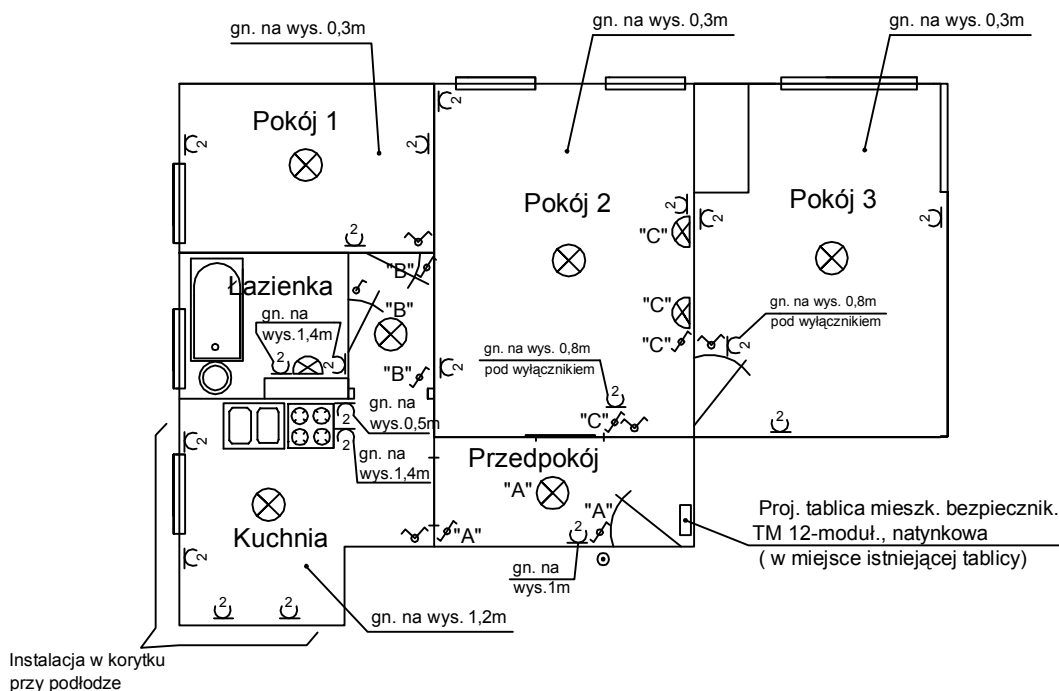


Lokal mieszkalny przy ul. Mickiewicza 70 m.10

Plan instalacji elektrycznej w mieszkaniu

Skala 1 : 100



Wskazówki i uwagi:

1. Tablica licznikowa istniejąca typu TL-1f w szafce wnękowej na klatce schodowej.
Za licznikiem dokonać rozdziału szyny N na szyny N i PE. W lokalu w przedpokoju zamontować projektowaną tablicę bezpiecznikową mieszkaniową TM 12-modułową i zasilić ją projektowanym WLZ YDY3x6mm²-750V w rurce PCV fi 28mm, z tablicy TL-1f.
2. Instalację podzielić na obwody zabezpieczone osobnymi wył. nadmiar.- prąd. S-301 (w tabl. TM):

a) gniazda w kuchni	- B 16A	} dodatkowo zabezpieczyć wyłącznikiem różnicowoprądowym P302, 25A, 30mA
b) gniazdo pralki	- B 16A	
c) gniazda w łazience	- B 16A	
d) gniazda w pozostałych pomieszczeniach	- B 16A	
e) oświetlenie wszystkich pomieszczeń i dzwonek	- B 10A	
3. Dzwonek w module "S" montować w tablicy TM.
4. Gniazda montować na wysokości podanej na rysunku oraz według wskazań najemcy.
5. Wyłączniki instalacyjne montować na wys. 1,1m w odległości 10cm od drzwi do osi wyłącznika.
6. Przewody do gniazd wtyczkowych w kuchni i w łazience - YDYp 3 x 2,5mm² - 750V, w pozostałych pomieszczeniach do gniazd - YDYp3x1,5mm² - 750V, do oświetlenia - YDYp3(4)x1,5mm² - 750V
Instalacja pod tynkiem, bezpuszkowa. Część instalacji prowadzona będzie w korytkach PCV - wg wskazań inspektora nadzoru ZBiLK.
7. 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).
8. Po zakończeniu prac wykonać pomiary elektryczne instal. w lokalu oraz WLZ i sporządzić protokoły pomiarów.