






LEGENDA


- 


- wyłącznik jednobiegunowy 10A
- 


- przełącznik świecnikowy 10A
- 


- wyłącznik schodowy 10A
- 


- przycisk "światło" 10A
- 


- przycisk "dzwonek" 10A
- 


- gniazdo wtyk. 16A, 230V
- 


- punkt świetlny
- 

- gniazdo wtyk. 16A, 230V bryzgoszczelne
- 

- gniazdo wtyk. telewizyjne
- 

- wyłącznik jednobiegunowy bryzgoszczelny 10A
- 

- wyłącznik schodowy bryzgoszczelny 10A
- 

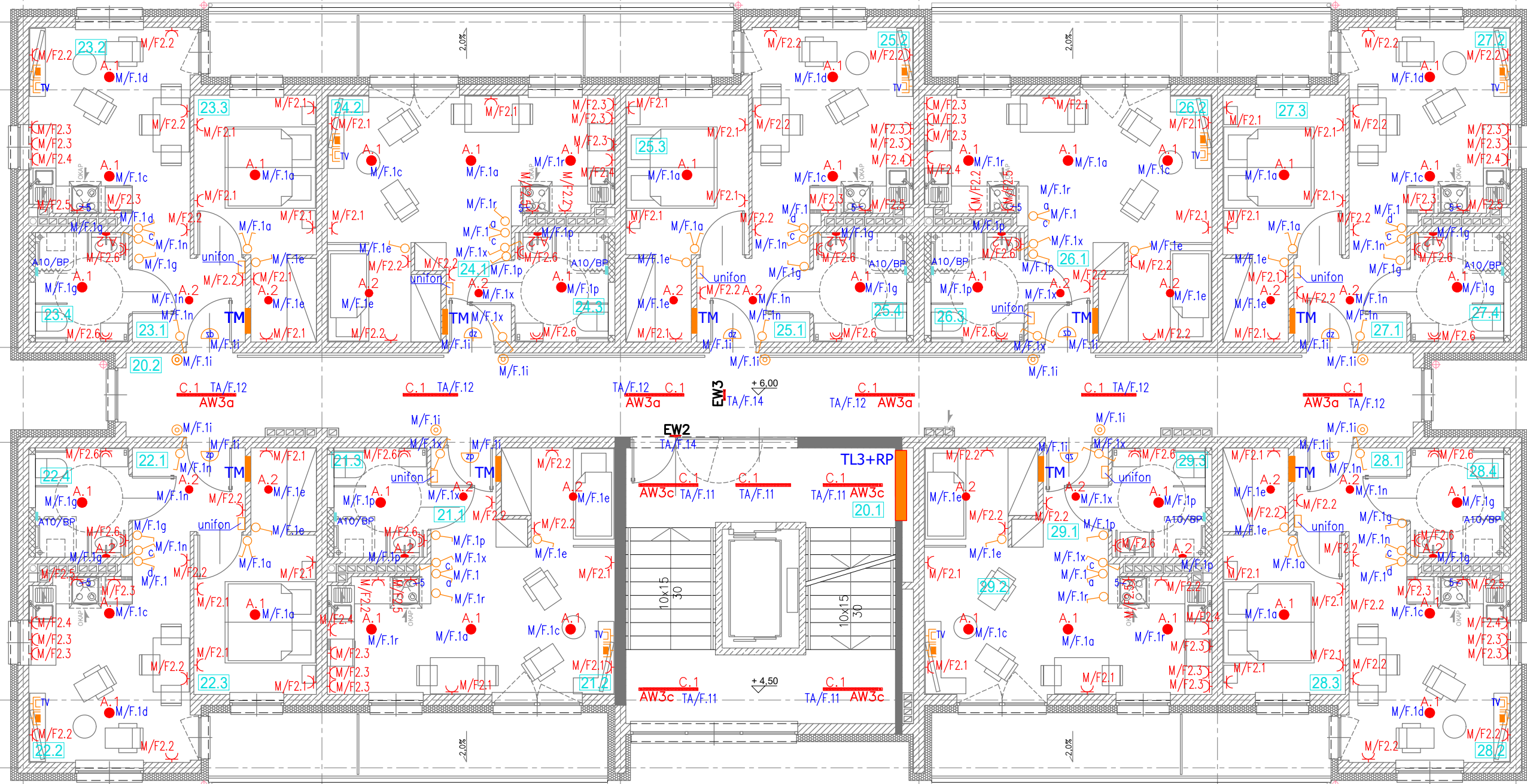
- wyłącznik krzyżowy bryzgoszczelny 10A
- 

