









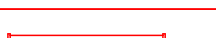
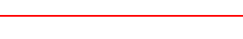












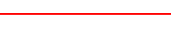


LEGENDA:

	Tablica rozdzielcza
	Oprawa ES-SYSTEM typu BASE LED IP44, 19W, 830
	Oprawa ES-SYSTEM typu BASE LED IP44, 19W, 830 - montowana na ścianie
	Oprawa ES-SYSTEM typu BASE LED IP21, 19W, 830
	Oprawa ES-SYSTEM typu REGIO 1070, 31W, 830
	Oprawa ES-SYSTEM typu MODERNA 2 N 600, 35W, 840
	Oprawa ES-SYSTEM typu MODERNA 2 N 600, 24W, 830
	Oprawa ES-SYSTEM typu MODERNA 2 N 1200, 47W, 840
	Oprawa ES-SYSTEM typu REGLUX 540, IP44, 36W, 830
	Oprawa ES-SYSTEM typu REGLUX 1040, IP44, 60W, 830
	Oprawa ES-SYSTEM typu REGLUX 1040, IP44, 60W, 830 - montowana na ścianie
	Oprawa ES-SYSTEM typu COSMO LED 1287, IP65, 50W, 840
	Oprawa ES-SYSTEM typu COSMO LED 1587, IP65, 79W, 830
	Oprawa Remontowa Lighting typu TLP 40 MLED 220, IP65, 20W, 840
	Oprawa Remontowa Lighting typu TLP 40 MLED 240, IP65, 38W, 840
	Oprawa ES-SYSTEM typu MONITOR1 LED - HO IP65
	Oprawa ES-SYSTEM typu MONITOR1 LED - HO IP65 - montowana na ścianie
	Oprawa ES-SYSTEM typu PALLETA LED 265 - montowana na ścianie
	Łącznik 1-bieg., 230VAC, 10A
	Łącznik 1-bieg., 230VAC, 10, IP44
	Łącznik schodowy, 230VAC, 10A
	Przycisk dzwonkowy, 230VAC, 10A
	Dzonek elektryczny 230V
	Numer obwodu / wysokość montażu nad poziomem podłogi (schodów)
	Minimalne natężenie średnie oświetlenia

- UWAGI:
- Instalację elektryczną wykonać jako podtynkową.
 - Instalację IT wykonać jako podtynkową prowadzoną w rurkach peszla.
 - Gniazda montować na wysokości :
 - w pomieszczeniach biurowych 0,3m
 - w salach zabaw 1,8m
 - w korytarzach 1,4m
 - w pomieszczeniach technicznych 1,2m
 - Łączniki oświetlenia montować na wys. 1,4m.
 - W pomieszczeniach technicznych i wilgotnych typu kuchnia, WC itp. stosować osprzęt IP44.
 - Ostateczne rozmieszczenie i ilość gniazd ustalić z Inwestorem w trakcie montażu

PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA

MODUŁ

inż. arch. Tomasz Jurkowski
47-224 K-Koźle, ul. Józefa Bema 2E/9
tel. kom.: 607 555 193
e-mail: tjurk@tlen.pl

Temat opracowania:	Projekt wykonawczy				
Adres inwestycji:	ul. Kozielska 3 Kędzierzyn-Koźle 47-224				
Inwestor:	PRZEDSZKOLE PUBLICZNE NR 2 47-224 KĘDZIERZYN-KOŹLE ul. KOZIELSKA 3				
Opracował:	inż. Piotr Czarniecki	OPL/0595/POOE/10	24.04.2017r.		
Projektował:	inż. Piotr Czarniecki	OPL/0595/POOE/10	24.04.2017r.		
Branża: Elektryczna	Skala: 1:50	Tytuł rysunku: PLAN OŚWIETLENIA PODDASZE		RYS.NR. E-15	ARK. 1/1

