



LEGENDA:

- 4 -Oprawa typu kinkiet, LED, 20W, 4000K, IP44
5 -Oprawa typu downlight, LED, Ø235, 16W, 4000K, IP42
6 -Oprawa przemysłowa , LED, 36W, 1272mm, 4000K, IP66, IK10
7 -Oprawa modułowa LED , 3x, 40W, 4000K, IP40
8 -Oprawa modułowa LED, 2x, 27W, 4000K, IP40
9 -Oprawa typu plafon LED, 24W, 4000K, IP66, IK10
10 -Oprawa modułowa LED, OPAL, 32W, 4000K, IP20
11 -Oprawa modułowa LED, OPAL, 47W, 4000K, IP20
12 -Oprawa przeznaczona do montażu w suficie podwieszonym G/K, LED , OPAL, 32W, 4000K, IP40, DIMM DALI
13 -Oprawa natynkowa LED, PAR, 51W, 4000K, IP20
14 -Oprawa natynkowa LED, OPAL, 28W, 4000K, IP20
15 -Oprawa przeznaczona do montażu w suficie G/K, LED, OPAL, 28W, 4000K, IP20

OPRAWY AWARYJNE:

- 1 -Oprawa awaryjna przeznaczona do korytarzy, montowana w suficie podwieszanym, LED, 3 W, 1h, IP65
2 -Oprawa awaryjna montowana w suficie podwieszanym, LED, 3 W, 1h, IP65
3 -Oprawa awaryjna nastropowa, LED, 3 W, 1h, IP65
16 -Oprawa awaryjna LED przeznaczona do pracy w niskich temperaturach, 3 W, 1h, IP65



Oprawa ewakuacyjna jednostronna LED, 1h, 1,2 W, 14x LED, IP 20



Oprawa ewakuacyjna dwustronna LED, 1h, 1,2 W, IP20



- Łącznik świecznikowy, h = 1,2 m



- Łącznik schodowy, h = 1,2 m



- Łącznik jednobiegunowy, h = 1,2 m



- Przycisk światło, h = 1,2 m



- Czujnik ruchu PIR p/t

UWAGI:

1. OBWODY OŚWIETLENIA WYKONAĆ PRZEWODEM YDYżo nx1,5mm² , 750V, p/t
2. W POMIĘSZCZENIACH WIGOTNYCH STOSOWAĆ OSPRZĘT SZCZELNY: IP44

Układ sieci: TN-C-S

Ochrona od porażeń:
SZYBKIE WYŁĄCZENIE

			m e r i t u m Grupa Budowlana spółka z ograniczoną odpowiedzialnością sp.k., 31-060 Kraków Plac Wolnica 10 tel./fax. (032) 623 35 13											
Projektował		mgr inż. Tomasz Knapik		MAP/0052/POOE/13 w specjalności elektrycznej	09.2017	PW	Stadium: PW	Inwestor: Komenda Wojewódzka Policji w Katowicach ul. Lompy 19, 40-038 Katowice						
Opracował	Nazwisko								Nr uprawnień	09.2017	Skala: 1:100	Inwestycja: Budowa Komisariatu Policji przy ul. Proletariatu w Wojkowicach wraz z instalacjami (wody, kanalizacji sanitarnej i deszczowej, elektryczną, teletechniczną, gazową, C.O., wentylacji mechaniczną i klimatyzacją), budową wiat stalowych, murów oporowych, uwarstwień terenu (ślazów pieszo-jazdnych, dróg wewnętrznych, chodników, mijanek postojowych), przebudową sieci ciepłowniczej oraz przebudową chodnika.		
													Data	09.2017
Sprawił														
Sprawdził														
Nazwa rysunku:							Lokalizacja: Wojkowice ul. Proletariatu, działki nr 628/50, 628/48, 628/2 obręb:0001 Wojkowice							
Plan instalacji oświetlenia- rzut poddasza														
Branża: ELEKTRYCZNA														
Nr rys.: E-05														