



UWAGA:

- PRZEWODY INSTALACJI SIŁY UKŁADAĆ WSPÓLNIE
- PRZEWODAMI INSTALACJI OŚWIETLENIA POD TYNKIEM W ODLEGŁOŚCI OK. 25CM OD POWIERZCHNI SUFITU.
- W POMIESZCZENIACH WILGOTNYCH INSTALACJA I OSPRZĘT INSTALACYJNY W WYKONANIU BRYZGOSZCZELNYM IP44/55
- WYŁĄCZNIKI OŚWIETLENIA INSTALOWAĆ NA WYS. 1,15M.
- GN.1F DLA KTÓRYCH NIE PODANO NA RYS. WYSOKOŚCI MONTAŻU INSTALOWAĆ NA WYS. 20-30CM OD POWIERZCHNI PODŁOGI.
- W ŁAZIENCIE GN. 1F MONTOWAĆ NA WYS. 1.1M OD POWIERZCHNI PODŁOGI.
- ROZDZIELNICĘ MONTOWAĆ NA WYS. 1,6M OD POWIERZCHNI PODŁOGI
- INSTALACJE UKŁADANE NA PODŁOŻU PALNYM (WNETRZA ŚCIANEK DZIAŁOWYCH, DREWNIANE ELEMENTY WYSTROJU WNETRZ) UKŁADAĆ W INSTALACYJNYCH RURKACH OCHRONNYCH
- PUSZKI LOKALNYCH POŁĄCZEŃ WYRÓWNAWCZYCH MONTOWAĆ W ŁAZIENKACH POD UMYWALKĄ
- LOKALNE POŁĄCZENIA WYRÓWNAWCZE WYKONAĆ PRZEWODEM DY4mm2 O KOLORZE IZOLACJI ŻÓŁTOZIELONYM. DO PRZEWODÓW POŁĄCZEŃ WYRÓWNAWCZYCH PODŁĄCZYĆ ELEMENTY KONSTRUKCYJNE I OBUDOWY URZĄDZEŃ NA KTÓRYCH MOŻE POJAWIĆ SIĘ NIEBEZPIECZNE NAPIĘCIE.

Proj. instalacja oświetleniowa

RG	Rozdzielnica Główna
Ⓛ	Oprawa LED Downlight 24W OSD24 (1680 lm; 24.0 W)
2	Panel LED UltraSlim 40W 600x600mm PLS40 (3200 lm; 40.0 W)
3	Panel LED UltraSlim 40W Professional 600x600mm PLS40-P (4000 lm; 40.0 W)
Ⓛ	Łącznik świecznikowy 10A 250V~
Ⓛ'A'	Łącznik 10A 250V~
Ⓛ	Łącznik krzyżowy hermetyczny IP 44 10A 250V~
Ⓛ	Łącznik schodowy hermetyczny IP 44 10A 250V~
■	Istn. złącze napowietrzne
Ⓛ	Główny wyłącznik prądu
Ⓛ	Wypust oświetleniowy typu kinkiet

ZAKŁAD INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH BARTŁOMIEJ SZCZEŚNIAK
 Siedziba firmy: ul. Warszawskie Przedmieście 38 lok. nr 60, 05-300 Mińsk Mazowiecki Mobile: 514 957 215

Wykonawca Projektu	Zakład Instalacji Elektrycznych Bartłomiej Szczesniak Stojadła, ul. Leśna 27, 05-300 Mińsk Maz.	PROJEKTANCI:	UPRAWNIENIA:	PODPIS:
INWESTOR:	Powiat Grójcecki ul. Piłsudskiego 59 05-600 Grójec	mgr inż. Bartłomiej Szczesniak	MAZBSP/POD/E/12 upr. bud. do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych	
OBIEKT:	Projekt instalacji oświetleniowej	inż. Feliks Leszek Culek	LAN-4224/1/65/96/96 upr. bud. do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjno-sterowniczej w zakresie instalacji i urządzeń elektrycznych	
TEMAT:	Projekt budowlany rozbudowy i przebudowy budynku wraz ze zmianą sposobu użytkowania z funkcji edukacyjnej na funkcję usługową w miejscowości Grójec dz. nr 1691/1 gm. Grójec	Arkadiusz Sekula	Asystent Projektanta	RYS. NR
BRANŻA:	ELEKTROENERGETYCZNA	data: XII-2019		A-4
		PROJEKT WYKONAWCZY		