



OCHRONA OD PORAŻEŃ
ZGODNIE Z PN-IEC/HD 60364
SAMOCZYNNNE WYŁĄCZENIE
ZASILANIA W UKŁADZIE SIECI TN-S

BIURO PROJEKTOWANIA KOSZTORYSOWANIA I NADZORU W BUDOWNICTWIE
PAWEŁ PUK
Os. K.Wielkiego 16a/6; 56-200 Góra
tel. 504 085 732; e-mail pawelpuk@wp.pl

Inwestor:	Zespół Szkół im. gen. Sylwestra Kaliskiego w Górze ul. Armii Polskiej 15 a; 56 - 200 Góra			
Obiekt:	Budynek szkoły ul. Armii Polskiej 15 a; 56 - 200 Góra			
Temat:	Wymiana oświetlenia wraz z wykonaniem nowej instalacji elektrycznej, informatycznej i ppoż. wraz z nowym przyłączem prądu			
Funkcja:	Nazwisko	Nr upr. bud.	Podpis	Data
Projektant:	mgr inż. Marek Żelawski	WKP/0161/POOE/14		01.2022
Sprawdzający:	mgr inż. Piotr Murach	WKP/0446/POOE/18		01.2022
Podziałka:	Nr rysunku:	Temat rysunku:		
1:100	E-5	Piętro I budynek B - instalacja elektryczna		

LEGENDA	
	łącznik pojedynczy p/t (wys. montażu 1,2m)
	łącznik zmienny p/t (wys. montażu 1,2m)
	łącznik podwójny p/t (wys. montażu 1,2m)
	gn. pojedyncze 230V 1P+N+PE 16A p/t (wys. montażu 1,8m)
	gn. x-krotne 230V 1P+N+PE 16A p/t (x-krotność, wys. mont. 1,8m)
	punkt elektryczno-logiczny sufitowy: 2x gn. 230V 1P+N+PE 16A n/t 1x HDnH ramka 3-krotna (mont. sufitowy)
	rozdzielnica kondygnacyjna
	listwa kablowa PCV 65x210mm (montaż natynkowy)
	koryto kablowe typu LTR (oświetleniowe)
	rozdzielnica informatyczna (zasilanie punktów PEL)

Nr pom.	Funkcja	wym. nat. oświetlenia
110	PRACOWNIA GEOGRAFICZNA	500lx
111	GALERIA KOMUNIKACYJNA	100lx
112	PRACOWNIA JĘZYKA POLSKIEGO	500lx
113	KLATKA SCHODOWA / HALL	100lx

- PROJEKTOR

LEGENDA OPRAW OŚWIETLENIOWYCH:

- A.1 -Oprawa oświetlenia podstawowego LENA LIGHTING S.A. LED 840, 37W, 3700lm, IP20, n/t
- A.2 -Oprawa oświetlenia podstawowego LENA LIGHTING S.A. LED 840, 32W, 4700lm, IP20, n/t
- A.3 -Oprawa oświetlenia podstawowego LENA LIGHTING S.A. LED 840, 42W, 6000lm, IP20, n/t
- B.2 -Oprawa oświetlenia podstawowego LENA LIGHTING S.A. LED 830, 108W, 13800lm, IP66, n/t
- F.1 -Oprawa oświetlenia podstawowego LENA LIGHTING S.A. LED 840, 46W, 5300lm, IP20, n/t
- AW1 -Oprawa oświetlenia awaryjnego LENA LIGHTING S.A. LED 857, 2W, 250lm, IP65, n/t, NM, AT, 1h
- EW1 -Oprawa oświetlenia ewakuacyjnego LENA LIGHTING S.A. LED 857, 2.5W, 250lm, IP65, AT, 1h + piktogram jednostronny
- EW2 -Oprawa oświetlenia ewakuacyjnego LENA LIGHTING S.A. LED 857, 2.5W, 250lm, IP65, AT, 1h + piktogram dwustronny
- AW4 -Oprawa oświetlenia awaryjnego LENA LIGHTING S.A. LED 857, 9.3W, 1000lm, IP40, n/t, CGLine+, 1h

