

1. Instalację elektryczną należy wykonać zgodnie z instrukcją: „Warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych. Część D: Roboty instalacyjne. Zeszyt 2: Instalacje elektryczne i piorunochronne w budynkach użyteczności publicznej” - 2004r
2. Instalację wykonać jako podtynkową.
3. Trasy przewodów należy wykonywać w liniach prostych, równoległych do krawędzi ścian i stropów. Strefa układania przewodów w odległości 0,3m od sufitu lub podłogi.
4. Minimalna grubość tynku nad przewodem podtynkowym, winna wynosić 5mm.
5. W łazienkach i WC (pomieszczenia przejściowo wilgotne) instalacja elektryczna winna być wykonana osprzętem o szczelności min. IP44.
6. W łazience w obrysie wanny lub brodzika oraz w odległości 60cm od ww. obrysu i 2,25m od podłogi w pionie, nie można instalować żadnego osprzętu elektrycznego, opraw oświetleniowych, żadnych urządzeń elektrycznych oprócz podgrzewaczy wody
7. Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12 marca 2009r, połączeniami wyrównawczymi dodatkowymi w pomieszczeniach z wanną lub prysznicem należy objąć:
 - instalację wodociągową wykonaną z przewodów metalowych
 - metalowe elementy instalacji kanalizacyjnej
 - instalację ogrzewczą wodną wykonaną z przewodów metalowych
 - metalowe elementy instalacji gazowej
 - metalowe elementy przewodów i wkładów kominowych
 - metalowe elementy przewodów i urządzeń do wentylacji i klimatyzacji
 - zacisk ochronny PE najbliższego gniazda wtyczkowego
 - połączenia wyrównawcze dodatkowe wykonać drutem $DY\phi 4mm^2$ ułożonym pod tynkiem i łączyć je z szyną wyrównawczą instalowaną w puszkach podtynkowych
8. Gniazda wtyczkowe w pokojach i korytarzu instalować na wysokości 0,3m, w łazienkach – 1,4m, a w pomieszczeniach socjalnych – 0,9m. W pomieszczeniach sanitarnych gniazda wtyczkowe instalować w miarę możliwości w odległości min. 0,6m od urządzeń wod-kan.
9. Łączniki oświetlenia instalować na wysokości 1,4m przy drzwiach od strony klamki, w odległości od ościeżnicy max. 0,2m.
10. Instalować wszystkie gniazda wtyczkowe ze stykiem ochronnym.
11. Wszystkie wypusty (również) oświetleniowe winny mieć doprowadzony przewód ochronny PE
12. Osprzęt elektryczny - biały PVC

Pracownia Projektowa Tadeusz Wołejko w Gdańsku	Skala:
Oprac.: Przebudowa budynku RD Charzykowy, ul. Jeziorna 56/2	Data: 06.2013
Nazwa rys: Oznaczenia na rysunkach - Uwagi	EW – 4.3
Opracował: mgr inż. Tadeusz Wołejko Nr upr: 216 Gd/72	Nr rys.