



## INSTALACJA OŚWIETLENIA RZUT PARTERU

100 cm 200 cm 500 cm

SKALA 1:100

Na wniosek inwestora oraz za zgodą projektanta dopuszcza się stosowanie materiałów o parametrach nie gorszych niż projektowane.

### UWAGI OGÓLNE:

- instalacji elektrycznej nie prowadzić w 0, 1, 2 strefach kabiny natryskowej
- szczegóły wg projektu wykonawczego

ŁĄCZNIKI OŚWIETLENIOWE		
L.P.	TYP ŁĄCZNIKA	ILOŚĆ [szt.]
1	POJEDYNCZY IP20	2
2	POJEDYNCZY IP44	4
3	SCHODOWY IP20	2
4	SCHODOWY IP44	4
5	PANEL STERUJĄCY	1
6	PRZYCISKI DODATKOWE	2

ZESTAWIENIE OPRAW OŚWIETLENIOWYCH						
L.P.	OZNACZENIE	OPRAWA OŚWIETLENIOWA	MOC [W]	STRUMIEŃ [LM]	STOPIEŃ IP	IŁOŚĆ [szt.]
1	A	OPRAWA LED ZAWIESZANA WYMIAR: 37,0 x 39,0 x 21,4 [CM]	220	29000	IP65	6
2	B	OPRAWA LED NASTROPOWA WYMIAR: 60,0x60,0x14,0 [CM]	19	1650	IP40	16
3	C	OPRAWA LED NASTROPOWA WYMIAR: 103,0x44x5,0 [CM]	21	2150	IP20	6
4	D	OPRAWA LED NASTROPOWA WYMIAR: 32,0x32,0x4,5 [CM] CZUJKA RUCHU W POMIESZCZENIU	45	3000	IP44	14
5	E	RASTER LED NASTROPOWY WYMIAR: 60,0x60,0x4,0 [CM]	35	4100	IP20	16
6	F	OPRAWA LED NASTROPOWA WYMIAR: 158,7x12,9x13,7 [CM]	39	4500	IP65	1
7	G	OPRAWA LED NASTROPOWA WYMIAR: 54,0x17,5x6,0	19	3200	IP44	1
8	H	OPRAWA LED NASTROPOWA WYMIAR: 128,7x12,9x13,7CM	50	6100	IP65	2
9	I	OPRAWA ZEWNĘTRZNA NAŚCIENNA LED + CZUJKA RUCHU	33	3100	IP65	5
Σ [szt.]						67
UWAGA - Dobór i szczegółowa charakterystyka opraw wg projektu wykonawczego						



ATELIER ARCHITEKTURY RADOSŁAW ŻUBRYCKI

Ul. Św. Jana 5a 59-900 Zgorzelec biuro@aarz.pl tel: 514492382

BRANŻA	ETAP PROJEKTOWY	SKALA RYSUNKU	NR ZAŁĄCZNIKA
IE	PW	1:100	E01

NAZWA I ADRES ZADANIA  
BUDOWA SALI SPORTOWEJ WRAZ Z ŁĄCZNIKIEM DO ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ W LUBSZY  
ADRES INWESTYCJI: DZIAŁKA O NR EW. 114/7, OBRĘB LUBSZA, GMINA WOŹNIKI, POWIAT LUBLINIĘCKI, WOJEWÓDZTWO ŚLĄSKIE

ZAWARTOŚĆ RYSUNKU  
INSTALACJA OŚWIETLENIA - RZUT PARTERU

INSTALACJE ELEKTRYCZNE - PROJEKTANT:  
Mgr inż. Andrzej Malinowski Nr upr. 22298/89 JG ustr. budowlane w spec. instalacyjno-ryzykownej bto  
INSTALACJE ELEKTRYCZNE - SPRAWDZAJĄCY:  
Mgr inż. Marek Karoni Nr upr. 26100/85 ubp. budowlane w spec. instalacyjno-ryzykownej bto

STRONA

ZAŁĄCZNIK GRAFICZNY W WERSIE ELEKTRONICZNEJ NIE STANOWI DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ I NIE MOŻE BYĆ WYKORZYSTYWANY NA CELE PROWADZENIA BUDOWY ZGODNIE Z USTAWĄ PRAWO BUDOWLANE

DOKUMENTACJA  
ORYGINALNA

\* DOKUMENTACJA CHRONIONA PRAWEM AUTORSKIM