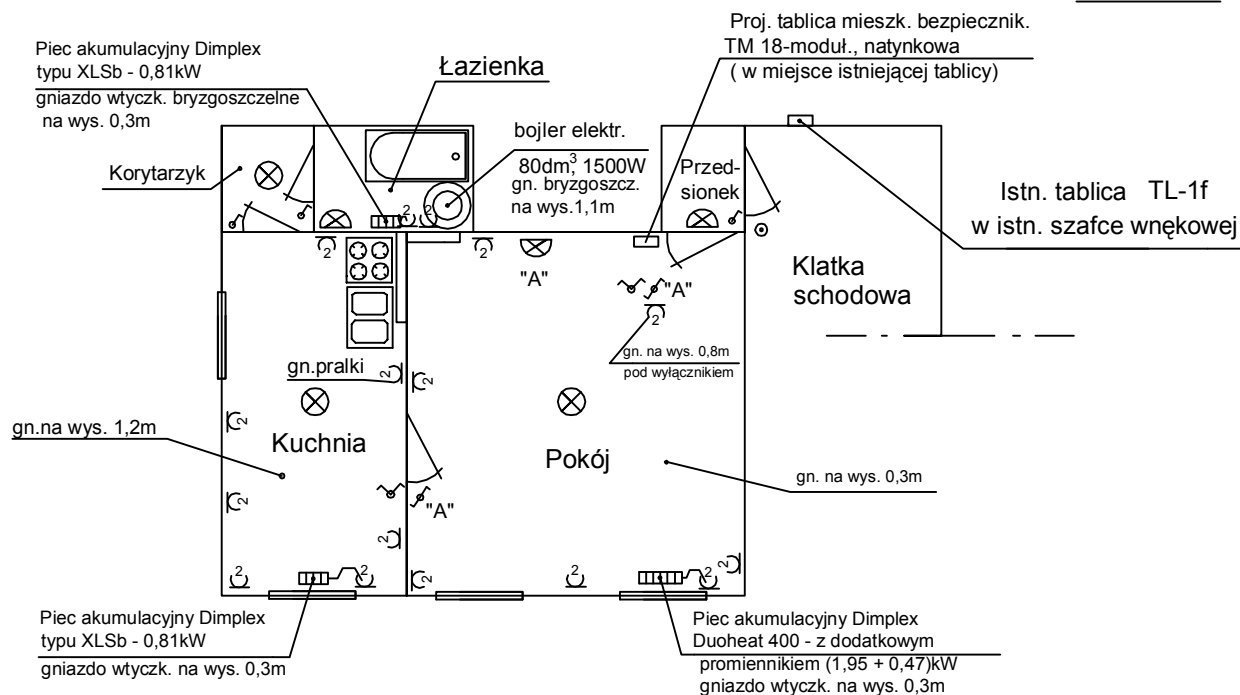


Lokal mieszkalny przy ul. Kaszubska 38 m.5

Plan instalacji elektrycznej w mieszkaniu

Skala 1 : 100



Wskazówki i uwagi:

1. Tablica licznikowo-bezpiecznikowa - istniejąca typu TL-1f, w istniejącej szafce wnękowej na klatce schodowej. Za licznikiem dokonać rozdziálu szyny N na szyny N i PE.
Wykonać pomiary elektr. WLZ-tu od zabezp. w tablicy piętrowej TP do ww. istn. tabl. TL-1f.
2. Tablica bezpiecznikowa - projektowana natynkowa TM18-modułowa, w miejsce istn. tabl. TM w pokoju zasilana istniejącym WLZ-tem od TL-1f.
3. 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, 40A, 30mA
b) gniazdo pralki w kuchni	- B 16A	
c) gniazdo pieca akumulacyjnego w pokoju	- B 16A	
d) gniazda pieców akumulacyjnych w kuchni i łazience	- B 16A	
e) gniazdo bojlera elektr. w łazience	- B 16A	
f) gniazda w pokoju	- B 16 A	
g) oświetlenie wszystkich pomieszczeń i dzwonek	- B 10A	
h) zabezp.obwodów napięciowych stycznika i zegara	- B 10A	
4. Gniazda montować na wysokości podanej na rysunku oraz wg wskazań Najemcy.
Dzwonek w module "S" montować w tabl. TM.
5. Wyłączniki instalacyjne montować na wys. 1,1m ; w odległości 10cm od futryny do osi wyłącznika.
6. Przewody do gniazd wtyczkowych w kuchni, do pralki w kuchni i do pieców akumulacyjnych oraz do bojlera elektr.-YDYp3x2,5mm² 750V, w pokoju do gniazd - YDYp3x1,5mm² 750V, do oświetlenia - YDYp3(4)x1,5mm² - 750V. Instalacja pod tynkiem, bezpuszkowa.
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 w lokalu, również pomiar WLZ do TL-1f oraz pomiar WLZ do TM.