



Zespół Szkół, Ostrowek – Lista opraw – Poddasze – SALA GIMNASTYCZNA				
Indeks	Producent	opis	UWAGI	ilość
14		1 szt. źródło światła, opłyka WG, kołsz PC, RAL 7035, CE, 4000K, RA>=80, 85 W, zakres tem. otoczenia –30 do +45 C, CU (I), waga 3,3kg, 10500 lm, 130lm/W z oprawy, IP65, IK 07, Prąd rozruchowy 46 A, Czas rozruchu 0,44 ms	oprawy montować do belki nośnej; wysmontażu ok. 4,70m	4
15		asymetryczna, 30 źródeł światła, 740, ENEC, CE, ryckling produktu 95%, 8000lm, 133 lm/W z oprawy, 4000K, RA>=70, moc 60W, L80B10 – 70000h, waga 7,5 kg, prąd rozruchowy 53A,	oprawy asymetryczne, kąt nachylenia opraw 55°; wysmontażu 6,5m; mocować do ściany	2

INWESTOR:		GMINA ALEMBÓW		
NAZWA PROJEKTU:		PROJEKT WYMIANY OPRAW		
NAZWA RYS:		RZUT PODDASZA		
ZESPÓŁ PROJEKTOWY		PODPIS	SKALA	N.D.
PROJEKTANT		KRZYSZTOF MANKO	DATA	MARZEC 2017
ASYSTENT PROJEKTANTA		ŁUKASZ NEMIAN	NR RYS.	6