



LEGENDA OŚWIETLENIE:

Oprawa szczelna LED 30W 4330lm 4000K klosz PC DALI 05-10

Oprawa awaryjna nabudowana LED 4,5W 152lm optyka antypaniczna 3h

UWAGI:

1.Instalacje elektryczną wewnątrz budynku prowadzić kablami bezhalogenowymi N2XH oraz kablami N1XH i HDGs do odbiorów pożarowych.

2.Kable dla rozdzielnic istniejących należy wymienić na nowe, zgodnie z punktem numer 1 oraz ułożyć w nowych trasach kablowych.

3.Instalacje w kuchniach i łazienkach wykonać jako IP44.

4.Szczegółowe przekroje przewodów na schematach rozdzielnic.

5.Trasy kablowe prowadzić z zachowaniem normalnych odległości od pozostałych instalacji.

6.Ześcia i dojścia do gniazd oraz przyisków od głównych tras kablowych wykonać w tynku w rurkach ochronnych gładkościennych.

Legenda:

Łącznik jednobiegunowy

Łącznik dwubiegunowy

Łącznik schodowy

Łącznik krzyżowy

Łącznik jednobiegunowy IP44

Czujka ruchu

UWAGI :

WSZYSTKIE NAZWY UŻYTE W PROJEKCIE STANOWIĄ INFORMACJĘ O PARAMETRACH URZĄDZEŃ I MATERIAŁÓW. WYKONAWCA PRZED WYKONANIEM PRZEDSTAWI KARTY MATERIAŁOWE Z ZAŁĄCZENIEM WSZELKICH DOKUMENTÓW POTWIERDZAJĄCYCH ICH PARAMETRY TECHNICZNE I HIGIENICZNE. MATERIAŁY I URZĄDZENIA INNE NIŻ UŻYTE W PROJEKCIE PODLEGAJĄ AKCEPTACJI GŁÓWNEGO PROJEKTANTA ORAZ WYMAGAJĄ SPORZĄDZENIA DOKUMENTACJI ZAMIENNEJ KTÓRA PODLEGA UZGODNIENIU Z GŁÓWNYM PROJEKNTANTEM

INWESTYCJA:

NR PROJEKTU:

"PRZEBUDOWA I ARANŻACJA WNĘTRZ PAŁACU KRASIŃSKICH (PAŁAC RZECZYPOSPOLITEJ) PRZY PLACU KRASIŃSKICH 3/5 W WARSZAWIE"

120

ADRES INWEST.:

Plac Krasińskich 3/5, 00-207 Warszawa

INWESTOR:

Biblioteka Narodowa w Warszawie  
al. Niepodległości 213, 02-086 Warszawa

BRANŻA:

ELEKTRYCZNA

FAZA:

PROJEKT WYKONAWCZY

DATA:

10 - 2019r.

PAS PROJEKT

PAS PROJEKT SPÓŁKA Z O.O.

ul. Plantowa 5,

05-830 Nadarzyn

TEL. (022) 739-90-25,FAX (022)739-79-06

www.pasprojekt.com

ZESPÓŁ AUTORÓW:

PROJEKTOWAŁ:

OPRACOWAŁ:

SPRAWDZIŁ:

IMIE I NAZWISKO

mgr inż. Piotr Wudarczyk

mgr inż. Krzysztof Modzelewski

mgr inż. Michał Niedzwiecki

NR UPŁ:

MAZ0424PWOE06

WAM0140PWOE05

PODPI:

UWAGA:

PROJEKT CHRONIONY PRAWEM AUTORSKIM. PROJEKT ARCHITEKTONICZNY JEST PROJEKTEM NADRZĘDNYM WSZYSTKIE ROZBIEŻNOŚCI Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI SKONSULTOWAĆ Z PROJEKTANTEM GŁÓWNYM PRZED WYKONANIEM I

RODZAJ RYSUNKU:

RZUT

TREŚĆ RYSUNKU:

INSTALACJA OŚWIETLENIOWA - PODDASZE

NR.RYSUNKU:

PAS-120-PW-E-OSW-R-05\_E\_II\_2.1.1

REWIZJA:

-

SKALA:

1:100

163