







wyprowadzenie obw. ośw. O-19 z RG  
przewodem YDY-żo 3x1,5 mm<sup>2</sup>, 450/750V z  
do opraw oświetleniowych na poddaszu Kościoła

TO - Tabl. rozdzielcza zasilania  
organów - zasilanie z RG  
kabel YKY-żo 5x6 mm<sup>2</sup>, 0,6/1,0 kV

wyprowadzenie obwodu gniazd G-13 z RG  
przewodem YDY-żo 3x2,5 mm<sup>2</sup>, 450/750 V  
z p/sadzki do gniazda mocowanego  
na ścianie na wysok. 30 cm

wyprowadzenie obwodu gniazd G-13 z RG  
przewodem YDY-żo 3x2,5 mm<sup>2</sup>, 450/750 V  
z p/sadzki do gniazda mocowanego  
na ścianie - na wysok. 30 cm

OZNACZENIA I UWAGI :

-  C Oprawa typu reflektor WEVER DUCRE PLUXO 3.0 LED 111 , 3000 K , 3 x 12 W / 3 x 720 lm nr 143368 W5  
lub podobna
-  D Oprawa XAL BASO 40 Wallwasher 3000K DIM DALI white 045 - 1122537A 14 W / 1300 lm  
lub podobna
-  F Oprawa XAL MINO 40 Surface Wallwasher 3000K DIM DALI white 007 - 9045537 23 W / 1817 lm  
lub podobna
-  J Oprawa XAL MINO 60 Surface 3000K DIM DALI white 046 - 41P5537 H 37 W / 3680 lm  
lub podobna
-  K Oprawa XAL MINO 60 Surface 3000K DIM DALI white 007 - 95P5537 NL1 37 W / 3680 lm + funkcja awaryjna U 1h Light inset  
lub podobna
-  U

1. Instalację oświetlenia w pomieszczeniach 0.02 , 0.03 i 1.01 wykonać częściowo jako podtynkową prowadzoną w rurkach peszla 20/15 750N z pilotem , a częściowo prowadzoną w rurkach RL mocowanych na prętach ściągów usztywniających Kościoła
2. Instalację oświetlenia w pom. 0.02 , 0.03 i 1.01 wykonać przewodami typu YDY-żo 3,4 x 1,5 mm<sup>2</sup> , 450/750 V
3. Obwody instalacji oświetlenia w pom. 0.02 , 0.03 i 1.01 wyprowadzić z głównej tablicy rozdzielczej RG Kościoła zlokalizowanej w pom. nr. 004
4. Obwody instalacji oświetlenia oznaczone symbolami O-15 do O-18 sterowane / zał - wył / będą z tablicy wyłącznikowej obwodów zlokalizowanej obok rozdzielni głównej RG
5. Wyłączniki instalacji oświetleniowej podtynkowe na chłrze będą instalowane na wysokości 1,4 m od posadzki
6. Obwody instalacji oświetlenia oznaczone symbolami O-1 do O-3 są obwodami zasilania oświetlenia ewakuacyjnego
7. Obwody instalacji oświetlenia oznaczone symbolami O-1 do O-3 będą zasilane sprzed wyłącznika rozdzielni RG sterowanego wyłącznikiem GWZ zlokalizowanym przy drzwiach wejściowych do Kościoła
8. Obwód instalacji oświetlenia oznaczony symbolami O-14 będzie pomocny dla zakonnika obsługującego Kościół przed jego zamknięciem
9. Obwód instalacji oświetlenia oznaczony symbolami O-14 sterowany przy pomocy dwóch wyłączników krzyżowych zlokalizowanych przy wyjściu z zakrystii i przy wyjściu z Kościoła
10. Oprawy oświetleniowe świetłótkowe w pom. nr 0.02 , 0.03 i 1.01 mocować na prętach stalowych stanowiących ściąg konstrukcyjne usztywniające Kościół
11. Doboru i rozmieszczenia opraw oświetleniowych w pom. nr 0.02 , 0.03 i 1.01 dokonała Pracownia Architektoniczna
12. Obwód instalacji gniazd wtyczkowych na chłrze / pom.1.01 / oznaczony symbolem G-13 wykonać przy pomocy przewodu typu YDY-żo 3 x 2,5 mm<sup>2</sup> , 450 / 750 V prowadzonego p/t w rurkach peszla 20/15 750 N z pilotem wyprowadzonego z rozdzielni głównej RG
13. Obwód instalacji gniazd wtyczkowych oznaczony symbolem G-13 wykonać jako podtynkowy. Gniazda mocować na podanej wysokości 30 cm od posadzki

NAPIĘCIE ZASILANIA - 400 / 230 V AC  
UKŁAD PRACY INSTALACJI - TN - C - S  
ŚRODEK OCHRONY PRZED DOTYKIEM BEZPOŚREDNIM -  
- DOSTATECZNIE SZYBKE WYŁĄCZENIE ZASILANIA

WYKONAWCA Zakon Braci Mniejszych Dom Zakonny w Bytomiu PL 41-902 BYTOM, Plac Klasztorny 5	
PROJEKT Renowacja zabytkowego kościoła pw. św. Wojciecha przy placu Klasztornym 1 w Bytomiu	
ZAMÓWNIKI / TEMAT mgr inż. Jerzy Kopać uprawnień nr 289799	UWAGI / REMARKS ---
TYTUŁ BUDOWLANY / DOKUMENT TYTUŁ INSTALACJA OŚWIETLENIA I GNIAZD WTYCZKOWYCH PIĘTRA KOŚCIOŁA	
WYKONANIE / DATA 61,0x90,0cm 2019-05	WYKONANIE / DATA 1:75 1403-1-IE-411
WYKONANIE / DATA 1403-1-IE-411	