

Lp.	Pomieszczenie	Powierzchnia m2	Posadzka
1	Sala	67,86	PCV
2	Umывальня	14,43	gres
3	Magazyn	3,61	gres
4	Bawilnia	10,30	PCV (S)
5	Magazyn	8,53	PCV (S)
6	Składowat	13,42	PCV
7	WC	3,12	gres
8	WC	2,95	gres
9	Dzielnik	13,20	PCV
9A	Pom. mieszczące	5,28	gres
10	Gab. podległego	30,77	PCV
11	Jadalnia	55,82	PCV
12	Sala	65,79	PCV
13	Umывальня	16,20	gres
14	Magazyn	3,63	gres
15	Magazyn	10,12	gres
16	Magazyn	3,08	gres
17	Magazyn	4,43	gres
18	Oderiwnia	11,87	gres
19	Korytarz	1,19	gres
20	Magazyn	18,20	PCV
21	Zmywalnia	9,50	gres
22	Pom. pomocnicze	8,05	gres
23	Kuchnia	26,97	gres
24	Korytarz	40,99	PCV
25	Wartobap	4,41	PCV
26	Wartobap	4,20	PCV
		457,92	m2



LEGENDA:

- łącznik 1-biegunowy, pod tynk, 10A
- łącznik świecznikowy, pod tynk, 10A
- łącznik 1-biegunowy, pod tynk, IP 44, 10A
- łącznik zmienny-schodowy, pod tynk, 10A
- łącznik zmienny-schodowy, pod tynk, IP 44, 10A
- łącznik krzyżowy, pod tynk, 10A
- gniazdo 230V+0+PE podwójne, pod tynk, 16A
- gniazdo 230V+0+PE pojedyncze, pod tynk, IP44, 16A
- lokalizacja rozdzielni głównej budynku
- miejscowa i główna szyna wyrównawcza
- wypust uzłonu wbiłanego, belnarka Fe/Zn 30x4 mm, R<100
- gniazdo 230V+0+PE pojedyncze, pod tynk, 16A, zasilanie klimatyzatora, h = 2,2m
- lokalizacja istniejącego złącza licznikowego ZKP i głównego wył. prądu PWP
- gniazdo ZKP45, kat. 6e, końcowe, pod tynk, komputerowo - telefonizacja, zakończenie przewodów 2 x FTP 4x2x0,5 mm²
- istniejący przycisk głównego wyłącznika prądu PWP
- zakończenie obwodu siłowego 400V+0+PE, gniazdo 32A/5
- lokalizacja rozdzielni głównej multimedialnej
- gniazdo RTV-SAT, podwójne, końcowe, pod tynk
- oprawa zewnętrzna LED 15W, IP 65
- oprawa awaryjna LED 3W, 1W, IP 65 montowana za wysłchem końcowym, z grzałką i termoelementem

OCHRONA PRZED PORAZENIEM SAMOCZYNNIE WYŁĄCZENIE ZASILANIA

1. Budowa instalacji musi być prowadzona z równoległą koordynacją międzybranżową. Przed przystąpieniem do robót wykonawca powinien zapoznać się z całą dokumentacją branżową.
2. W sprawach nie określonych dokumentacją obowiązującą:
 - warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych
 - normy Polskiego Komitetu Normalizacyjnego,
 - instrukcje, wytyczne, świadectwa dopuszczenia, stały Instytut Techniki Budowlanej
 - wytyczne i instrukcje wykonawcy
3. Prace elektryczne wykonawca musi wykonać w klasie danej przyspydy.
4. Wszelkie nowe instalacje elektryczne w budynku wykonane przewodami bezizolacyjnymi HDHP- w klasie B2ca.
5. Ostateczną lokalizację gniazd uzgodnić z użytkownikiem na budowie.

Lista opraw (Budynki 1, Piętro 1)				
Indeks oprawy	Dane oprawy	Strumień świetlny	Współczynnik konserwacji	Moc przyłączeniowa
1	No tynk 40W 60x60 4000K	4534 lm	0.80	40.5 W
2	No tynk 24W 4200K	2368 lm	0.80	23.6 W
3	No tynk 40W 4000K	6333 lm	0.80	39.8 W
4	No tynk 36W 60x60 4000K	4320 lm	0.80	36 W
5	No tynk AW IP65 box 3h Automat 5000K Oświetlenie przesłan	0 lm	0.80	3 W
6	AW Kierunkowo 3.6V 1500lm (podłogowy)	0 lm	0.80	3 W

Jednostka projektowa:		AUTOMATYKA I ELEKTROTECHNIKA mgr inż. Marcin Merdas	
Temat:		Remont części budynku przedszkola	
Inwestor:		Gmina Torzym	
Zamawiający:		ul. Wojska Polskiego 32, 66-235 Torzym	
Lokalizacja:		66-235 Torzym, ul. Sapieńska 10, dz. nr 334/9	
Branża:		Elektryczna	
Nazwa rysunku:		Instalacje elektryczne - piętro 1	
Projektant:		mgr inż. Marcin Merdas	
upr. nr IBS/0076PBE/23		Data: 10.07.2023 r.	
		Nr ark.: E2	