

legenda:

- POMIESZCZENIA POZA ZAKRESEM OPRACOWANIA
- ŚCIANY ISTNIEJĄCE
- ELEMENTY PROJEKTOWANE

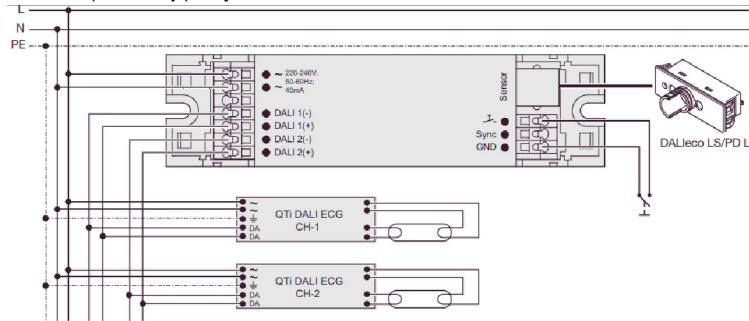
Nr pom.	Przeznaczenie pomieszczenia	Powierzchnia [m2]	Materiał posadzki
1.	wiatrołap	3,94	pvc-rulon
2.	komunikacja	25,24	pvc-rulon
3.	szatnia	5,24	pvc-rulon
4.	WC personelu	3,43	gres
5.	WC dzieci	6,62	gres
6.	sala dzieci starszych	28,90	pvc-rulon
7.	sala dzieci młodszych	29,79	pvc-rulon
8.	pomieszczenie porządkowe	1,98	gres
9.	zmywalnia	4,60	gres
10.	wydawanie posiłków	7,75	gres
11.	wiatrołap	5,05	gres
12.	pokój nauczycielski	11,72	pvc-rulon
13.	szatnia	6,10	pvc-rulon
14.	gabinet logopedy	7,42	pvc-rulon
15.	pomieszczenie pomocnicze przedszkola	19,03	gres
RAZEM		166,81	

POWIERZCHNIA WEWNĘTRZNA PRZEDSZKOLA: 181,31 m²

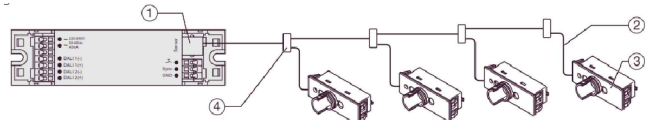
Zestawienie danych z projektu			
Ozn. proj.	Blok	Nazwa	Ilość
E4		Oprawa świetłówkowa 2xT5 28W/840 PLX DALI (QTI)	8 szt.
EW		Oprawa oświetlenia ewakuacyjnego EXIT LED 1W 1h AT + 1x PIKTOGRAM WYJŚCIA	1 szt.
EW1		Oprawa oświetlenia ewakuacyjnego Ontec AP 302 M AT + 1x PIKTOGRAM PRZEJŚCIA	3 szt.
H3		Oprawa LED przemysłowa - COMPACT LED 3600lm 36W IP65 IK10 840	6 szt.
I1		Oprawa ścienna (nad lustro) X-WALL K9 LED 1300LM PLX E IP44 840 L-600 11W	5 szt.
J1		Oprawa świetłówkowa zwieszana bezpośrednio - pośrednia UP&DOWN 2xT5 28W/840 SILVER PPAR w komplecie z zawieszami	8 szt.
RG		Proj. rozdzielnica główna RG	1 szt.
Y1		Plafon PC LED 1800LM E IP54 840	8 szt.
Y2		Plafon PC LED 2400LM E IP54 840	17 szt.
Z1		Oprawa zewnętrzna - UPDOOR 2x18W TC-L SHM E IP65	2 szt.
AW2		Oprawa awaryjna - RNO 3W 1h AT SE CNBOP	1 szt.
CR		Czujka ruchu i obecności z kanałem do sterowania wentylatorem	5 szt.
LMS		Kontroler DALIeco Control (zabudowa w oprawie)	2 szt.
LS DALI		Sensor kontroli natężenia oświetlenia systemu DALIeco LS/PD LI	4 szt.
		Przycisk hermetyczny - system ramkowy	2 szt.
		Łącznik jednobiegunowy - system ramkowy	1 szt.
		Łącznik jednobiegunowy hermetyczny - system ramkowy	5 szt.
		Łącznik schodowy - system ramkowy	8 szt.
		Łącznik schodowy hermetyczny - system ramkowy	4 szt.
		Łącznik świecznikowy - system ramkowy	3 szt.
ZZP + PWP		Istniejący zestaw przyłączeniowy + przeciwpożarowy wyłącznik prądu ZZP + PWP	1 szt.


- UWAGI:
- Wszystkie oprawy awaryjne i ewakuacyjne muszą posiadać aktualny certyfikat CNBOP.
 - Rzuty należy rozpatrywać łącznie ze schematami, opisem oraz opracowaniami branżowymi.

Schemat uproszczony podłączenia kontrolera DALIeco



Schemat połączenia szeregowego czujników DALIeco LS/DP LI



 <p>USŁUGI ELEKTROTECHNICZNE Krzysztof Filipak</p> <p>Projektowanie, kierowanie, nadzór w branży elektrycznej i energetycznej</p>	Zespół autorski: Projektował: mgr inż. Krzysztof Filipak Nr upr. MAP/0131/PWOE/06 w spec. inst. w zakr. elektr. i energ. bez ogr.	Podpis:	Temat: Instalacje elektryczne wewnętrzne	Nazwa rysunku: Rzut parteru - plan instalacji oświetleniowej	Etap: PB
Sprawdził: mgr inż. Grzegorz Mazur Nr upr. MAP/0049/PWOE/11 w spec. inst. w zakr. elektr. i energ. bez ogr.	Opracował: ..				Data: 11.2016
					Skala: 1:100
					Nr rysunku: E1
					Kod: 09616
					Rev: v1