- gniazdo LAN +Telefon

A10/BP - miejscowa szyna połączeń wrównawczych

TM.... - rozdzielnia elektryczna+rozdzielnia teletechniczna

LEGENDA OPRAW OŚWIETLENIOWYCH - NA RYSUNKU nr IE 07



RZUT 2 PIĘTRA

KOMUNIKACJA OGÓLNE		
LP	NAZWA POMIESZCZENIA	POWIERZCHNIA
2.0.1	KLATKA SCHODOWA	30.16m2
2.0.2	KORYTARZ	50.58m2
		80.74m2

MIESZKANIE A/B/C-2.1		
LP	NAZWA POMIESZCZENIA	POWIERZCHNIA
2.1.1	PRZEDPOKÓJ	3.54m2
2.1.2	POK. Z ANEKSEM KUCHENNYM I SYPIALNYM	24.04m2
2.1.3	ŁAZIENKA	5.23m2
		32.81m2
	LOGGIA	7.70m2

MIESZKANIE A/B/C-2.2		
LP	NAZWA POMIESZCZENIA	POWIERZCHNIA
2.2.1	PRZEDPOKÓJ	4.30m2
2.2.2	POK. DZIENNY Z ANEKSEM KUCHENNYM	16.01m2
2.2.3	POK. Z ANEKSEM GARDEROBIANYM	12.06m2
2.2.4	ŁAZIENKA	5.23m2
		37.60m2
	LOGGIA	4.61m2

MIESZKANIE A/B/C-2.3		
LP	NAZWA POMIESZCZENIA	POWIERZCHNIA
2.3.1	PRZEDPOKÓJ	4.30m2
2.3.2	POK. DZIENNY Z ANEKSEM KUCHENNYM	16.01m2
2.3.3	POK. Z ANEKSEM GARDEROBIANYM	12.06m2
2.3.4	ŁAZIENKA	5.23m2
		37.60m2
	LOGGIA	4.61m2

MIESZKANIE A/B/C-2.4		
LP	NAZWA POMIESZCZENIA	POWIERZCHNIA
2.4.1	PRZEDPOKÓJ	3.54m2
2.4.2	POK. Z ANEKSEM KUCHENNYM I SYPIALNYM	24.04m2
2.4.3	ŁAZIENKA	5.23m2
		32.81m2
	LOGGIA	6.94m2

MIESZKANIE A/B/C-2.5		
LP	NAZWA POMIESZCZENIA	POWIERZCHNIA
2.5.1	PRZEDPOKÓJ	4.30m2
2.5.2	POK. DZIENNY Z ANEKSEM KUCHENNYM	16.01m2
2.5.3	POK. Z ANEKSEM GARDEROBIANYM	12.09m2
2.5.4	ŁAZIENKA	5.23m2
		37.63m2
	LOGGIA	4.61m2


MIESZKANIE A/B/C-2.6		
LP	NAZWA POMIESZCZENIA	POWIERZCHNIA
2.6.1	PRZEDPOKÓJ	3.54m2
2.6.2	POK. Z ANEKSEM KUCHENNYM I SYPIALNYM	24.04m2
2.6.3	ŁAZIENKA	5.23m2
		32.81m2
	LOGGIA	7.70m2


MIESZKANIE A/B/C-2.7		
LP	NAZWA POMIESZCZENIA	POWIERZCHNIA
2.7.1	PRZEDPOKÓJ	4.30m2
2.7.2	POK. DZIENNY Z ANEKSEM KUCHENNYM	16.01m2
2.7.3	POK. Z ANEKSEM GARDEROBIANYM	12.06m2
2.7.4	ŁAZIENKA	5.23m2
		37.60m2
	LOGGIA	4.61m2


