

RZUT PIWNIC  
SKALA 1:100



Legenda – Instalacje oświetlenia podstawowego i ewakuacji:

- Wyłącznik pojedynczy 16A IP20 P/T
  - Wyłącznik podwójny 16A IP20 P/T
  - Wyłącznik schodowy 16A IP20 P/T
  - Wyłącznik krzyżowy 16A IP20 P/T
  - Wyłącznik pojedynczy 16A IP44 P/T
  - Wyłącznik podwójny 16A IP44 P/T
  - Wyłącznik schodowy 16A IP44 P/T
  - Wyłącznik krzyżowy 16A IP44 P/T
  - Rozdzielnica elektryczna
- Typ 1 – Oprawa BASE LED IP44 302 /19W/ lub typ równoważny  
Typ 4 – Oprawa REGLUX 540 /30W/ lub typ równoważny  
Typ 5 – Oprawa S4000 LED 530 WALL /11W/ lub typ równoważny  
Typ 6 – Oprawa S4000 LED 1030 OP /21W/ lub typ równoważny  
Typ 7 – Oprawa S4000 LED 1535 OP /32W/ lub typ równoważny  
Typ 8 – Oprawa AMARO LED 3000lm lub typ równoważny  
Typ 9 – Oprawa S4000 LED 2035 OP /43W/ lub typ równoważny  
Typ 10 – Oprawa S6000 LED 515 OP /21W/ lub typ równoważny  
Typ 11 – Oprawa S6000 LED 1015 OP /41W/ lub typ równoważny  
Typ 12 – Oprawa S6000 LED 1015 DMPR /41W/ lub typ równoważny  
Typ 13 – Oprawa S6000 LED 1515 DMPR /62W/ lub typ równoważny  
Typ 14 – Oprawa S6000 LED 2015 OP /51W/ lub typ równoważny  
Typ 15 – Oprawa REGIO 1070 /31W/ lub typ równoważny  
Typ 16 – Oprawa COSMO APEX 1060 7300lm /49W/ lub typ równoważny  
Typ 17 – Oprawa COSMO APEX 1060 4000lm /24W/ lub typ równoważny  
Typ 18 – Oprawa KLAS 1100 A /39W/ lub typ równoważny  
Typ 19 – Oprawa VUN–A 1x3 TA 1 CR /2,2W/ lub typ równoważny  
Typ 20 – Oprawa VUN–A 1x1 TA 1 VWD lub typ równoważny  
Typ 21 – Oprawa VUN–A 1x3 TA 1 VWD /2,2W/ lub typ równoważny  
Typ 22 – Oprawa OP3–A 1x3 TA 1 VWD /3,4W/ ub typ równoważny  
Typ 23 – Oprawa MONITOR 1 /4W/ lub typ równoważny  
Typ 24 – Oprawa MONITOR 2 /4W/ lub typ równoważny  
Typ 25 – Oprawa OP3–A4x1 NT /3,4W/ lub typ równoważny  
Typ 26 – Oprawa JACK LED /3,4W/ lub typ równoważny  
Typ 27 – Oprawa REGLUX 1040 LED 840 6000lm /50W/ lub typ równoważny
- Obwody rozdzielnic "RG"  
Obwody rozdzielnic "stara szkoła"

Uwaga !  
1. W projekcie przedstawiono propozycję lokalizacji osprzętu, który należy uzgodnić w fazie wykonawstwa z użytkownikiem obiektu.  
2. Funkcje pomieszczeń przyjęta na podstawie branży architektonicznej.  
3. Projekt rozpatrywać wraz z projektami innych branż.  
4. Wszelkie niejasności projektowe rozwiązywać w porozumieniu z projektantem.

SIEĆ TYPU TN–S

Biuro Inżynierskie <b>PS PROJEKT</b> 86–330 Mefno,Boguszewo 82, tel. 500 058 463 NIP: 876–232–67–73			
Nazwa Inwestycji	Termomodernizacja budynku Szkoły Podstawowej w Sztywnagu (Sztywnag, dz. nr 44, obręb Sztywnag)		
Inwestor	Gmina Grudziądz z siedzibą: ul. Wybickiego 38, 86-300 Grudziądz		
Nazwa rysunku:	Instalacje elektryczne - rzut piwnic		
PROJEKTANT:	SPECJALNOŚĆ - NUMER UPRAWNIEN	PODPIS:	BRANŻA: ELEKTRYCZNA
inż. Michał Pawłowski	instalacje i sieci elektryczne KUP/0012/POOE/04		
SPRAWDZAJĄCY:	SPECJALNOŚĆ - NUMER UPRAWNIEN	PODPIS:	DATA : I.2018
inż. Maciej Wojtakowski	instalacje i sieci elektryczne WRR-DT/7131/13/2002		SKALA: 1:100
			NR RYS: E1