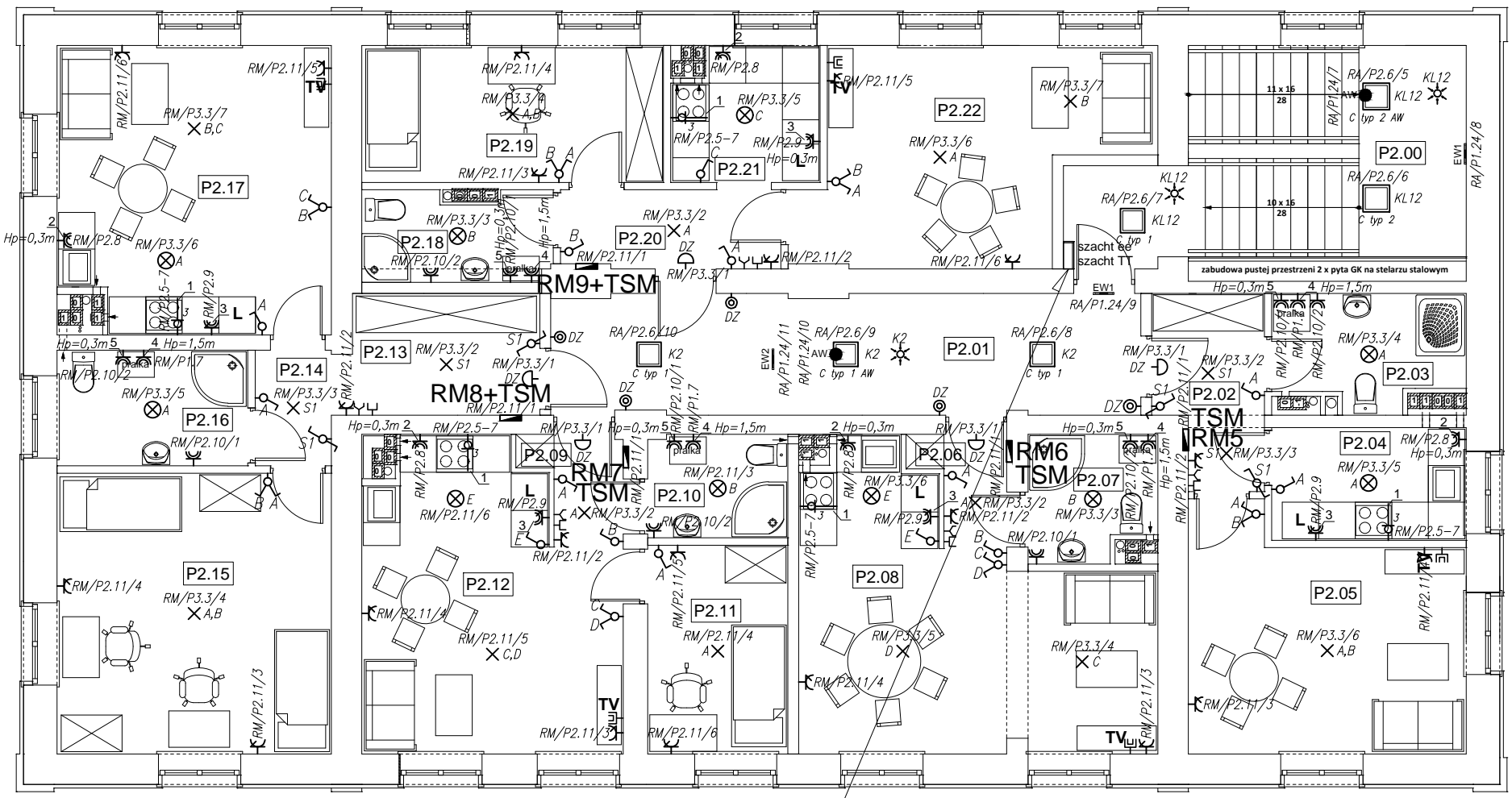


RZUT KONDYGNACJI +2 – INSTALACJE ELEKTRYCZNE I TELETECHNICZNE



Legenda opraw:

- oprawa do montażu nastropowego lub zwieszana, klosz z poliwęglanu PC, IP66, lampy świetłkwe 2 x T8 18W,
- oprawa do montażu nastropowego lub zwieszana, klosz z poliwęglanu PC, IP66, wersja awaryjna 1h, ST, lampy świetłkwe 2 x T8 18W,
- oprawa do montażu nastropowego lub zwieszana, klosz z poliwęglanu PC, IP66, lampy świetłkwe 1 x T8 36W,
- oprawa do montażu nastropowego, pyłoszczelna, stosowane w pom. o zagrożeniu wybuchem, IP66, lampy świetłkwe 1 x T8 36W,
- oprawa do montażu nastropowego, ściennego lub zwieszana, OPAL, IP20, lampy świetłkwe 2 x TC-L 24W,
- oprawa do montażu nastropowego, ściennego lub zwieszana, OPAL, IP20, wersja awaryjna 1h, ST, lampy świetłkwe 2 x TC-L 24W,
- oprawa do montażu nastropowego, ściennego lub zwieszana, OPAL, IP20, lampy świetłkwe 3 x TC-L 24W,
- oprawa do montażu nastropowego, ściennego lub zwieszana, OPAL, IP20, wersja awaryjna 1h, ST, lampy świetłkwe 3 x TC-L 24W,
- oprawa do montażu nastropowego lub ściennego, klosz z poliwęglanu, IP65, lampy świetłkwe 1 x TC 26W,
- oprawa ewakuacyjna kierunkowa ścienna jednostronna, IP65, źródło LED 1W, zakres temp. 10° do 40°, czas pracy AW 1h, system ST, tryb pracy M,
- oprawa ewakuacyjna kierunkowa dwustronna natynkowa/zwieszana, IP65, źródło LED 1W, zakres temp. 10 do 40°, czas pracy AW 1h, system ST, tryb pracy M,
- oprawa awaryjna montaż nastropowy/ścienny, zakres temp. -15° do 40°, źródło LED 5W, IP65, czas pracy AW 1h, system ST, tryb pracy NM.

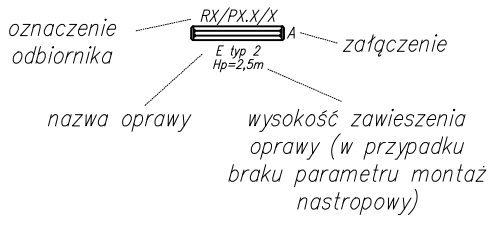
NUMER POMIESZCZENIA	NAZWA POMIESZCZENIA	MINIMALNE NATĘŻENIE OŚWIETLENIA	WSPÓŁCZYNNIK ODDAWANIA BARWY
P2.00	KŁATKA SCHODOWA	100 lx	40
P2.01	KOMUNIKACJA	100 lx	40
P2.02	KOMUNIKACJA	100 lx	40
P2.03	ŁAZIENKA	100 lx	60
P2.04	KUCHNIA	200 lx	80
P2.05	POKÓJ_1	200 lx	80
P2.06	KOMUNIKACJA	100 lx	80
P2.07	ŁAZIENKA	100 lx	80
P2.08	POKÓJ_1 + ANEKS KUCHENNY	100 lx	40
P2.09	KOMUNIKACJA	200 lx	80
P2.10	ŁAZIENKA	200 lx	80
P2.11	POKÓJ_1	100 lx	80
P2.12	POKÓJ_2 + ANEKS KUCHENNY	100 lx	80
P2.13	KOMUNIKACJA	100/200 lx	80
P2.14	KOMUNIKACJA	100 lx	40
P2.15	POKÓJ_1	200 lx	80
P2.16	ŁAZIENKA	100 lx	40
P2.17	POKÓJ_2 + ANEKS KUCHENNY	100 lx	80
P2.18	ŁAZIENKA	100 lx	80
P2.19	POKÓJ_1	100/200 lx	80
P2.20	KOMUNIKACJA	100 lx	40
P2.21	KUCHNIA	200 lx	80
P2.22	POKÓJ_2	200 lx	80

WYKAZ URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH W MIESZKANIACH

NR	OPIS	ZASILANIE	SZT.
1	Kuchienka elektryczna	400V, 8kW , 12,4A	1
2	Zmywarka	230V, 2kW , 8,7A	1
3	Łodówka	230V, 0,5kW , 2,2A	1
4	Boiler elektryczny	230V, 2kW , 8,7A	1
5	Pralnia	230V, 1,5kW , 6,5A	1
6	Podgrzewacz podumywalkowy	230V, 6kW , 26A	1
7	Vorolift	230V, 1,1kW , 4,8A	0-2

Legenda:

- łącznik 10A,
- łącznik świecznikowy 10A,
- łącznik hermetyczny 10A,
- łącznik hermetyczny świecznikowy 10A,
- gniazda 1-fazowe podwójne 16A,
- gniazda 1-fazowe podwójne hermetyczne 16A,
- gniazda 1-fazowe pojedyncze hermetyczne 16A,
- gniazdo telefoniczne RJ 11,
- gniazdo RTV,
- gniazdo logiczne RJ 45,
- wypust 1-faz. puszka o 80 i zapas 2m przewodu,
- wypust 3-faz. puszka o 80 i zapas 2m przewodu,
- łącznik do dzwonka,
- dzwonek 230V,
- miejscowa szyna wyrównawcza,
- WLZ,
- rozdzielnica.



Układ instalacji: TN – S

Ochrona przed dotykiem bezpośrednim:

- izolowanie części czynnych
- wyłącznik różnicowy o prądzie 30mA

Ochrona przed dotykiem pośrednim:

- samoczynne wyłączenie zasilania
- urządzenia II klasy ochronności
- połączenia wyrównawcze

oznaczenie nr obwodu i nr odbiornika

RG/P2.5/1

oznaczenie rozdzielnic

nr poziomu

nr pola w poziomie

nr odbiornika

Niniejsze opracowanie chronione jest prawem autorskim (Ustawa z dnia 4 lutego 1994 Dz. U. z 2000 r. Nr 80, poz. 904). Nie może być kopiowane, ani udostępniane bez zgody projektantów.

GOLDMAN & WHITE LINE ARCHITECTS
spółka z ograniczoną odpowiedzialnością spółka komandytowa
61-564 Poznań, ul. Górna Wilda 68/21, tel. 608323512 arkadiusz.szczerek@gmail.com

OBIEKT: **Adaptacja istniejącego budynku internatu na budynek mieszkalny wielorodzinny na działce nr 89/8 położonej w obrębie ewid. Brzezie, gmina Brześć Kujawski**

INWESTOR: **Powiat Włocławski ul. Cygańska 28 87-800 Włocławek**

RODZAJ OPRACOWANIA :	PROJEKT BUDOWLANO -WYKONAWCZY	
PRZEDMIOT:	RZUT KONDYGNACJI +2 - INSTALACJE ELEKTRYCZNE I TELETECHNICZNE	
BRANŻA :	ELEKTRYCZNA	
PROJEKTOWAŁ:	UPRAWNIENIA	PODPIS
mgr inż. Jacek Baran	MAP/0081/POOE/05	
SPRAWDZIŁ:	UPRAWNIENIA	PODPIS
mgr inż. Paweł Kopyciński	MAP/0378/POOE/08	
BRANŻA :	TELETECHNICZNA	
PROJEKTOWAŁ:	UPRAWNIENIA	PODPIS
mgr inż. Andrzej Kwater	0438/97/U	
SPRAWDZIŁ:	UPRAWNIENIA	PODPIS
inż. Marek Okniński	0380/97/U	
DATA:	14 wrzesień 2015	RYSUNEK: E-04
SKALA:	1: 100	