


LEGENDA:

- puszka o 80mm IP20
- puszka instalacyjna IP45
- łącznik dzwonekowy pojedynczy p/t IP20
- dzwonek p/t IP20
- wyłącznik pojedynczy p/t IP20
- wyłącznik podwójny p/t IP20
- przełącznik schodowy p/t IP20
- wyłącznik krzyżowy p/t IP20
- puszka instalacyjna IP45
- wyłącznik pojedynczy n/t IP45
- wyłącznik podwójny n/t IP45
- przełącznik schodowy n/t IP45
- wyłącznik krzyżowy n/t IP45
- oprawa LED 1x50W IP65
- oprawa LED 1x50W IP65 z czujnikiem ruchu
- miejsce podł. wentyl. 230V
- oprawa LED 5x10W, IP20
- oprawa LED 2x10W, IP20
- plafoniera LED 1x20W, IP44
- oprawa LED 2x26W, IP65
- oprawa LED 1x20W, IP20
- oprawa LED 1x20W, IP44
- przewód N2XH-J B2ca 3x1,5mm²
- przewód N2XH-J B2ca 4x1,5mm²
- pasek diód LED 230/12V
- oprawa świetłówkowa LED 1x35W o IP65
- oprawa świetłówkowa LED 1x54W o IP65
- oprawa awar. ośw. ewak. LED 2x1W 4000K, IP 20
- oprawa awar. ośw. ewak. zewnętrzna LED 3x1W 4000K, IP 65
- oprawa ewakuac. kierunkowa, LED 1x3W, 4000K, IP 65
- oprawa ewakuac. (exit) LED 1x2W, 4000K, IP 65

- B.1** - Oprawa oświetleniowa na źródła LED, IP40, zmienny UGR≤9 oraz UGR≤25, zmienna temperatura barwowa: T=3000K, 4000K, 6000K, Ra≥90, strumień świetlny oprawy: ≥2700lm, moc: ≤24W, montaż: do wbudowania w strop podwieszony lub do montażu nastropowego poprzez ramkę, obudowa: poliwęglan RAL 9003, optyka: wielosoczewkowy klosz z PMMA o zmiennej geometrii z trzema różnymi wiązkami światła: wąskostrumieniowy (c, UGR<19), szerokostrumieniowy (d, UGR<25) oraz asymetryczny (a), temperatura pracy: -20°C ÷ +40°C, żywotność: ≥72000h (L80B20), układ zasilający: wbudowany zasilacz LED 230V AC +/-10% 50Hz; MTBF: ≥70000h, 3 SDCM, zgodność z normami: EN 60598-1, EN 60598-2-2, EN 60598-2-22, EN 62471, 2014/53/EU
- C.1** - Oprawa oświetleniowa na źródła LED, IP40, IK05, UGR≤19, T=4000K, Ra≥90, strumień świetlny oprawy: ≥4000lm, moc: ≤36W, 2 kl. ochrony, montaż: do wbudowania w strop podwieszony modułowy, obudowa: profilu aluminiowy biały, klosz: mikropyzmatyczne PMMA stabilizowane UV, temperatura pracy: -20°C ÷ +40°C, , MTBF: ≥65000h, 3 SDCM, żywotność: ≥50000h (L80B20), układ zasilający: inteligentny zasilacz LED, umożliwiający zmianę strumienia światła; oprawa wyposażona w zintegrowany sensor, dostosowujący strumień świetlny oprawy w zależności od ilości światła naturalnego, powodujący wzrost dodatkowej oszczędności energii do 30% oraz zwiększenie żywotności oprawy do 40%; sterowanie oprawą oparte na klasycznych łącznikach oświetlenia - nie wymaga stosowania dodatkowych urządzeń sterujących takich jak panel, zasilacz, router itp., zgodność z normami EN 60598-1, EN 60598-2-2, EN 60598-2-22, EN 62471, 2014/53/EU
- EW1** - Oprawa awaryjna LED, IP65, IK07, 2 klasa ochrony, pobór mocy maks. 4,5W, T=4000K, Ra>80, montaż: nastropowy lub do wbudowania w trop podwieszony, moduł awaryjny składający się z ładowarki, źródła prądu stałego i jednostki kontrolującej; akumulator z regulowanym czasem autonomii 1/1,5/2/3/8h, czasem ładowania 12h i żywotnością 10lat; wielokolorowa dioda LED sygnalizująca stan pracy oprawy (ładowanie, błąd baterii lub źródła światła, praca bez błędów); jednozadaniowa (praca „na ciemno”), z funkcją autotest, możliwość rozbudowy do funkcji centraltest opartą na komunikacji drogą przewodową lub bezprzewodową, obudowa wykonana z samogasnącego poliwęglanu RAL 9003, odbłyśnik symetryczny biały z poliwęglanu, klosz wysokoprzezroczysty, strumień świetlny oprawy: 300lm, zakres temperatury pracy: +5°C ÷ +40°C, zgodność z normami EN 60598-1, EN 60598-2-2, EN 60598-2-22, UNI EN 1838, UNI 11222, EN 62034; świadectwo ENEC
- AW1** - Oprawa awaryjna LED, IP65, IK07, 2 klasa ochrony, pobór mocy maks. 4,5W, T=4000K, Ra>80, montaż: nastropowy lub do wbudowania w trop podwieszony, moduł awaryjny składający się z ładowarki, źródła prądu stałego i jednostki kontrolującej; akumulator z regulowanym czasem autonomii 1/1,5/2/3/8h, czasem ładowania 12h i żywotnością 10lat; wielokolorowa dioda LED sygnalizująca stan pracy oprawy (ładowanie, błąd baterii lub źródła światła, praca bez błędów); jednozadaniowa (praca „na ciemno”), z funkcją autotest, możliwość rozbudowy do funkcji centraltest opartą na komunikacji drogą przewodową lub bezprzewodową, obudowa wykonana z samogasnącego poliwęglanu RAL 9003, odbłyśnik symetryczny biały z poliwęglanu, klosz wysokoprzezroczysty, strumień świetlny oprawy: 300lm, zakres temperatury pracy: +5°C ÷ +40°C, zgodność z normami EN 60598-1, EN 60598-2-2, EN 60598-2-22, UNI EN 1838, UNI 11222, EN 62034; świadectwo ENEC

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI PARTERU		
L.P.	POMIESZCZENIE	POWIERZCHNIA UŻYTKOWA
0.01	KORYTARZ Z KL. SCHODOWĄ	10,9
0.02	POM. GOSP.	2,75
0.03	KOMUNIKACJA	13,77
0.04	WC D	3,03
0.05	WC M	3,03
0.06	KASA	11,28
0.07	BIURO	23,68
0.08	BIURO	19,52
0.09	BIURO	21,7
0.10	BIURO	19,47
	SUMA	129,13

Temat inwestycji:	Przebudowa i termomodernizacja budynku Urzędu Gminy Maślowice			
Adres inwestycji:	dz. nr ew. 556/1 i 566, obręb 0014 Maślowice, jed. ewid. 101210_2 Maślowice			
Inwestor i adres:	Gmina Maślowice Maślowice 4 97-515 Maślowice	Nr rys. E- 1	Skala: 1:100	Data: XI.2025
Rysunek:	Rzut parteru - instalacja elektryczna oświetlenia.	Branża: E	Etap: PT	Format: 297x1000
Projektant:	mgr inż. Michał Jaworski	Nr uprawnień: LOD/1692/PWOE/12		Podpis:
Sprawdzający:	mgr inż. Tomasz Włodarczyk	Nr uprawnień: LOD/1242/POOE/09		Podpis: