



LEGENDA (oprawy istniejące):

- 8 - żyrandol wielopromienny (w środku określona ilość opraw)
- oprawa oświetleniowa ozdobna kuta
- łącznik jednobiegunowy
- łącznik dwubiegunowy
- łącznik schodowy
- łącznik krzyżowy
- łącznik jednobiegunowy IP44
- Czujka ruchu
- Czujka ruchu DALI
- Interfejs DALI
- Procesor oświetleniowy BACnet
- Moduł regulatora fazowego
- Moduł wyjściowy przełącznikowy
- Rozdzielnica nowoprojektowanych nastawników pomieszczeniowych zgodnie z instalacją BMS

UWAGI:

- Instalacje elektryczne wewnątrz budynku prowadzić kablami bezhalogenowymi N2XH oraz kablami N2XH i HDGs do odbiorów pożarowych.
- Kable dla rozdzielnic istniejących należy wymienić na nowe, zgodnie z punktem numer 1 oraz ułożyć w nowych trasach kablowych.
- Instalacje w kuchniach i łazienkach wykonać jako IP44.
- Szczegółowe przekroje przewodów na schematach rozdzielnic.
- Trasy kablowe prowadzić z zachowaniem normalnych odległości od pozostałych instalacji.
- Zejścia i dojścia do gniazd oraz przyłączy od głównych tras kablowych wykonać w tyłku w rurkach ochronnych gładkościenne.
- Oprawy w pomieszczeniach z sufitem podwieszanym należy na czas braku sufitu zamontować jako zwieszane na linkach.
- W oprawach żyrandolach istniejących i pozostających należy wymienić źródła światła na źródła LED z funkcją regulacji natężenia oświetlenia współpracujące z systemem sterowania oświetleniem.

Pomieszczenia - Projektowane parter

Kondygnacja	Nr	Nazwa pomieszczenia	Obliczona powierzchnia
POZIOM 0 - PARTER			
0.1/3	Wystawa czasowa	50,64	
0.04	Wystawa czasowa	13,16	
0.05a	Wystawa czasowa	16,87	
0.05b	Wystawa czasowa	14,01	
0.06	WC NP ogólnodostępne	7,76	
0.07	Komunikacja	66,22	
0.08	Klatka schodowa A	32,30	
0.09	Wystawa czasowa	114,89	
0.10	Wystawa czasowa	57,29	
0.11	Wystawa czasowa	51,02	
0.12	Loggia	41,55	
0.13	Loggia	44,53	
0.14	Klatka schodowa C	89,00	
0.15	Sala Rycerska	157,57	
0.16	Księgarnia	53,65	
0.17	Komunikacja	33,05	
0.18	Sala konsumpcyjna	52,52	
0.19	Wystawa stała	111,96	
0.20	Wystawa stała	54,38	
0.21	Wystawa stała	54,58	
0.22	Sala konsumpcyjna	41,19	
0.23	Loggia	43,91	
0.24a	Komunikacja	26,22	
0.24b	Komunikacja	40,84	
0.25	Klatka schodowa B	35,04	
0.26	Winda	4,29	
0.27a	Zaplecze	9,80	
0.27b	Magazyn / Zaplecze kawiarni	13,22	
0.27c	WC / Pomieszczenie socjalne dla pracowników kawiarni	6,28	
0.28	WC NP ogólnodostępne	7,69	
0.29	Wystawa stała	14,10	
0.30a	Wystawa stała	30,27	
0.30b	Wentylatornia	8,38	
			1 398,18 m ²

LEGENDA OŚWIEŚLENIE:

- Szyba SUP2 TRACK H 4M WH
- Szyba SUP2 TRACK H 3M WH
- Szyba SUP2 TRACK H 2M WH
- Oprawa liniowa do szyny LED 11W 750lm 3000K DALI WH
- Oprawa projekcyjna do szyny LED 28.3W 1250lm 3000K flood DALI WH
- Oprawa typu wall washer LED 33.6W 2822lm 3000K DALI
- Oprawa typu wall washer LED 68W 2888lm 3000K DALI
- Oprawa nabudowana LED 30W 1597lm 3000K WH
- Oprawa nabudowana LED 16W 1000lm 3000K WH
- Oprawa wbudowana LED typu lens wallwasher 16W 2200lm 3000K dim
- Oprawa wbudowana LED typu spotlight 18W 1800lm 3000K dim
- Oprawa wbudowana LED typu directional 18W 1800lm 3000K dim
- Oprawa szczelna LED 36W 4330lm 4000K klosz PC DALI
- Oprawa zwieszana góra/dół LED 47W 5600lm 3000K DALI WH 4218304
- Oprawa liniowa nabudowana LED 80W 7600lm 3000K optyka
- Oprawa liniowa nabudowana LED 160W 15200lm 3000K optyka VNB
- Oprawa liniowa nabudowana LED 80W 7600lm 3000K optyka VNB
- Oprawa do wbudowania LED 27,8W 3600lm 3000K
- Oprawo do wbudowania w ścianę LED 16,9W 1968lm 3000K
- Oprawo do wbudowania w sufit gk LED 9,7W 1060lm 3000K DALI
- Oprawa zwieszana dekoracyjna LED 11W 567lm 3000K
- Oprawa zwieszana dekoracyjna LED 16W 708lm 3000K
- Oprawa zwieszana dekoracyjna LED 24W 1273lm 3000K
- Oprawa ścienna LED 35W 2940lm 3000K
- Oprawa zwieszana świecenie bezpośrednio/pośrednie LED 7W 8430lm 3000K DALI
- Oprawa do wbudowania w podłogę LED 8W 480lm 3000K
- Oprawa ewaluacyjna nabudowana LED 4,5W 133lm optyka korytarzowa 3h
- Oprawa ewaluacyjna nabudowana LED 4,5W 152lm optyka antypancerna 3h
- Oprawa ewaluacyjna nabudowana LED 4,5W 148lm optyka spot 3h
- Oprawa ewaluacyjna nabudowana LED 4,5W 152lm optyka antypancerna 3h
- Oprawa ewaluacyjna LED 1.1W 40lm 3h

UWAGI:

WSZYSTKIE NAZWY UŻYTE W PROJEKcie STANOWIĄ INFORMACJĘ O PARAMETRACH URZĄDZEŃ I MATERIAŁÓW. WYKONAWCA PRZED WYBUDOWANIEM 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 ZAMENNEJ KTÓRA PODLEGA UZGODNIENIU Z GŁÓWNYM PROJEKTEM

INWESTYCJA:

"PRZEBUDOWA I ARANŻACJA WNĘTRZ PALACU KRASIŃSKICH (PALAC REZYPOLITEI) PRZY PLACU KRASIŃSKICH 3/5 W WARSZAWIE"

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. Piłsudskiego 5,
05-830 Nadarzyn
TEL. (022) 739-90-25, FAX (022) 739-79-06 www.pasprojekt.com

ZESPÓŁ AUTORÓW: MIEJ / NAZWISKO NR LPIR: POKPS:
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Piotr Wudarczyk MAZ0424P/WOEOB

OPRACOWAŁ: mgr inż. Krzysztof Modelowski

SPRAWDZIŁ: mgr inż. Michał Niedzielski WAM0140P/OEOB

UWAGA: PROJEKT CHRONIONY PRAWEM AUTORSKIM. PROJEKT ARCHITEKTONICZNY JEST PROJEKTEM NADZIEDZONYM WSKAZANYMI ROZDZIELNICAMI Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI SKONSULTOWANĄ Z PROJEKTEM GENERALNYM PRZED WYBUDOWANIEM I

RODZAJ RYSUNKU:

RZUT

TREŚĆ RYSUNKU:

INSTALACJA OŚWIEŚLENIA - PARTER

NR RYSUNKU:

PAS-120-PW-4E-OSW-R-02_E_II_2.1.1

REWIZJA:

1:100