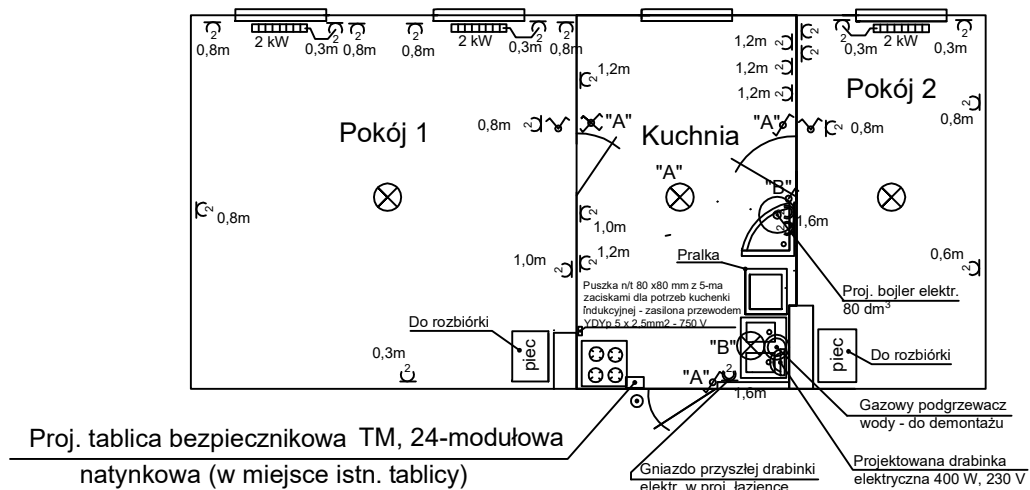


Lokal mieszkalny przy ul. Radogoskiej 16 m.13

Plan instalacji elektrycznej w mieszkaniu

Skala 1 : 100



Wskazówki i uwagi:

- Projektowaną tablicę bezpiecznikową TM 24-modułową zasilić projektowanym przewodem YDY5x4mm² w PCV p/t z projektowanej tablicy licznikowej TL-3f w szafce na klatce schodowej. Tablicę TL-3f zasilić z istniejącej tablicy piętrowej TP przewodem YDY5x4 mm² w rurce PCV p/t.
W tablicy piętrowej TP zamontować obudowę do plombowania na trzy zabezpieczenia S301 C 20A.
- Instalację podzielić na obwody zabezpieczone osobnymi wył. nadmiar.- prąd. S-301 (w tabl. TM 24-moduł.)
 - gniazda w kuchni - B 16A
 - gniazdo bojlera elektrycznego - B 16A
 - gniazdo pralki w kuchni - B 16A
 - gniazdo przyszłej drabinki elektr. w proj. łazience - B 10A
 - gniazdo grzejnika elektrycznego w pokoju 1 - B 16A
 - gniazdo grzejnika elektrycznego w pokoju 1 - B 16A
 - gniazdo grzejnika elektrycznego w pokoju 2 - B 16A
 - zabezpieczenie proj. kuchenki indukcyjnej 3 x B 16A
 - gniazda w pozostałych pomieszczeniach - B 16A
 - oświetlenie wszystkich pomieszczeń i dzwonek - B 10A
 - dzwonek elektr. w module "S" montować w tabl. TM

dodatkowo zabezpieczyć wyłącznikami różnicowoprądowymi 3 x P302, 25A, 30mA
- Gniazda montować na wysokości podanej na rysunku. Dokładną lokalizację gniazd wtyczkowych uzgodnić z Najemcą.
- Wyłączniki instalacyjne montować na wys. 1,1m w odległości 10cm od futryny drzwi do osi wyłącznika.
- Przewody do gniazd wtyczk. w kuchni, do pralki, do bojlera i do grzejników elektr. - YDYp3 x 2,5mm² - 750V, w pokojach do gniazd - YDYp3x1,5mm² - 750V, do oświetlenia - YDYp3(4)x1,5mm² - 750V
Instalacja pod tynkiem, bezpuszkowa, bez puszek rozgałęźnych.
- Poziome odcinki instal. elektr. należy prowadzić pod rurami gazowymi w odl. co najmniej 0,1m; przy skrzyżowaniach powinny być oddalone od siebie co najmniej 0,02m (Rozporząd. Ministra Infrastruktury z dn.12.04.2002.-Dz.U.02.04.75.690. &164.4 i 5.). Liczniki energii elektr. instalować od gazomierza w poziomie w odl. minimum 1m lub pod gazomierzem w odległości minimum 0,3m (Dz. U.02.75.690. &168.2 i 3).
- Po zakończeniu prac wykonać pomiary elektryczne w lokalu, również pomiar WLZ do TL-3f i do TM, na druku zielonym ENEA i sporządzić protokoły pomiarów.