














	A01 - L	W LED 1600LM MICRO-LINE E 840		D05 - L	LED 5800LM MICRO-PRM E IP20/44 840
	B01 -	LED V1 4400LM PC OPAL E IP65 840		E01/AW - L	LED 1500LM SHM E IP65 (awaryjna) AT 840 + TERMOSTAT
	C01 - L	LED O-1 1800LM PLX E IP20/44 840		AW01 - L	L 6W 1h SE AT
	C02 - L	LED O-2 2800LM PLX E IP20/44 840		AW02 - L	PO 3W 1h SE AT
	D01 - L	L LED 3800LM PLX E IP20/44 840		AW03 - L	PR 1W 1h SE AT
	D02 - L	L LED 4800LM PLX E IP20/44 840		AW04 -	E 1W 1h SE AT
	D03 - L	L LED 5800LM PLX E IP20/44 840		EW01 - L	E 1W 1h SE AT
	D04 - L	L LED 4800LM MICRO-PRM E IP20/44 840		EW02 - L	P 1W 1h SE AT

11. Komunikacja / posadzka przemysłowa / 95m2
12. Toaleta męska / posadzka przemysłowa / 11m2
13. Toaleta damska / posadzka przemysłowa / 11m2
14. Toaleta dla niepełnosprawnych / posadzka przemysłowa / 6m2
15. Zaplecze sali / posadzka przemysłowa / 10m2
16. Sala / posadzka przemysłowa / 54m2
17. Sala / posadzka przemysłowa / 39m2
18. Sala / posadzka przemysłowa / 46m2

Łącznie 272 m2

Dylatacja zgodnie z projektem konstrukcji - konstrukcja budowanej hali sportowej jest niezależna od istniejącego budynku

Uwaga ! Rysunki czytać z dokumentacją branżową. W razie nieścisłości projekty poszczególnych branż należy traktować uzupełniająco.

Uwaga ! Wymiary dokładnie sprawdzić na miejscu budowy. W przypadku braku szczegółowych zaleceń w projekcie dotyczących poszczególnych elementów obiektu, należy stosować zasady sztuki budowlanej i obowiązujące Polskie Normy.

RYSUNEK

RZUT_PIĘTRA-INSTALACJE_OŚWIETLENIA

NR. RYS

E-4

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO

Budowa sali gimnastycznej, wewnętrznych instalacji (wod-kan, co, gaz, elektrycznej) na dz. nr 2302/3; 2302/12; 2302/5; 2302/6; 2303/5; 2302/13; 2302/14; 2302/15; 2302/16; 2302/17; 2302/18; 2302/19; 2302/20; 2302/21; 2302/22; 2302/23 w Olkuszu (ZS nr 3, ulica Francesco Nullo 32)

PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY

BRANŻA: ELEKTRYCZNA

UVW Łukasz Zak
ul. Słoneczna 27
32-340 Wolbrom
www.uvwstudio.pl
biuro@uvwstudio.pl

PROJEKTANT

mgr inż. Piotr Supnak MAP/0059/POOE/11

PROJEKTANT SPRAWDZAJĄCY

mgr inż. Arkadiusz Sadowski MAP/0053/POOE/11

DATA
03.2019

FORMAT
297X700

SKALA
1:100

KREŚLIŁ
PS