



SPIS POMIESZCZEŃ-PIWNICA		
-1.01	klaska schodowa	7,050
-1.02	kominakacje	16,890
-1.03	pom. gospodarcze	9,820
-1.04	pom. gospodarcze	5,650
-1.05	pom. gospodarcze	26,490
-1.06	kominakacja	10,990
-1.07	zsy	0,910
-1.08	pom. gospodarcze	9,320
-1.09	pom. gospodarcze	8,190
-1.10	pom. gospodarcze	8,110
-1.11	pom. gospodarcze	30,080
-1.12	pom. gospodarcze	8,600
-1.13	kotłownia	20,350
-1.14	skład opału	16,580
-1.15	skład opału	10,800
RAZEM:		189.83

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:

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 GOŁDAPU "TERMOMODERNIZACJA BUDYNKÓW OCHRONY ZDROWIA I OŚWIATY POWIATU GOŁDAPSKIEGO"			
obiekt:	Budynek Główny nr 1 z dobudówką Zespołu Szkół Zawodowych w Gołdapi <small>ul. Jaciwieska 14, 19-500 Gołdap woj. warmińsko - mazurskie; powiat gołdapski; gmina Gołdap dz. ewid. nr 1885/14; obręb 0002 Gołdap jedn. ewid. 281803_4 - Gołdap - miasto</small>			
inwestor:	POWIAT GOŁDAP <small>ul. Krótka 1; 19-500 Gołdap</small>		data:	1.2017r.
Projektant Gl.	imię i nazwisko: mgr inż. Krzysztof Rechnia	numer uprawnień: WKP/0260/PWOE/15 w specjalności elektrycznej	podpis:	
tytuł rysunku:	Instalacja oświetleniowa - poziom -1			skala: 1:100
część rys.:	branża:	faza projektu:	format arkusza:	numer rysunku:
1/1	Elektryka	P. Budowlany	420x297	E-01
<small>Projekt chroniony prawami autorskimi - Dz.U. 1994 Nr 24 poz.83; Wszelkie prawa zastrzeżone / All rights reserved. Powielanie, rozpowszechnianie, wykorzystanie, wprowadzanie zmian bez zgody posiadacza praw autorskich jest zabronione! Prawa Autorskie dla / Copyright by: Centrum Projektu EKO-INVEST Sp. z o.o.</small>				