



Typy opraw oświetleniowych
L1 - plafoniera, IP 20, 2x11W LED,
L2 - oprawa z odbłyśnikiem rastrowym, IP 20, 4x9W T8 LED,
L3 - oprawa z odbłyśnikiem rastrowym, IP 20, 2x9W T8 LED,

1. Instalacje wykonać jako podtynkowe, pod sułtem podwieszanym.
2. Instalacje wykonać przewodem YDYpzo 3,4,5x1,5mm² o napięciu 750V i euro klasie Eca.
3. W garażu, na zewnątrz budynku, w kotłowni oospzięć o IP min. 44, w pozostałych pomieszczeniach melaminowy podtynkowy.
4. Do każdej oprawy doprowadzić przewód ochrony.
5. Przewody prowadzić zgodnie z normą NSEP - 002.
6. Sterowanie oświetleniem uzgodnić z zamawiającym.

PROJEKT WYKONAWCZY			
Ostateczny: Przebudowa, rozbudowa, budynek Muzeum Okręgowego Ziemi Kolskiej			
Adres: ul. Kościuszki 12 62-800 Kalisz			
Instalacje oświetlenia II piętro			
Projekant: mgr inż. Piotr Wasilucioń	Podpis:	BRANŻA: elektryczna	
Uprawnienia do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjno-montażowej w zakresie sieci i instalacji elektrycznych UAM 7342-79/94		DATA: 03.2019	NR RYS: 6
			SKALA: 1:100