MIESZKANIE A/B/C-2.8		
LP	NAZWA POMIESZCZENIA	POWIERZCHNIA
2.8.1	PRZEDPOKÓJ	4.30m2
2.8.2	POK. DZIENNY Z ANEKSEM KUCHENNYM	16.01m2
2.8.3	POK. Z ANEKSEM GARDEROBIANYM	12.06m2
2.8.4	ŁAZIENKA	5.23m2
		37.60m2
	LOGGIA	4.61m2


MIESZKANIE A/B/C-2.9		
LP	NAZWA POMIESZCZENIA	POWIERZCHNIA
2.9.1	PRZEDPOKÓJ	3.54m2
2.9.2	POK. Z ANEKSEM KUCHENNYM I SYPIALNYM	24.04m2
2.9.3	ŁAZIENKA	5.23m2
		32.81m2
	LOGGIA	7.70m2


LEGENDA:

- 

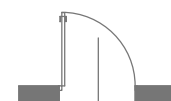
ŚCIANY I ELEMENTY KONSTRUKCJI ŻELBETOWE MONOLITYCZNE
- 

ŚCIANY Z CEGIEŁ WAPIENNO-PISKAWYCH
- 

ZABUDOWY Z PŁYT GIPSOWO-KARTONOWYCH
- 

IZOLACJA TERMICZNA ZE STYROPIANU LUB PIANKI POLIURETANOWEJ
- 

ŚCIANY ODZIELENIA POŻAROWEGO W KLASIE OPORNOŚCI OGNIOWEJ REI30



ŚLUSARKA DRZWIOWA W KLASIE OPORNOŚCI OGNIOWEJ EI30, DYMOSZCZELNA, ZAOPATRZONA W URZĄDZENIA ZAPEWNIĄCE ZAMKNIĘCIE OTWORU W RAZIE POŻARU ORAZ Z MOŻLIWOŚCIĄ OTWIERANIA W TRAKCIE EWAKUACJI

UWAGI OGÓLNOPROJEKTOWE:

