



LEGENDA:

- 
- OPRAWA OŚWIETLENIOWA LED NASTROPOWA 13W  
2000LM IP44 Ra>80 4000K
- 
- OPRAWA OŚWIETLENIOWA LED NASTROPOWA 18W  
3000LM IP44 Ra>80 4000K
- 
- OPRAWA OŚWIETLENIOWA LED NASTROPOWA 17W  
2600LM IP44 Ra>80 4000K
- 
- ŁĄCZNIK JEDNOBIEGUNOWY, P/T, IP44
- 
- ŁĄCZNIK ŚWIECZNIKOWY, P/T, IP44
- 
- ŁĄCZNIK SCHODOWY, P/T, IP44
- 
- GNIAZDO 3–FAZ, 16A, Z ROZŁĄCZNIKIEM

Uwaga:  
Oprawy oświetleniowe zasilić z istniejących zabezpieczeń obwodów oświetleniowych RE/o1,RE/o2, RE/o3, RE/o4 w istn. rozdzielnicy RE.  
Instalację wykonać przewodami typu YDY 3x1,5 mm2.  
Projektowane gniazdo w pomieszczeniu warsztatowym zasilić z istniejącej rozdzielnicy RE, z projektowanego obwodu RE/g1. Rozdzielnicę doposażyć w zabezpieczenie różnicowoprądowe 4P 25/0.03/AC oraz wyłącznik nadprądowy 3P C16. Instalację wykonać przewodem typu YDY 5x4 mm2.

INWESTOR	MIASTO STOŁECZNE WARSZAWA 00-950 Warszawa, Plac Bankowy 3/5		
BIURO PROJEKTOWE	KW-PROJEKT Krzysztof Wiszowaty 04-987 Warszawa ul. Wiślanego Nurtu 5/2		
NAZWA OPRACOWANIA	PROJEKT WYKONAWCZY REMONTU SZATNI W SZKOLE PODSTAWOWEJ NR 33 W WARSZAWIE  02-716 Warszawa, ul. Cieszyńska 8		
BRANZA	ELEKTRYCZNA		
NAZWA RYSUNKU	RZUT PIWNIC - INSTALACJE ELEKTRYCZNE		
PROJEKTANT	mgr inż. WOJCIECH GRUDZIŃSKI upr. nr BL/138/92		
FAZA	DATA	SKALA	NR RYS.
PW	21.04.2019	1:100	E1