


















Legenda:

-  Istniejące złącze kablowe stanowiące miejsce przyłączenia projektowanych instalacji
-  Projektowany wyłącznik główny dla budynku
-  Projektowana rozdzielnica główna z części administracyjną obiektu
-  Tablica mieszkaniowa z projektowaną częścią teletechniczną
-  Przycisk wyłącznika głównego budynku
-  Szafa okablowania strukturalnego wisząca 12U z osprzętem okablowania strukturalnego oraz systemu RTV/SAT
-  Zestaw gniazd remontowych natynkowy z zabezpieczeniami oraz gniazdami 400V/16A, 3x230V/16A zabezpieczona w szafce zamykanej kluczem
-  Punkt elektryczno–logiczny złożony z gniazd 1x230V/16A, 2x230V/16A Data, 2xRJ45, 1xRTV/SAT we wspólnej ramce
-  Gniazdo elektryczne 230V/16A z uziemieniem, podtynkowe, IP20
-  Gniazdo elektryczne 230V/16A z uziemieniem, podtynkowe, min. IP44
- P – pralki do montażu na wysokości 0,5m w szafce obok,
- Z – zmywarki do montażu na wysokości 0,5m w szafce obok,
- L – lodówki do montażu na wysokości 0,5m w szafce obok,
- NB – nablátowe montowane na wysokości 1,2m nad blatem umywalki i w odległości 0,6m od źródła wody
- U – umywalkowa, umieszczona na wysokości 1,2m i w odległości 0,6m od źródła wody
-  Wypust kablowy 230V, zakończony rezerwą kabla min. 1m
- 0 – dla okapu na wysokości ok. 2,3m
- PI – piekarnika na wysokości ok. 0,7m
-  Wypust kablowy 400V, zakończony rezerwą kabla min. 1m na potrzeby zasilania płyty indukcyjnej, zlokalizowany na wysokości ok. 0,7m
-  Zasilanie grzejnika elektrycznego – na etapie budowy należy zweryfikować konieczność montażu gniazda
-  Moduł wywoławczy instalacji wideodomofonu z centralą wideodomofonu i modulem kamery
-  Unifon z wyświetlaczem i funkcją dzwonka
-  Dzwonek wideodomofonu montowany podtynkowo, min. IP20
-  Szyna uziemiająca montowany w niewidocznym miejscu
- GSU – główna szyna uziemiająca
- LSU – lokalna szyna uziemiająca

PARTER

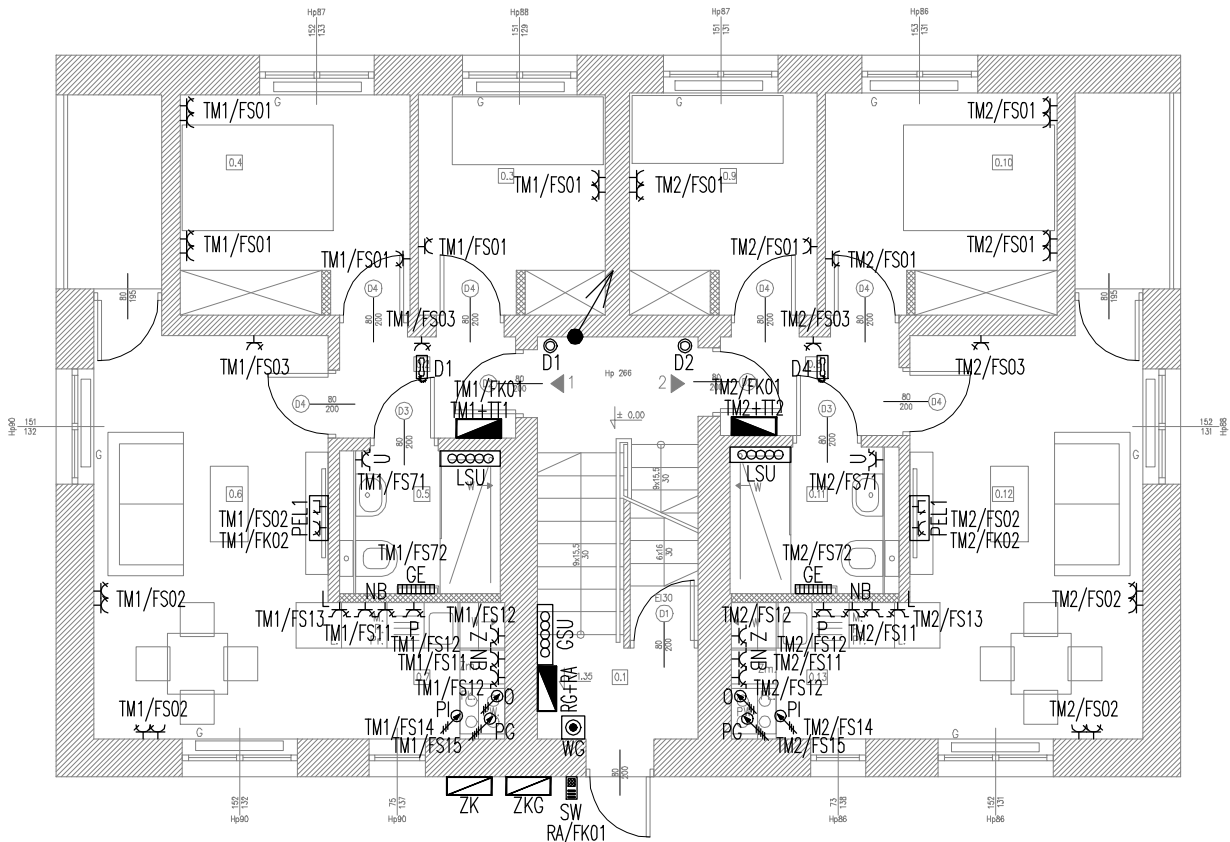
0.1	KŁATKA SCHODOWA lastriko	8,60 m ²
-----	-----------------------------	---------------------

