



BUDYNEK "A" – I PIĘTRO		
1.01	Komunikacja	86,31
1.02	Klatka schodowa	21,1
1.03	Gabinet pedagoga	16,05
1.04	Archiwum	16,1
1.05	Sanitariaty dziewcząt	7,04
1.06	Pom. gospodarcze	0,92
1.07	Sanitariaty nauczycieli	1,8
1.08	Sanitariaty chłopców	11,45
1.09	Umывальня чłopców	6,05
1.10	Sanitariaty nauczycieli	2,04
1.11	Sala lekcyjna	50,37
1.12	Sala lekcyjna	50,37
1.13	Sala lekcyjna	50,42
1.14	Pokój nauczycielski	32,89
1.15	Zaplecze	15,98
1.16	Sala lekcyjna	51,4
1.17	Biblioteka	42,34
1.18	Czytelnia	42,43

FLAR

STUDIO PROJEKTU BUDOWLANEGO

64-520 PILA, ul. OKRZEJ 18
e-mail: studioflar@interia.pl

TYTUŁ:	WYMIANA OPRAW OŚWIETLENIOWYCH – RZUT I PIĘTRA
INWESTOR:	POWIAT OLEŚNICKI UL. SŁOWACKIEGO 10, 56-400 OLEŚNICA
OBIEKT:	BUDYNEK "A" – ZSP W SYCOWIE UL. DASZYŃSKIEGO 42, 56-500 SYCÓW

Projektował: mgr inż. Jarosław PALASZ upr. GP-7342/1619/91/92		
		Szef Pracowni: inż. Marcin GÓRZNY
1.17		

STADIUM	SKALA	DATA	BRANŻA	NR RYSUNKU
P.B.W.	1:100	08.2018	Elektryczna	E-3

- A

Oprawa LED 4x10W, 60x60 cm, 3690 lumenów, skuteczność świetlna oprawy powyżej 100lm/W, barwa światła powyżej 3000K, kąt świecenia 120stopni, przestona mleczna pcv, IP25, IK08, wsp. RA>80
- E

Oprawa LED kwadratowa, 18W, strumień świetlny 1300lumenów, skuteczność świetlna oprawy powyżej 72 lm/W, barwa światła 3600-4800K, kąt świecenia 120stopni, przestona mleczna pcv, montowana natynkowo
- R

Oprawa LED 2x18W, 120x30cm, strumień świetlny 3600 lumenów, skuteczność świetlna oprawy powyżej 100lm/W, barwa światła powyżej 4000K, kąt świecenia 120stopni, przestona mleczna pcv, n/t, wsp. RA>80,zabezpieczona siatką ochronną
- K

Oprawa LED 2x11W, 120x15cm, strumień świetlny 2400 lumenów, skuteczność świetlna oprawy powyżej 100lm/W, barwa światła powyżej 4000K, kąt świecenia 180 stopni, n/t, wsp. RA>80, z rastrem kierunkowym oświetlenia tablicy
- G

Oprawa LED 15W, okrągła śr.30cm naścienna zew., n/t, IP65, IK08,wsp. RA>80
- F

Oprawa LED 8W, plafon okrągły śr.30cm, strumień świetlny 620 lumenów, skuteczność świetlna oprawy powyżej 100 lm/W, barwa światła powyżej 3000K, kąt świecenia 120stopni, przestona mleczna pcv, n/t, IP55, IK08, wsp. RA>80, montaż na ścianie
- +3h

Symbol ten przy oprawie oznacza montaż inwertera 3 godzinnego dla danej oprawy, zapewniającego świecenie oprawy jako awaryjnej po zaniku prądu