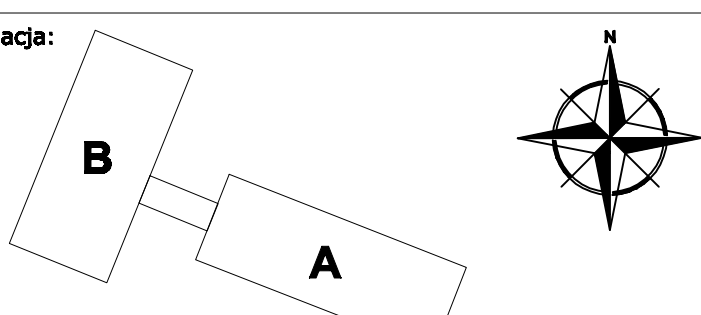
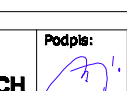
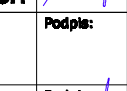


lp.	rodzaj pomieszczenia	Wysokość
21	Klatka schodowa	Hs=332
22	pomieszczenie dydaktyczne	Hs=332
23	pomieszczenie dydaktyczne	Hs=332
24	pomieszczenie dydaktyczne	Hs=332
25	pomieszczenie dydaktyczne	Hs=332
26	pomieszczenie dydaktyczne	Hs=332
27	komunikacja	Hs=332
28	poddasze nieużytkowe	Hs=273

- Wszystkie stosowane kable, przewody, aparaty i urządzenia muszą posiadać atesty stosowności w budownictwie lub atesty zgodności z przepisami CE.
 - Kable elektryczne niskiego napięcia powinny mieć izolację o napięciu znamionowym 1000 V, a przewody elektryczne 3 co najmniej 450 V.
 - Przebiega przewodem i kablami między strefami pożarowymi należy wykonać w sposób zapewniający szczelność, z użyciem środków ognioodpornych, a kable odporne ogniowej nie więcej niż 60 min; należy stosować atestowane systemy zabezpieczeń pożarowych.
 - Zakładany sprzęt i zastosowane materiały winny mieć parametry określone w projekcie, dostosowane do charakteru pomieszczenia, lecz nie niższe niż opisane.
- Wszystkie połączenia instalacji wyrażania potencjałów i uziomów – skrócone.
Instalacje wyrównawcze muszą spełniać wymagania norm i PN-EN 62305, PN-EN 50642003.

PLAN INSTALACJI POŁĄCZEŃ WYRÓWNAWCZYCH
RZUT PIĘTRA
PROJEKT BUDOWLANY

Układ zasilania:
TN-S – do 1m W zasilającej BRD,
TN-S – do instalacji zabezpieczających.
Instalacja ochrona przed porażeniem –
systemy: ochrona przed porażeniem –
systemy: ochrona przed porażeniem –
systemy: ochrona przed porażeniem –

Jednostka projektowa: BIURO PROJEKTOWE WIELKIE-PROJEKTY.PL LUKASZ DYMEKOWSKI 87-800 Wrocław ul. Pawła 17 tel. 807 710 701 biuro@wielkie-projekty.pl				
Sytuacja: 				
Projektant: MGR inż. KRZYSZTOF HIRSCH	Podpis: 	Upewnienie w specjalności elektrycznej do projektowania i kierowania robotami budowlanymi Nr upr. UA-V-8346/5/98/50WK		
Opracował: MGR inż. JACEK HIRSCH	Podpis: 	Upewnienie w specjalności elektrycznej do projektowania i kierowania robotami budowlanymi Nr upr. UAN-HP-6386/2/7/83WK		
Sprawdził: inż. JAN KŁOCKOWSKI				
Nazwa prog.:		Lokalizacja:		
TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ W PANIEWIE		PANIEWO 18, 87-475 TOPÓŁKA DZ. NR 138/2 OBRĘB 0015 PANIEWO		
Inwestor:		GMINA TOPÓŁKA TOPÓŁKA 22, 87-475 TOPÓŁKA		
Nr rys.:	Nazwa rysunku:	Stadium:	Format:	Data:
EB-03	INSTALACJA POŁĄCZEŃ WYRÓWNAWCZYCH. RZUT PIĘTRA	PROJEKT BUDOWLANY	A3	21.10.2019r.
		Skala:	Strona:	
		1:100		