Mieszkanie 1

0.2	PRZEDPOKÓJ płytki gresowe	3,10 m ²
0.3	POKÓJ płytki PCV	7,20 m ²
0.4	POKÓJ płytki PCV	8,80 m ²
0.5	ŁAZIENKA płytki gresowe	3,90 m ²
0.6	POKÓJ płytki PCV	16,50 m ²
0.7	KUCHNIA płytki gresowe	4,20 m ²

Mieszkanie 2

0.8	PRZEDPOKÓJ płytki gresowe	3,10 m ²
0.9	POKÓJ płytki PCV	7,30 m ²
0.10	POKÓJ płytki PCV	9,00 m ²
0.11	ŁAZIENKA płytki gresowe	4,20 m ²
0.12	POKÓJ płytki PCV	16,40 m ²
0.13	KUCHNIA płytki gresowe	4,20 m ²



Uwaga:

- Wykonawca odpowiedzialny jest za harmonogram pracy oraz ich koordynację z innymi branżami.
- Wszystkie wymiary i lokalizacja urządzeń są do sprawdzenia na budowie.
- Wykonawca jest zobowiązany wykonać właściwe badania i pomiary.
- Projekt rozpatrywać jako nierozłączną całość części rysunkowej i opisowej.
- Projekt należy rozpatrywać łącznie z pozostałymi branżami, a także z architekturą.
- W budynku należy zlokalizować główną szynę uziemiającą (w pobliżu rozdzielnicznej głównej RG, tablicy licznikowej) i połączyć ją z instalacją wyrównawczą w budynku.
- Do głównej szyn uziemiającej należy za pomocą przewodu izolowanego LgY podłączyć wszelkie wewnętrzne urządzenia oraz metalowe części instalacji branżowych na których może pojawić się różnica potencjałów (m.in. rozdzielnice, rury stalowe, elementy wyposażenia stalowe itd.).
- Wszystkie miejsca połączeń należy zabezpieczyć przed korozją.
- Szyny uziemiające należy pomalować w żółto–zielone pasy zgodnie z polskimi normami.
- Wszystkie elementy uziemienia ochronnego i roboczego należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami.
- Kable i przewody powinny być umieszczone prostopadle i równolegle do krawędzi ścian i sufitu. Wszystkie przewody łączyć w puszkach rozgałęźnych głębokich. Kable poszczególnych obwodów będą prowadzone w korytkach kablowych, drabinkach kablowych oraz podtynkowo, przykryte min. 5mm pod warstwą tynku. Kable prowadzone pod kafelkami, płytkami ceramicznymi należy układać w rurkach osłonowych.
- Przewidzieć odpowiedni zapas kabli do podłączenia urządzeń.
- Okablowanie należy wykonać przewodami z żyłami miedzianymi o izolacji znamionowej na napięcie 750V, a dla kabli 1000V. Obwody 1–fazowe wykonać przewodami 3–żyłowymi, a obwody trójfazowe przewodami 5–żyłowymi.
- Wszystkie przejścia przez stropy i ściany oddzielenia pożarowego po ułożeniu okablowania należy wypełnić i uszczelnić systemowymi i certyfikowanymi materiałami zapewniającymi wymagania dla konstrukcji głównej obiektu odporność pożarową.
- Całość instalacji w zakresie okablowania musi zostać wyraźnie opisana celem jednoznacznej identyfikacji obwodów.

Projekt	PROJEKT REMONTU WNĘTRZA BUDYNKU DOMU ASYSTENTA NA TERENIE AWF KATOWICE PRZY UL. MIKOŁOWSKIEJ 72A		Nr Rysunku	E 05
Klient	AWF im. JERZEGO KUKUCZKI W KATOWICACH, MIKOŁOWSKA 72A			
Tytuł Rysunku	Plan instalacji elektrycznych – rzut parteru		Rewizja	A
Skala	1:100		Zwolniony	Z
Data	Autor	Narysował	Sprawdził	
	mgr inż. arch. ADAM SKRZYPIEC			
2021.07.12	Nr uprawnień	Nr uprawnień	Nr uprawnień	
	SLK/5254/P00E/14 spec. elektr.			
Podpis		Podpis	Podpis	Faza projektu
				PB

pracownia projektowa lukasz prazuch

PRACOWNIA PROJEKTOWA ŁUKASZ PRAŻUCH UL. ESTETYCZNA 4/A7 TYCHY 509 562 942 prazuch@gmail.com

