



Instalację wykonać przewodem YDYzo 450/750V 3x1,5mm2 układanym w korytkach elektroinstalacyjnych KE20x25 lub pod tynkiem (przed montażem uzgodnić z Inwestorem) – wykorzystać trasy kablowe WLZ do mieszkań lokatorskich.  
Oświetlenie klatek schodowych zrealizowane będzie przy pomocy opraw oświetleniowych plafonowych Ø340mm ze źródłem światła LED o mocy 21,4W i strumieniu świetlnym 1900lm.  
Na korytarzach montować oprawy o mocy 16W i strumieniu świetlnym 1450lm.  
Temperatura barwowa opraw 4000K.  
Oprawy wyposażone w wyłącznik czasowy z czujnikiem ruchu (funkcja korytarzowa) i zmierzchu.  
Oprawy o odporności na uderzenie IK10 i stopniu szczelności IP65.  
Zachować minimalne natężenie oświetlenia które zgodnie z normą PN-EN 12464-1 na korytarzu wynosić powinno 100lx a na klatce schodowej 150lx.

Ochrona od porażenia - samoczynne szybkie wyłączenie w układzie sieciowym TN-S

	NAZWISKO	DATA	PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. MAREK ŚMIGIELSKI	01.04.2025	
OPRACOWAŁ	mgr inż. MACIEJ WNUKOWSKI	01.04.2025	

Branża:	ELEKTRYCZNA	NUMER RYSUNKU:	E-009	ARKUSZ	A-3	PODZIAŁKA	-
Inwestor:	GMINA MIASTO KOWAL, UL. PIWNA 24, 87 - 820 KOWAL						FAZA:
Temat:	WYMIANA ŹRÓDEŁ CIEPŁA W KOMUNALNYCH BUDYNKACH MIESZKALNYCH W KOWALU. PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCEGO ZASILANIA ENERGETYCZNEGO WRAZ Z WYMIANĄ WLZ-6W I ZMIANĄ LOKALIZACJI UKŁADÓW POMIAROWYCH W BUDYNKU MIESZKALNYM WIEŁORODZINNYM PRZY UL. DOBIEGNIIEWSKIEJ 12 W KOWALU						DT
Tytuł:	Oświetlenie ciągów kom. parter						REW.:
							0
							ARK.:
							1/1