



| Symbol 2D | ID    | Tyło  | Moc przyłączeniowa | Ilość |
|-----------|-------|---|--------------------|-------|
|           | L150  | oprawa LED liniowa, nastopowa 5500 lm, 3000K BEWELL LED   | 36 W               | 6     |
|           | L120  | oprawa LED liniowa, nastopowa 4400 lm, 3000K BEWELL LED   | 29 W               | 24    |
|           | L80   | oprawa LED liniowa, nastopowa 3300 lm, 3000K BEWELL LED   | 22 W               | 4     |
|           | LD    | downlight zwieszany/nastopowy 2000 lm, 3000K DLN LED 3114 | 27 W               | 16    |
|           | VN 33 | oprawa awaryjna nastopowa/naścienna, 370 lm, 3W, 1H, IP41 |                    |       |
|           | G30+T | oprawa awaryjna nastopowa/naścienna, 360 lm, 3W, 1H, IP65 |                    |       |
|           | G30+T | oprawa kierunkowa nastopowa/naścienna 1W, 1H, IP40        |                    |       |

#### UWAGA

1. Wszystkie wymiary na rysunku podano w centymetrach, rzędne wysokości w metrach.
2. Nie należy odmierzać wymiarów z rysunku. Ze względu na charakter obiektu przed przystąpieniem do robót budowlanych wszystkie wymiary oraz rzędne należy sprawdzić na budowie, a zaistniałe niezgodności pomiędzy projektem architektoniczno-budowlanym i pozostałymi opracowaniami branżowymi, a stanem istniejącym należy wyjaśnić i uzgodnić z projektantami.
3. Rysunku nie wolno skalać ani modyfikować.
4. W przypadku konieczności zmiany lub korekty należy zwrócić się do Projektantów o jej wprowadzenie.
5. Zakres wykonania i obowiązków przy robotach budowlanych - wykonać zgodnie ze sztuką budowlaną (warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych).
6. Wszystkie rozwiązania technologiczne i materiałowe winny posiadać odpowiednie certyfikaty i atesty oraz powinny być wykonane wg instrukcji producenta.
7. Wszystkie rozwiązania systemowe powinny być wykonane wg instrukcji producenta.
8. Wszelkie przebicia oraz przejścia instalacji pomiędzy wydzielonymi strefami pożarowymi muszą posiadać odpowiednie zabezpieczenia PPOż wg wytycznych PPOż.
9. Rysunek należy rozpatrywać łącznie z opisem i rysunkami branżowymi.

|          |       |        |
|----------|-------|--------|
|          |       |        |
| rewizja: | data: | treść: |

#### opracowanie:

NMS ARCHITEKCI SP. Z O.O.  
ul. 3 MAJA 49C/2A,  
61-728 POZNAŃ  
tel.: 61/226-75-88

#### Autorzy projektu budowlanego:

INSTALACJE ELEKTRYCZNE I ŚLABOPRĄDOWE

projektant:  
mgr inż. Rafał RADEJEWSKI

sprawdzający:  
mgr inż. Lech BUSZEWSKI

nr uprawnień:

WKP/0180/POOE/09

specjalność instalacyjna w zakresie

instalacji urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

UAN-7342-21/92

specjalność instalacyjna w zakresie

instalacji urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

#### nazwa:

**DOCIEPLENIA**  
PROJEKT BUDOWLANY TERMOMODERNIZACJI, WYMIANY STOLARKI OKIENNEJ I  
ELEMENTÓW INSTALACJI WEWNĘTRZNYCH W CELU POPRAWY EFEKTYWNOŚCI  
ENERGETYCZNEJ BUDYNKU PROBOSTWA PARAFII PW. NAJŚWIĘTSZEGO  
ZBAWICIELA W POZNANIU

kategoria obiektu budowlanego: X-budynek kultu religijnego, XIII-pozostałe budynki mieszkalne

#### adres:

ul. Fredry 11, Poznań 61-701  
działka nr 1, obręb nr 51 Poznań, arkusz mapy 21

#### inwestor:

Parafia rzymskokatolicka pw. Najświętszego Zbawiciela  
ul. Fredry 11, Poznań 61-701

#### faza projektu:

PROJEKT BUDOWLANY

INSTAL. ELEKTRYCZNE

#### nazwa rysunku:

**Poziom 0**

#### nr rysunku:

**E.02**

#### data:

12.08.2019

#### skala:

1:100

Kopowanie i rozpowszechnianie tego rysunku bez zgody autorów projektu jest zabronione