



Wykaz elementów instalacji elektrycznej

Rysunek	Nazwa	Ilość
	Downlight sufitowy, IP 20, 1x22W LED	9 szt.
	Downlight sufitowy, z modulem awaryjnym, 1h IP 20, 1x15W LED	6 szt.
	Gniazdo podtynkowe, uzienione, IP 20, 1 wtyk, 115 szt.	115 szt.
	16A, jednofazowa	
	Łącznik pojedynczy, jednobiegunowy, IP 20	3 szt.
	Łącznik świecznikowy, jednobiegunowy, IP 20	11 szt.
	Gniazdo komputerowe	48 szt.
	Gniazdo telefoniczne	18 szt.
	Dłpowa ewakuacyjna, sufitowa, IP 20, 1x12W LED	3 szt.
	Dłpowa ewakuacyjna, ścienna, IP 20, 1x12W LED	1 szt.
	Dłpowa IP 20, 1x51W LED	2 szt.
	Dłpowa IP 20, 1x51W LED	60 szt.
	Przycisk, jednobiegunowy, IP 20	10 szt.
	Tablica rozdzielcza wielokwowa klasa ochronności I, 250A IP 44	1 szt.
	Czułka PRB 360° montaż na suficie oprawami na korytarzu	5 szt.
	Stropowy przepust kablowy	1 szt.
	Dłpyczna adresowalna czujka dymu ze wskaźnikiem zasilania montaż w strzopach wieszak rozdzielania montowany na suficie podwieszonym	5 szt.
	Dłpyczna adresowalna czujka dymu montaż na suficie podwieszonym	19 szt.
	Ręczny adresowany ostrzegacz pożarowy	2 szt.
	Adresowalny optyczno - akustyczny sygnalizator pożarowy	2 szt.
	Wypust elektryczny, 16A, jednofazowa	12 szt.

Zestawienie materiałów instalacji elektrycznej			
Lp.	Nazwa	Jednostka	Ilość
1	Przewód VDV 2x1,5	m	670,4
2	Przewód VDV 3x1,5	m	503,08
3	Przewód VDV 3x2,5	m	1087,82
4	Przewód VDV 4x1,5	m	16,72
5	Przewód VDV20 5x2,5	m	42,7
6	Przewód HIKSIRKAW 2x2x0,8	m	286,60
7	Przewód HIKSIRKAW PH90 2x2x0,8	m	102,50
8	Przewód VDV 5x4,0	m	54,50
9	Przewód UTP 4x2x0,5 kat. 7	m	2025,20



		GRUPA RMK Architektura i Budownictwo ul. Rybnicka 15, 01-143 Warszawa, Sąd Rejonowy dla M. St. Warszawy, XII/000000017/2020 www.gruparmk.pl	
Kwalifikacja: Projektant Urząd Wzrostu w Wyposażeniu, Buro Projektowe Inżynierów			
Projektant: mgr inż. Andrzej Nowak		Data: 08.03.2015r.	
Sprawdzący: mgr inż. Włodzisław Mielicki		Główny inżynier: 08.03.2015r.	
Tytuł opracowania: Projekt przebudowy wewnętrznej fragmentu piętra w budynku B		Skala: 1:50	
Urząd: Wojewódzkiego w Wyposażeniu		Napisanie: E1	
Tytuł rysunku: Plan instalacji oświetlenia			

- UWAGI:
- Rysunek przedstawia projektowane obwody instalacji elektrycznej.
  - Oznaczenia przy gniazdach i łącznikach określają z jakiej rozdzielni i jakiego obwodu należy je zasilć, np. TR5/1 zasilć z rozdzielni TR5 obwód 1.
  - Oznaczenia przy wypustach i oprawach oświetleniowych oznaczają jakim łącznikiem będą one sterowane, np. "a" oznacza, że złączanie oświetlenia (zasilanie oprawy) z łącznika z oznaczeniem "a".
  - Instalację prowadzić w obszarach przeznaczonych dla instalacji elektrycznych.