



RG	projektowana rozdzielnica główna 3x24, IP65
F4.2	gniazdo wtyczkowe n/t 16A/230V, IP44
F1.1	miejsce podłączenia urządzenia
	oprawa naścienna LED P=27W, min. IP66
	8x oprawa liniowa LED wpuszczona w obrzeże fontanny U=24V, min. IP67, barwa biała neutral
	oprawa punktowa LED wpuszczona w poziomą płytę fundamentową, U=24V, min. IP68, P _{max} =10W, 6szt
	łącznik jednobiegunowy, 10A, min. IP44
8 ZK	złącze kontrolne
	miejsce połączenia z uziemieniem (Ruz<=10Ω)
	połączenie metaliczne
	uziemienie otokowe, płaskownik FeZn30x4mm
WYJAŚNIENIA DO SYMBOLI	
	— symbol oprawy
	— koordynacja łącznik-oprawa
	— symbol łącznika
F1.5	nr obwodu w RG
F3	numer obwodu w RG
	symbol gniazda

© Projekt ten chroniony jest prawem zgodnie z Ustawą o Prawie Autorskim. Wszelkie kopiowanie, powielanie, odstępowanie i rozpowszechnianie bez zgody autora jest niedozwolone i podlega karze.
© This drawing is copyright



NR PROJEKTU M-119

INWESTOR
Zakład Usług Komunalnych
ul. Ku Słońcu 125 a, 71-080 Szczecin

LOKALIZACJA INWESTYCJI
zbieg ul. Więckowskiego i al. Wojska Polskiego,
Szczecin, woj. zachodniopomorskie
dz. nr 7, 12/14, 12/15 - obręb nr 1041

REMONT RZĘBY ZRASZANEJ WODĄ- FONTANNA LABIRYNT W SZCZECINIE

PROJEKT BUDOWLANY
Autor projektu: arch. Marcin Hamerski

BRANŻA INSTALACJE ELEKTRYCZNE
PROJEKTOWAŁ
mgr inż. ŁUKASZ STAWIREJ
Upr. bud. nr ZAP/0110/POE/12 w spec. IE

**RZUT- poziom -0,90m -
instalacje elektryczne**

DATA
MARZEC 2021
SKALA 1:25
NR RYSUNKU

E.4

- UWAGI:
1. Układ sieci odbiorczej TN-C-S (rozdziat w RG - uziemić)
 2. Ochrona od porażeń:
 - samoczynne wyłączenie zasilania w układzie TN-S
 - zastosowanie wyłączników różnicowoprądowych $\Delta I_n=30\text{mA}$
 - zastosowanie napięcia bezpiecznego U=24V
 3. Łączniki i gniazda montować na wysokości h=1,0m.
 4. Zastosować osprzęt o IP44 lub wyższym
 5. Wykonać trwale opisy koordynacyjne odbiór - rozdzielnica
 6. Uzyskać akceptację inwestora co do wyglądu osprzętu elektroinstalacyjnego oraz stosowanych opraw ośw.
 7. w pomieszczeniu technologicznym wykonać szynę wyrównawczą w postaci płaskownika FeZn30x4 mocowanego na ścianie na wysokości h=20cm od posadzki
 8. Zasilanie wentylatora wyciągowego wykonać z obwodu oświetleniowego F15