















	Oprawa nastopowa do świetlówek liniowych 2x T8 36W; IP65; EVG
 AW1	Oprawa LED awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego 3W/370lm, z baterią akumulatorów 1h, do przestrzeni otwartej, np. LVNO. Przyłączyć do istniejącego obwodu oświetleniowego sprzed łącznika oświetleniowego
	Oprawa zewnętrzna LED, 48W, IP66, np. CUDDLE LED
	Czułka zmierzchowa
	Gniazdo 250V/16A; pojedyncze, z bolcem uziemiającym, IP20, p/t
	Gniazdo 250V/16A; podwójne, z bolcem uziemiającym, IP20, p/t
 n/t	j.w. lecz n/t
 n/t	Gniazdo 250V/16A; pojedyncze, z bolcem uziemiającym, IP44, n/t
 n/t	Gniazdo 250V/16A; podwójne, z bolcem uziemiającym, IP44, n/t
 16A	Gniazdo 400V/16A; podwójne, IP44, n/t
 32A	Gniazdo 400V/32A; podwójne, IP44, n/t
	Łącznik żaluzjowy
	Łącznik oświetleniowy 10A, pojedynczy, IP20, p/t
	Rozdzielnica elektroenergetyczna
 WP	Przycisk przeciwpożarowego wyłącznika prądu rozdzielniczy głównej
 WP. UPS	Przycisk przeciwpożarowego wyłącznika prądu UPS'a
	Trasa kablowa 230/400V

1. Istniejące gniazda elektryczne należy zdemontować (poza gniazdami oznaczonymi jako "istn").
2. Dokładne lokalizacje gniazd elektrycznych oraz wysokość ich montażu w poszczególnych pomieszczeniach należy potwierdzić z inwestorem (przedstawicielem przedszkola) na etapie realizacji.
3. Przejścia okablowania przez strop po zakończeniu robót należy uszczelnić do odporności pożarowej stropu.
4. Istniejące oprawy oświetlenia awaryjnego należy zdemontować. Do projektowanych opraw awaryjnych należy doprowadzić zasilanie z istniejącego obwodu oświetleniowego danego pomieszczenia, sprzed łącznika oświetleniowego.

Wykonawca

Elektrolew UPE
Andrzej Lewiński
ul. Brzezińska 4, 03-075 Warszawa
691 794 375, 22 676 58 54
lewinski.andrzej@gmail.com

Gmina Piaseczno
ul. Kościuszki 5
05-500 Piaseczno

Nazwa rysunku
Projekt modernizacji instalacji elektrycznej
w Przedszkolu nr 4 w Piasecznie.

Plan instalacji elektrycznych. Rzut piętra

Adres inwestycji:
05-500 Piaseczno ul.Fabryczna 13

Specjalność projektanta i sprawdzającego: instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.		Data
		11.2015r.
Projektant mgr inż. Andrzej Lewiński	Nr upr.: MAZ/0426/P00E/11	Podpis
		Skala
		1:100
Sprawdzający mgr inż. Marcin Lewiński	Nr upr.: St. 180/76	Podpis
		Nr rys.
		E03