



SPIS POMIESZCZEŃ – PODDASZE		
3.01	klatka schodowa	28,220
3.02	poddasze	280,750
RAZEM:		308,97

LEGENDA



Oprawa oświetleniowa LED 5200LM PC OPAL IP65 840



Oprawa oświetleniowa LED 4400LM PLX E IP44 840 / 400X400 mm



Oprawa oświetleniowa LED 4400LM MICRO-PRM E IP44 840 / 400X400 mm



Oprawa oświetleniowa LED 5200LM PLX E IP44 840 / 600X600 mm



Oprawa oświetleniowa LED 5200LM MICRO-PRM E IP44 840 / 600X600 mm



Oprawa oświetleniowa LED 5200LM MICRO-PRM E IP44 840 / 300X1200 mm



Oprawa oświetleniowa LED 5200LM MICRO-PRM E 840



Oprawa oświetleniowa LED 1300LM PLX IP44 E 840
montaż na wys. 2m



OPRAWA AWARYJNA LED, natynkowa, tryb pracy: ciemny, 6W, 1H, autotest, optyka do oświetlania przestrzeni otwartej



OPRAWA AWARYJNA LED, natynkowa, tryb pracy: ciemny, 1W, 1H, autotest, optyka do oświetlania drogi ewakuacyjnej



OPRAWA AWARYJNA ZEWNĘTRZNA LED 1500LM, szyba hartowana matowa, tryb pracy: ciemny, 2H, autotest + termostat, IP65



OPRAWA EWAKUACYJNA LED, tryb pracy: jasny, 1W, 1H, autotest



OPRAWA EWAKUACYJNA LED, tryb pracy: jasny, 1,2W, 1H, autotest, montowana do stropu



Łącznik krzyżowy 16A, 250V AC



Łącznik schodowy podwójny 16A, 250V AC



Łącznik schodowy pojedynczy 16A, 250V AC



Łącznik schodowy pojedynczy 16A, 250V AC, IP44



Łącznik dwubiegunowy 16A, 250V AC



Łącznik dwubiegunowy 16A, 250V AC, IP44



Łącznik jednobiegunowy 16A, 250V AC



Łącznik jednobiegunowy 16A, 250V AC, IP44



Czujnik obecności 360° (natynkowy) 230V AC, z regulacją natężenia oświetlenia i opóźnieniem wyłączenia



ROZDZIELNICA ELEKTRYCZNA:

TO - TABLICA OŚWIETLENIOWA

x - NUMER TABLICY ELEKTRYCZNEJ

y - NUMER OBWODU OŚWIETLENIOWEGO



ORIENTACJA:
schemat:

orientacja:
kierunek:

UWAGI:

1.

Rysunek należy rozpatrywać równolegle z projektami branżowymi;

2.

W zakresie nieokreślonym w dokumentacji projektowej obowiązują:

- Prawo Budowlane oraz obowiązujące "warunki techniczne", ustawy i rozporządzenia;
- Warunki Techniczne Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych (wg ITB);
- obowiązujące Normy (wg P.K.N.);
- instrukcje i wytyczne producentów i dostawców materiałów budowlanych i instalacyjnych;

3.

Przed przystąpieniem do realizacji, w fazie wykonawczej, wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie;

4.

WSZELKIE PRACE WYKONAĆ ZGODNIE Z TECHNOLOGIĄ PRODUCENTA Z UŻYCIEM SYSTEMOWYCH AKCESORIÓW, ZGODNIE ZE SZTUKĄ BUDOWLANĄ;

5.

INWENTARYZACJA ZOSTAŁA OPRACOWANA W ZAKRESIE NIEZBĘDNYM DO WYKONANIA ROBÓT BUDOWLANYCH;

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI:

Centrum Projektu EKO-INVEST Sp. z o.o

ul. Klemensa Janickiego 20B, 60-542 Poznań

temat:	REMONT ORAZ DOCIEPLENIE BUDYNKU GŁÓWNEGO NR 1 Z DOBUDÓWKĄ ZESPOŁU SZKÓŁ ZAWODOWYCH W GOLDAPI "TERMOMODERNIZACJA BUDYNKÓW OCHRONY ZDROWIA I OŚWIATY POWIATU GOLDAPSKIEGO"			
obiekt:	Budynek Główny nr 1 z dobudówką Zespołu Szkół Zawodowych w Goldapi ul. Jaciwieska 14, 19-500 Goldap woj. warmińsko - mazurskie; powiat goldapski; gmina Goldap dz. ewid. nr 185/14; obręb 0003 Goldap jedn. ewid. 281803.4 - Goldap - miasto			
inwestor:	POWIAT GOLDAP ul. Krótka 1; 19-500 Goldap		data:	1.2017r.
Projektant Gl.	imię i nazwisko: mgr inż. Krzysztof Rechnia		numer uprawnień: WKP/0260/PWOE/15 w specjalności elektrycznej	
Sprawdzający	mgr inż. Adam Kozanecki			
tytuł rysunku:	Instalacja oświetleniowa - poddasze			skala: 1:100
część rys.:	branża:	faza projektu:	format arkusza:	numer rysunku:
1/1	Elektryka	P. Wykonawczy	600x297	E-04

Projekt stworzony przez asystentów - 30.01.19R4W24 pcc.81. Wszelkie prawa zastrzeżone / All rights reserved. Powielanie, rozpowszechnianie, wykorzystanie, reprodukcje innych bez upośredzenia praw autorskich jest zabronione! Prawa Autorskie dla Copyright by: Centrum Projektu BUD-INVEST Sp. z o.o.