

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Wyszczególnienie	Katalog	Jednostka miary	Ilość	Oznaczenie w dokumentacji projektowej
OPRAWY OŚWIETLENIOWE					
1.	oprawa kasetonowa LED 600x600, 6100lm IP20; 1xLED 55W		kpl.	30	
2.	oprawa typu downlight LED 2600lm; 1xLED 27W IP44		kpl.	7	
3.	oprawa typu downlight LED 2600lm; 1xLED 27W IP20		kpl.	14	
4.	oprawa oświetleniowa LED 4000lm 1.1m IP65 1xLED 32W		kpl.	10	
5.	Oprawa awaryjna 4x1W LED 1H		kpl.	11	
6.	Oprawa awaryjna jednostronna 1,2W LED 1H+ PIKT		kpl.	7	
OSPRZĘT ELEKTROINSTALACYJNY INSTALACJA OŚWIETLENIOWA					
1.	Przycisk, pojedynczy, podtynkowy 16 A; 230 V; IP20		kpl.	4	
2.	Przycisk, świecznikowy, podtynkowy 16 A; 230 V; IP20		kpl.	4	
3.	Przycisk, schodowy, podtynkowy 16 A; 230 V; IP20		kpl.	4	
4.	Czujnik ruchu 360° 16 A; 230 V; IP44		kpl.	3	
OSPRZĘT ELEKTROINSTALACYJNY INSTALACJA GNIAZD WTYCZKOWYCH					
1.	Gniazdo wtyczkowe, pojedyncze, podtynkowe 16 A; 230 V; 2P+Z; IP44		kpl.	8	
2.	Gniazdo wtyczkowe, podwójne, podtynkowe 16 A; 230 V; 2P+Z; IP20		kpl.	16	
3.	Gniazdo wtyczkowe, podtynkowe 16 A; 400 V; 3P+N+Z; IP44		kpl.	1	
PRZEWODY ELEKTROENERGETYCZNE					
1.	Przewód elektroenergetyczny typu YDYżo 3x1,5 mm ² 750 V		mb	160	
2.	Przewód elektroenergetyczny typu YDYżo 3x2,5 mm ² 750 V		mb	210	
3.	Przewód elektroenergetyczny typu YDYżo 5x4 mm ² 750 V		mb	30	
4.	Przewód elektroenergetyczny typu LgYżo 1x10mm ² 750 V POŁĄCZENIA WYRÓWNAWCZE MIEJSCOWE		mb	75	
5.	Przewód elektroenergetyczny typu LgYżo 1x2,5mm ² 750 V POŁĄCZENIA WYRÓWNAWCZE MIEJSCOWE		mb	50	
6.	Przewód elektroenergetyczny typu YDYżo 5x16 mm ² 750 V		mb	75	
TABLICA ROZDZIELCZE					
1.	Tablica TZ w wykonaniu podtynkowym, indywidualnym, wyposażona w zamek z kluczem; 440 V; IP30 WYKONAĆ WEDŁUG ZAŁĄCZONEGO SCHEMATU STRUKTURALNEGO		kpl.	1	
OKABLOWANIE STRUKTURALNE					
1.	Szafa wisząca 10U: - panel światłowodowy 24j- 1 szt. - panel krosowy z 24x RJ-45, 1U - Switch 24 10/100/1000Tx + 4 porty COMBO SFP - 19" poziomy organizator kabli, 1U - Zestaw gniazdowy montowany w szafie RACK, 1U - Panel wentylatorowy 1U		kpl.	1	
2.	Gniazdo Dr@kom 2xRJ45, ekranowane, Kat.6e, podtynkowe		kpl.	4	
3.	Przewód UTP 6e		mb	120	
4.	Rura ochronna typu RKGL16		mb	120	
INSTALACJA PPOŻ					
1.	Optyczna czujka dymu z gniazdem, CNBOP		kpl.	9	
2.	Przycisk ROP		kpl.	1	
3.	Sygnalizator akustyczny		kpl.	1	
4.	Puszka ppoż do łączenia pętli		kpl.	2	
5.	Przewód sygnałowy typu HTKSHekw PH90 1x2x0,8 mm ²		mb	20	
6.	Przewód sygnałowy typu YnTKSYekw 2x2x0,8 mm ²		mb	80	
INSTALACJA SSWIN					
1.	Obudowa ekspandera z transformatorem		szt.	1	
2.	Ekspander wejść z zasilaczem CA-64EPS		szt.	1	
3.	Czujnik dualny ruchu z antymaskingiem		szt.	3	
4.	Przewód sygnałowy typu YTDY 6x0,5mm ² INSTALACJA SSWIN		mb	50	

MATERIAŁY DODATKOWE

1.	Puszka podtynkowa fi60		kpl	40	
2.	Korytka kablowe 200mm H50 wraz z konstrukcją mocującą		mb	125	
3.	Miejscowa szyna wyrównawcza typu 1801 VDE MONTAŻ PRZY Tablicy TZ		kpl.	1	
4.	Demontaże istniejących opraw oświetleniowych i gniazdek		kpl.	1	
5.	Pomiary		kpl.	1	