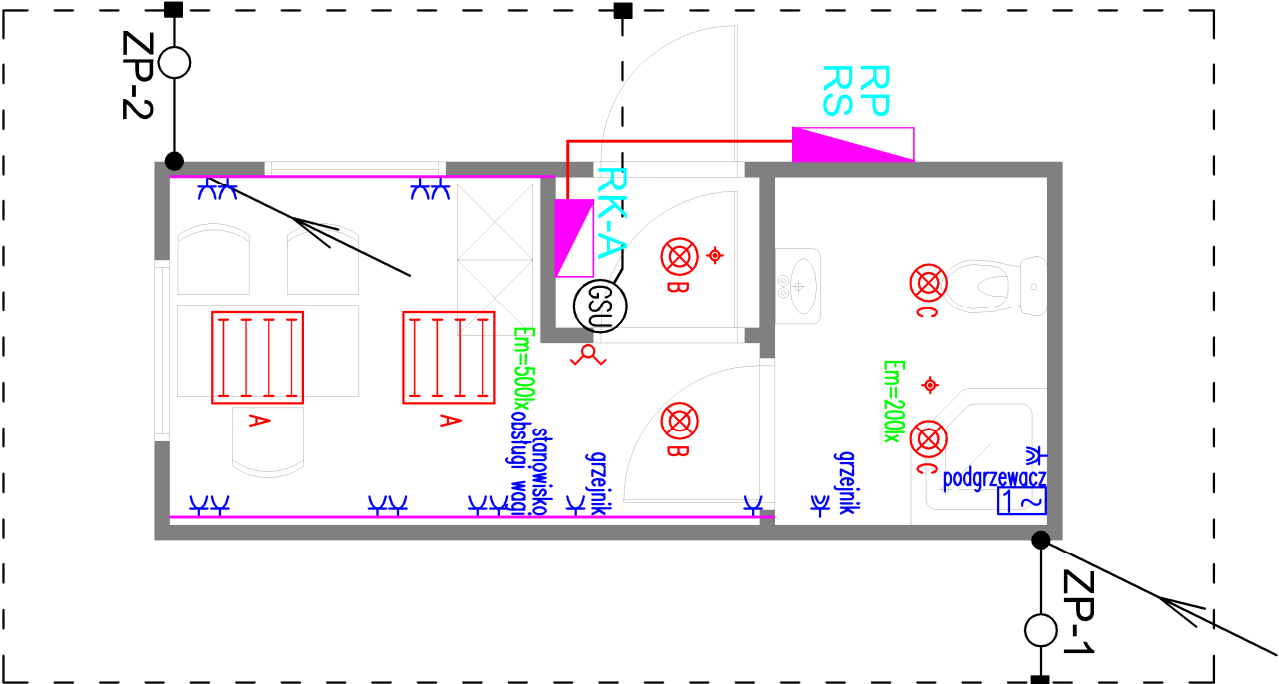


PLAN INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH
KONTENER SOCJALNO – BIUROWY – A



Legenda

- RK-A** rozdzielnica kontenera
- A** oprawa świetłówkowa, nastropowa np. 4x18W PAR EVG IP20
- B** oprawa świetłówkowa, nastropowa np. 2x26W EVG IP20
- C** oprawa świetłówkowa, nastropowa np. 2x26W EVG IP44
- ~** wyłącznik 1-bieg.
- ~** wyłącznik seryny
- ~** nastropowa czujka ruchu 360st.
- ~** gniazdo 1-fazowe, p/t
- ~** gniazdo 1-fazowe szczelne, p/t
- ~** puszka przyłączeniowa
- ~** kanał instalacyjny PCV dwuprzędziłowy
- ~** główna szyna uziemiająca
- ~** uziom otokowy – taśma FeZn 30x4mm układana 1m od budynku na głębokości min. 0,6m
- ~** przewód odprowadzający – słup stalowy
- ~** złącze probiercze – połączenie skręcone przewodu odprowadzającego (słupa stalowego) z uziemieniem w puszcze chodnikowej.
- ~** połączenie spawane, izolować antykorozyjnie.

UWAGI:

- Instalacje elektryczne dostarczane wraz kontenerem.
- Ochrona przed porażeniem prądem elektrycznym – samoczynne wyłączenie zasilania.
- Instalacja odbiorcza w układzie sieciowym TN-S.
- Wszystkie oprawy oświetleniowe, łączniki, gniazda wykłowe i przyłącza widocznie oznaczyć numerem obwodu zasilającego.
- Wszystkie prace wykonać zgodnie z zosadami i przepisami BHP.
- Podstówowym uziomem dla budynku jest uziom otokowy.
- Stalową konstrukcję kontenera oraz stalowe pokrycie dachu wykorzystuje jako naturalny zwód odgromowy jeżeli grubość blachy jest większa niż 0,5mm.
- Stalowe słupy konstrukcyjne połączyć w złączu probierczym z uziomem.
- Złącza probiercze zobudować w puszcze chodnikowej.
- Rezystancja uziemienia mniejsza niż 5 Ohm.
- Przed przystąpieniem do wykonania instalacji odgromowej wykonać trasowanie, ewentualne kolizje z innymi instalacjami rozwiązać w trakcie realizacji.

CODEX			
Biurowo Rzeczoznawstwa i Ekonomii Środowiska CODEX Sadowski i Wspólnicy Spółka Jawna			
63-000 Środa Wlkp. ul. Stachury 9 tel.: +48 61 622 91 20 fax: +48 61 622 91 21 sadowski@codex.pl www.codex.pl			
Budowa punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych w miejscowości Dobra			
Projekt budowlano-wykonawczy			
Instalacje elektryczne - KONTENER BIUROWY			
E-3			Skala
1:50			Data
MAJ 2016			
Sprawdził: mgr inż. Łukasz Matuszewski			
Inst. elektryczne WKP/0197/PWOF/13			
Inst. elektryczne WKP/0175/PWOF/12			
mgr inż. Adam Samson			
mgr inż. Łukasz Matuszewski			