- WSZYSTKIE ROBOTY BUDOWLANE O CHARAKTERZE TECHNICZNYM NALEŻY WYKONYWAĆ ZGODNIE Z OGÓLNE DOSTĘPNYMI WARUNKAMI TECHNICZNYMI WYKONAWSTWA I ODBIORU ROBÓT BUDOWLANYCH, NORMAMI, INSTRUKCJAMI PRODUCENTÓW, WYTYCZNYMI TECHNOLOGICZNYMI I.TP.
- WSZYSTKIE ROBOTY BUDOWLANE O CHARAKTERZE RZEMIEŚNICZYM NALEŻY WYKONYWAĆ ZGODNIE SZTUKI BUDOWLANEJ.
- WSZYSTKIE WYMARY ZADANE W PROJEKCIE NALEŻY BEZWZGLĘDNIE SPRAWDZAĆ I EWENTUALNIE KORYGOWAĆ NA BIEŻĄCO NA BUDOWIE – W UZGODNIENIU Z BIUREM PROJEKTÓW.
- WYMARY OTWORÓW OKIENNYCH I DRZWIOWYCH PODANO W ŚWIEŁE, OŚCIEŻY NA POTRZEBY PRZEWODZENIA ROBÓT OGÓLBUDOWLANYCH. CHARAKTERYSTYCZNE WYMARY OKIEN I DRZWI NALEŻY OKREŚLAĆ WG STOSOWNYCH ZESTAWIEN LUB OPISÓW TECHNOLOGII I ROBÓT BUDOWLANYCH.
- JEŻELI NA RYSUNKU PODANE SĄ SZCZEGÓŁOWE LUB MARKOWE DEKLARACJE DOTYCZĄCE TECHNOLOGII LUB PRODUKTÓW, TO MAJĄ ONE ZA ZADANIE ILUSTRACJE CHARAKTERU I STANDARDU PRZYJĘTYCH ROZWIĄZAŃ. DOPUSZCZA SIĘ NA OCALNYCH ZASADACH WPROWADZANIE ROZWIĄZAŃ ALTERNATYWNYCH – ZA ZGODĄ INWESTORA ORAZ BIURA PROJEKTÓW.
- WYMOGI OPORNOŚCI OGNIOWEJ PRZEGROD ORAZ OTWORÓW A TAKŻE POZOSTAŁE WYMAGANIA Z ZAKRESU OCHRONY PRZECIWPÓŻAROWEJ MOGĄ BYĆ TYLKO CZĘŚCOWO UWZGLĘDNIONE NA RYSUNKU. KOMPLET ROZWIĄZAŃ W TYM ZAKRESIE ZAWIERA METRYKA OCHRONY POŻAROWEJ OBIEKTU– JAKO INTEGRALNA CZĘŚĆ DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ.
- PRZEBIEG INSTALACJI WEWNĘTRZNYCH ORAZ LOKALIZACJA URZĄDZEŃ Z NIMI ZWIĄZANYCH NALEŻY WG PROJEKTÓW INSTALACYJNYCH BRANŻOWYCH.
- WYKONAWCA ROBÓT PRZED ROZPOCZĘCIEM ROBÓT BUDOWLANYCH KONSTRUKCYJNYCH POWINEN BEZWZGLĘDNIE POTWIERDZIĆ KOORDYNACJĘ WNEŹ, PRZEBIEG I WZAJEMNE POŁOŻENIE ELEMENTÓW INSTALACJI I ELEMENTÓW OGÓLBUDOWLANYCH.
- OBUDOWY PRZEWODÓW I URZĄDZEŃ INSTALACYJNYCH – O ILE NIE SĄ OPISANE I ZAZNACZONE NA RYSUNKU– NALEŻY WYKONAĆ ZGODNIE Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI.
- NINIEJSZY RYSUNEK NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE ZE WSZYSTKIMI POZOSTAŁYMI ELEMENTAMI DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ ZARÓWNO ARCHITEKTONICZNEJ JAK I BRANŻOWEJ.
- UKŁAD I RODZAJ NIEKTÓRYCH ELEMENTÓW (JAK NP. PODWALNY POD MURAMI, TRZPIENIE ŚCIAN NOŚNYCH, I.TP.) PRZYJĄĆ WG PROJEKTU KONSTRUKCJI

 Pracownia Projektowa Sp. z o.o.	PROJEKT WYKONAWCZY	
	FAZA INWESTYCJI	ZESPOŁ BUDYNKÓW MIESZKALNYCH WIELORODZINNYCH Z MIESZKANAMI PRZEDZACZONYMI DLA OSÓB STARSZYCH
	NAZWA INWESTYCJI	OPOLE, UL. DAMBONIA DZIAŁKI NR 26/7, 28/7, 124/9 KARTA MAPY: 34, OBRĘB: 0126, SZCZEPANOWICE
	ACZES INWESTYCJI	OPOLSKIE TOWARZYSTWO BUDOWNICTWA SPOŁECZNEGO SP. Z O.O. 45-867 OPOLE, UL. HALLERA 9A
INWESTOR	PLAN INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH BUDYNEK "A/B/C" RZUT 2 PIĘTRA	
	BRANŻA	ELEKTRYCZNA
	NR PROJEKTU	056
	NR UPRAWNIEN	PODPIS
INWESTOR	OS. PROJEKTANT	arch. JACEK SZCZEGIELNIK 01/OPKK/2014
	PROJEKTANT	mgr inż. Krzysztof Giesia 195/91/Op.
	AUTOR OPACZKANIA	
	SPRAWOZDANIE	mgr inż. Ewald Mrugała 201/91/Op.
WSZELKIE PRAWA AUTORSKIE DO PROJEKTU ZASTRZEŻONE	PROJEKT WYKONAWCZY	
	FAZA PROJEKTOWA	06.2017
	SKALA	1:100
	NR RYSUNKU	IE 04
DATA OPACZKANIA	NR STRONY	