



INSTALACJE OŚWIETLENIOWE:

- wyłącznik 1-biegunowy, 10A, IP20
- wyłącznik 1-biegunowy, szczelny 10A, IP44
- wyłącznik 2-biegunowy, 10A, IP20
- wyłącznik 2-biegunowy, szczelny 10A, IP44
- wyłącznik schodowy, 16A, IP20
- wyłącznik schodowy, szczelny 16A, IP44
- przycisk bistabilny podświetlany

a,b,c... - sekcje załączania oświetlenia

1,2,3... - sekcje załączania oświetlenia

UWAGA 1  
Łącznik oświetleniowy - nowoprojektowany.

UWAGA 2  
Oprawa oświetleniowa - nowoprojektowana  
Przeniesiona z parteru (z części modernizowanej)

UWAGA 3  
Zasilanie opraw oświetleniowych z istniejącego obwodu w pomieszczeniu.

UWAGA:  
Ze względu na znaczne różnice pomiędzy dokumentacją a stanem istniejącym oraz brakiem możliwości dokładnego sprawdzenia obwodów zasilających oprawy oświetleniowe przed przystąpieniem do prac należy BEZWŁODNIE sprawdzić faktyczne przyrządowanie obwodów elektrycznych zasilających oprawy oświetleniowe.

LEGENDA OPRAW AW:

3 BD Lux RN PMO 4x14W EVG IP40

AW2 Lovato N LED 3W 2h IP41

- optyka do przestrzeni otwartych

Oprawy Bd Lux przyjęto w związku z obliczeniem natężenia oświetlenia, dopuszcza się inne oprawy po uzgodnieniu i pisemnej zgodzie Inwestora.

<b>aFP</b> architekci FLEJTERSKI PIETRZAK ul. Dąbrowska 12 03-832 Warszawa tel/fax (22) 616 16 03; e-mail: biuro@afp.net.pl	
Projekt: PRZEBUDOWA BUDYNKU BIUROWEGO D1 WRAZ ZE ZMIANĄ SPOSOBU UŻYTKOWANIA CZĘŚCI PARTERU NA LABORATORIUM	
Data: 20/05/2016	
Inwestor: INSTYTUT LOTNICTWA	
Pismo: P.B.W.	
Skala: 1:100	
Projektant: mgr inż. Piotr Wudarczyk uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi (rozr. ogólny) w specjalności inżynierskiej w zakresie elektrotechniki i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych MAZD0424/PWOE/06	Sprawdził: mgr inż. Mariusz Bagiński uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi (rozr. ogólny) w specjalności inżynierskiej w zakresie elektrotechniki i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych BLR/01
Współautor: mgr inż. Wojciech Bartoszek	
Opracował:	
Temat: ELEKTRYCZNA	
Tytuł rysunku: INSTALACJA OŚWIELENIA RZUT PIĘTRA 2 STAN PROJEKTOWANY	
Symbol i nr rysunku: E.20	

UWAGA: OPRACOWANIE OCHRONIONE JEST PRZEPISAMI USTAWY "O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POWIĄZANYCH", A TAKŻE AUL20 UCHWAŁĄ RZĄDU, W SPRAWIE ZASAD ETYKI ZARZĄDU ARCHITEKTA, ZBIAWY W PROJEKCIE NALEŻY UŻYWAĆ Z AUTORA.