



RZUT PIĘTRA

LEGENDA OPRAW OŚWIETLENIOWYCH	
SYMBOL	TYP / OPIS
A	LUG SATELA 2x18W HF IP54
B	LUG ARGUS TWO 2x54W SPD SOFT (na zwieszakach)
C	LUG RONDO 2x18W HF IP65
D	LUG LUGSTAR BASIC 2x18W HF IP44 (do sufitów podwieszanych)
D1	LUG LUGSTAR n/t 2x26W HF IP44
D2	LUG ARGUS TWO 2x28W SPD SOFT (na zwieszakach)
E1	LUG ATLANTYK 2x58W HF IP65 (zwieszane)
F	LUG CLASSIC T5 P/T fineline PAR 2x54W
PROJEKT ROZMIESZCZENIA OPRAW OŚWIETLENIOWYCH	
OBJEKT: Budynek - boisko Chrzastawa Mała	
OPRACOWAŁ:	DATA:
mgr inż. Daniel Kociemba	2014-08-01
mgr inż. Dariusz Filar	

SYMBOLE I OZNACZENIA	
OZNACZENIE	NAZWA
	gniazdo 3f
	gniazdo elektryczne 30cm/110cm nad podłogą
	gniazdo elektryczne IP44 30cm/110cm nad podłogą
	wypust do wentylacji: W 1f – 1fazowy; W 24V DC – prąd stały
	łącznik jednobiegunowy
	łącznik świecznikowy
	łącznik schodowy
	łącznik krzyżowy

- UWAGI I ZALECENIA**
- Zakres wykonania i obowiązki przy robotach budowlanych zgodnie ze sztuką budowlaną (Warunki Techniczne Wykonania i Odbioru Robót Budowlano-Montażowych).
 - Wszystkie zastosowane w projekcie materiały, rozwiązania techniczne i urządzenia będą odpowiadały normom bezpieczeństwa p/poż. i bhp (posiadają odpowiednie atesty i aprobaty).
 - Wszystkie rozwiązania techniczne związane z określoną technologią należy wykonać dokładnie wg wytycznych i zaleceń producenta.
 - Uwagi i opisy zamieszczane w części rys. projektu stanowią integralną część niniejszego opracowania.
 - Ze względu na charakter wymiary, otwory i rzędne należy sprawdzić na budowie, a w przypadku wystąpienia różnic projektowany układ należy dostosować do stanu istniejącego.
 - Projekt jest chroniony prawem autorskim (Dz.U.94.24.83). Wszystkie informacje zawarte w tym projekcie stanowią własność intelektualną autorów projektu i nie wolno ich użyć ponownie i reprodukcować bez pisemnej zgody autorów.

opracowanie wykonane zostało za pomocą licencjonowanego oprogramowania AutoCad LT

iLOFT MAGDALENA SZKODA	
JEDNOSTKA PROJEKTOWA	UL. E. PLATER 10/1, 51-680 WROCŁAW tel. kom. +48 605 747 743, iloft.pp@gmail.com
TEMAT	BUDOWA BUDYNKU KULTURY ZE ŚWIE TLICĄ WIEJSKĄ I ZAPLECZEM SZATNIOWO-SANITARNYM DLA TERENU SPORTOWEGO WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU
LOKALIZACJA	55-003 Chrzastawa Mała ul. Wrocławska 95 cz. dz. nr 207/4, 130 dr AM-2, obręb Chrzastwa Mała, gmina Czernica
INWESTOR	Urząd Gminy Czernica ul. Kolejowa 3, 55-033 Czernica
A R C H I T E K T U R A POOPIS	
GL. PROJEKTANT	mgr inż. arch. Magdalena Szkoa upr. nr Rz/A-01/11
SPRAWDZAJĄCY	uprawnienia budowlane w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń mgr inż. arch. Alicja Adamowicz upr. nr 39/2010/DSOIA
INSTALACJE ELEKTRYCZNE POOPIS	
PROJEKTANT	mgr inż. Daniel Kociemba upr. nr 129/DOS/06
SPRAWDZAJĄCY	uprawnienia budowlane w spec. instalacyjnej z zakresu sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych mgr inż. Andrzej Brnós upr. nr 59/90/UW
ASYSTENT	uprawnienia budowlane w spec. instalacyjno-ryzykiyjnej z zakresu sieci elektrycznych i sieci elektroenergetycznych i inst. elektrycznych mgr inż. Dariusz Filar
INFORMACJE	NR PROJEKTU: 1402 STADIUM: P.W. SKALA: 1:200 DATA: 09.2014 RZEWIZJA: - NR RYS: 1E/03
TEMAT RYSUNKU	RZUT PODDASZA - INSTALACJE ELEKTRYCZNE