACH OCHRONNYCH, W BUDYNKU W RURKACH OCHRONNYCH POD TYNKIEM
- 6/ PRZECIWPOŻAROWY WYŁĄCZNIK PRĄDU (PWP) POWINIEN ODCINAĆ DOPŁYW PRĄDU DO WSZYSTKICH OBWODÓW, Z WYJĄTKIEM OBWODÓW ZASILAJĄCYCH INSTALACJE I URZĄDZENIA, KTÓRYCH FUNKCJONOWANIE JEST NIEZBĘDNE PODCZAS POŻARU
- 7/ ODCIĘCIE DOPŁYWU PRĄDU PRZECIWPOŻAROWYM WYŁĄCZNIKIEM NIE MOŻE POWODOWAĆ SAMOCZYNNEGO ZAŁĄCZENIA DRUGIEGO ŹRÓDŁA ENERGII ELEKTRYCZNEJ, Z WYJĄTKIEM ŹRÓDŁA ZASILAJĄCEGO OŚWIETLENIE AWARYJNE
- 8/ PRACE ZIEMNE NALEŻY WYKONAĆ RĘCZNIE, A W MIEJSCACH PRZEWIDZIANYCH KOLIZJI WYKONAĆ PRZEKOPY KONTROLNE POD NADZOREM UŻYTKOWNIKA. BUDOWĘ LINII KABLOWYCH NALEŻY WYKONAĆ ZGODNIE Z WYTYCZNYMI BUDOWY LINII KABLOWYCH ORAZ ZAWARTYMI W N-SEP-E-004

- UWAGI:
- 1/ System ochrony - wyłączenie zasilania w układzie sieci typu TN-C-S
- 2/ Napięcie zasilania 400/230 V
- 3/ Kable zasilające prowadzić w rurze ochronnej
- 4/ W złączu zastosować aparaturę o znamionowej zwarciowej zdolności min. 10kA
- 5/ Uziemienie złącza należy wykonać na bazie bednarki stalowej ocynkowanej FeZn 30x4 mm
- 6/ Wszystkie połączenia z uziomem należy wykonać poprzez spawanie, połączenia spawane należy zabezpieczyć przed korozją.
- 7/ Należy wykonać pomiar rezystancji uziemienia, rezystancja uziemienia nie powinna przekroczyć 10 Ω.
- 8/ Długości kabli podane orientacyjnie, dokładne długości kabli określić na etapie robót kablowych



Objaśnienia	Opracowanie chronione prawem zgodnie z Ustawą o Prawie Autorskim i Prawach Pokrewnych (Dz. u. Nr 24/94 poz. 83 z dnia 4 lutego 1994r.) Nie należy odmierzać żadnych wymiarów z tego rysunku. Wykonawca jest zobowiązany zweryfikować wymiary w naturze.	Projektował	mgr inż. Tomasz BIENEK nr upr. bud. SLK/0996/PWOE/05, SLK/IE/3861/06 w specjalności sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne	T.Bienek
Jednostka projektowania	BLANK ARCHITEKCI ul. Bankowa 1/4, 41-800 Zabrze www.blankarchitekci.pl			
Temat projektu	PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI BUDYNKU ZESPOŁU SZKÓŁ EKONOMICZNO-USŁUGOWYCH W CELU UTWORZENIA SAL DO PRAKTYCZNEJ NAUKI ZAWODU ORAZ USUNIĘCIA BARIER DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH	Sprawdził	inż. Tadeusz JAŚKIEWICZ nr upr. bud. 79/77/Op, SLK/IE/4003/01 w specjalności sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne	Jonny
		Stadium	INSTALACJE ELEKTRYCZNE	
		Branża	PROJEKT WYKONAWCZY	
Inwestor	GMINA ŚWIĘTOCHŁOWICE, UL. KATOWICKA 54, 41-600 ŚWIĘTOCHŁOWICE	Tytuł rysunku	SCHEMAT ZASILANIA / SCHEMAT PRZECIWPOŻAROWEGO WYŁĄCZNIKA PRĄDU	
Adres inwestycji	UL. GEN. WŁ. SIKORSKIEGO 9, 41-600 ŚWIĘTOCHŁOWICE, DZ. EW. NR 1059/131, 1056/130, 798/164, 786/165, 1151/167, 1149/167, OBR. 003 ŚWIĘTOCHŁOWICE	Nr projektu	19/06	Skala
		Data	05.2019	Nr rysunku
				%
				IE.06