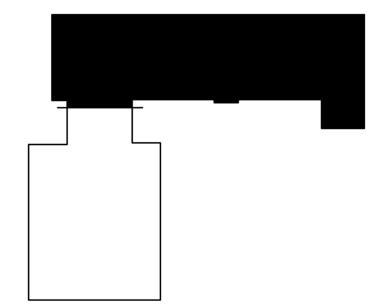
Kopiowanie lub udostępnianie osobom trzecim tylko za zgodą firmy USŁUGI ELEKTROTECHNICZNE Krzysztof Filipak
Podstawa prawna: Ustawa o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz. U. 1994r. nr 24 poz. 83)



Zestawienie danych z projektu

Ozn. proj.	Blok	Nazwa	Ilość
		Dzwonek dwutonowy	1 szt.
	HDMI	Gniazdo HDMI, podtynkowe – system ramkowy	12 szt.
		Gniazdo wtyczkowe ze stykiem ochronnym hermetyczne – system ramkowy	9 szt.
		Gniazdo wtyczkowe ze stykiem ochronnym hermetyczne podwójne – system ramkowy	6 szt.
		Gniazdo wtyczkowe ze stykiem ochronnym podwójne – system ramkowy z przesłonami styków	34 szt.
		Gniazdo wtyczkowe ze stykiem ochronnym pojedyncze – system ramkowy	4 szt.
	VGA	Gniazdo VGA, podtynkowe – system ramkowy	12 szt.
		Kierunek pionu	3 szt.
		Kinkiet	1 szt.
		Likwidacja	2 szt.
		Linia – WLZ	wg obm.
		Przycisk hermetyczny – system ramkowy	2 szt.
		Punkt świetlny (oprawa, żyrandol)	7 szt.
		Wypust kablowy 1–fazowy do zasilania odbiornika instalowanego na stałe	2 szt.
		Łącznik jednobiegunowy – system ramkowy	7 szt.
		Łącznik jednobiegunowy hermetyczny – system ramkowy	2 szt.
		Łącznik schodowy – system ramkowy	3 szt.
		Łącznik świecznikowy – system ramkowy	12 szt.
2xRJ45		Podwójne gniazdo RJ45 ekranowane, kat. 6A	9 szt.
CRH		Czujnik ruchu i obecności z regulacją czułości, czasu i natężenia oświetlenia, dookólny, szczelność min. IP44 – montaż sufitowy	8 szt.
DALIeco Control		Kontroler DALIeco Control (zabudowa w oprawie oświetleniowej)	4 szt.
DS		Dzwonek szkolny duży 104dB, 230V, IP44	1 szt.
GPD		Szafa stojąca RACK 19" – główny punkt dystrybucyjny GPD	1 szt.
L1		Oprawa LED nastropowa z kloszem opalizowanym 37W 3800lm 840 IP20	50 szt.
L2		Oprawa nastropowa LED z kloszem pryzmatycznym o wysokim stopniu szczelności IP65 32W 4544lm 840 80Ra	1 szt.
L3		Oprawa nastropowa LED z kloszem pryzmatycznym 38W 4050lm 4000K 80Ra IP44	6 szt.
L3.D		Oprawa nastropowa LED z kloszem pryzmatycznym 38W 4050lm 4000K 80Ra IP44 DALI	8 szt.
L4		Plafon LED ścienno – sufitowy 25W 2300lm 4000K 80Ra IP54	7 szt.
L5		Oprawa nastropowa LED asymetryczna ASYM 24W 2400lm 4000K 80Ra IP20	6 szt.
L7		Oprawa LED ścienna nadlustrowa 9W 700lm 4000K 80Ra IP54	1 szt.
L8.D		Oprawa LED nastropowa plaszyczną mikropryzmatyczną (jednolicie świecącą) 35W 3650lm 4000K 80Ra DALI	6 szt.
LPD		Istniejący lokalny punkt dystrybucyjny RACK 19" LPD	1 szt.
LS/PD LI + AP		Czujnik obecności i natężenia systemu DALI LS/PD LI + AP	6 szt.
PS		Przycisk "światło" – system ramkowy	1 szt.
RP2.1		Rozdzielnica piętra – skrzydło szkolne RP2.1	1 szt.
TK		Istniejąca rozdzielnica pracowni komputerowej nr 14 TK	1 szt.
TM2		Rozdzielnica mieszkaniowa TM2	1 szt.
VN31		Oprawa awaryjna VN31 1x3W 390lm, 1h AT SE	5 szt.
VN33		Oprawa awaryjna 1x3W 370lm, 1h AT SE IP41	1 szt.
VN34		Oprawa awaryjna 1x3W 370lm, 1h AT SE IP41, soczewka symetryczna wąska	2 szt.
XS10		Oprawa awaryjna kierunkowa 1W 125lm, 1h AT SE IP65, nastropowa	4 szt.
Y5.1		Oprawa awaryjna kierunkowa 1W, 1h AT SA IP40	1 szt.
Y5.2		Oprawa awaryjna kierunkowa, dwustronna 1W, 1h AT SA IP40	2 szt.
ZEWO		Zegar LED synchronizowane z elektroniczną woźną ZEWO	1 szt.

USŁUGI ELEKTROTECHNICZNE
Krzysztof Filipak
Projektowanie, kierowanie, nadzór w branży elektrycznej i energetycznej

Obiekt:	Remont instalacji elektrycznej w zespole budynku Szkoły Podstawowej zlokalizowanej na dz. o nr ewid. 771 w miejscowości Olpiny, gmina Szerzyny
Etap:	PW
Data:	06.2022
Zespół autorski:	
Projektował:	mgr inż. Krzysztof Filipak, Nr upr. MAP/0131/PWOE/06, w spec. inst. w zakr. elektr. i energ. bez ogr.
Sprawdził:	mgr inż. Łukasz Karaś, Nr upr. MAP/0045/PWBE/18, w spec. inst. w zakr. elektr. i energ. bez ogr.
Opracował:	..
Podpis:	
Temat:	Instalacje elektryczne i teletechniczne wewnętrzne
Skala:	1:50
Nazwa rysunku:	Rzut piętra - plan instalacji elektrycznej
Nr rysunku:	E6
Kod:	11017
Rew:	R01

E2-E6 rzuty_gniazd_oswietlenia