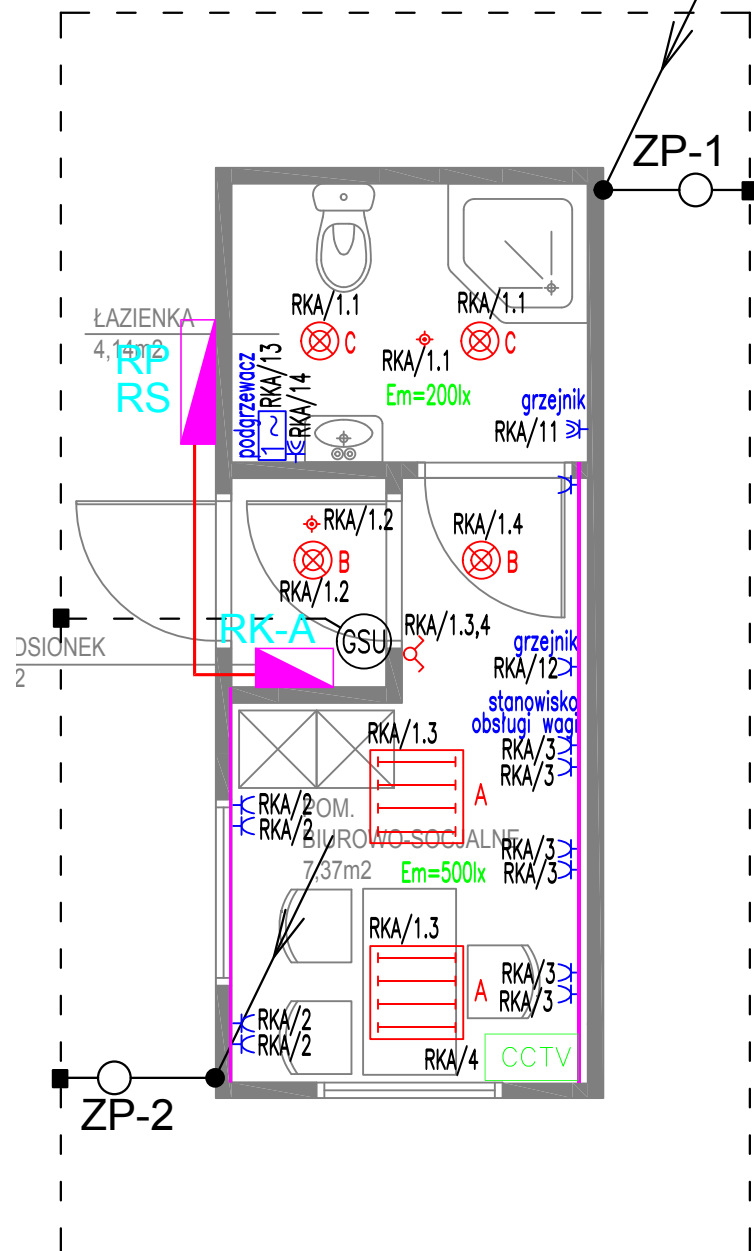
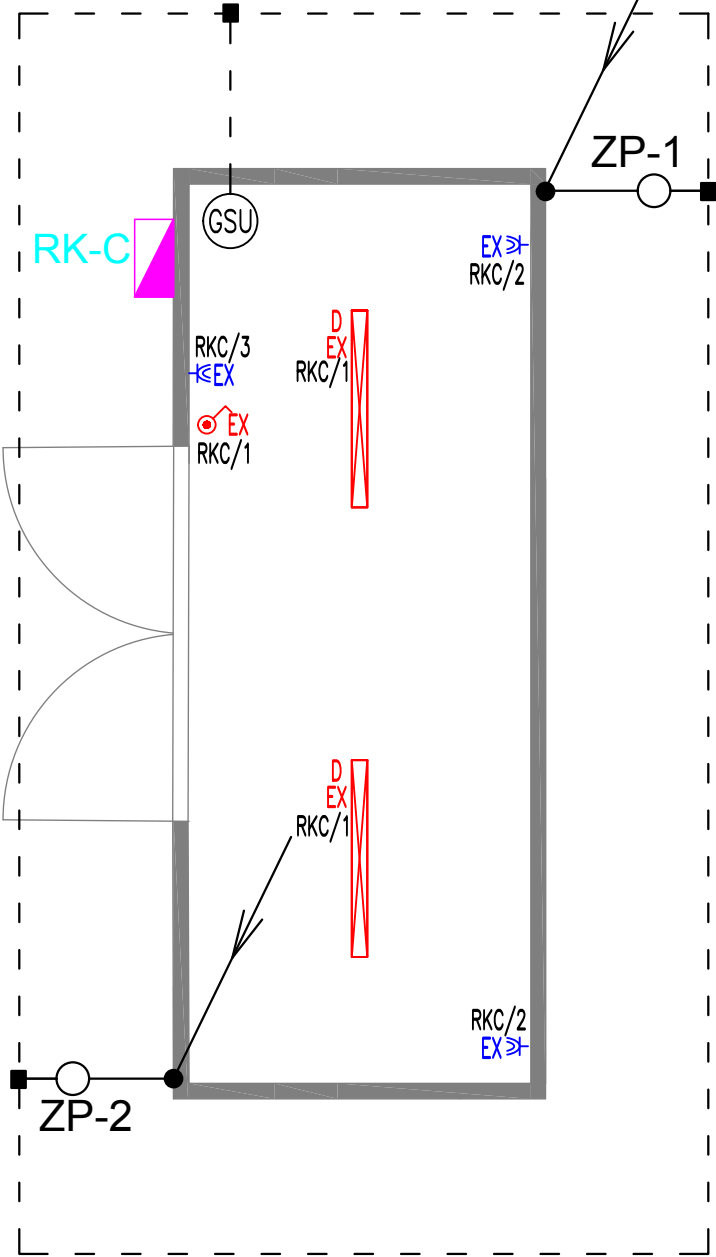


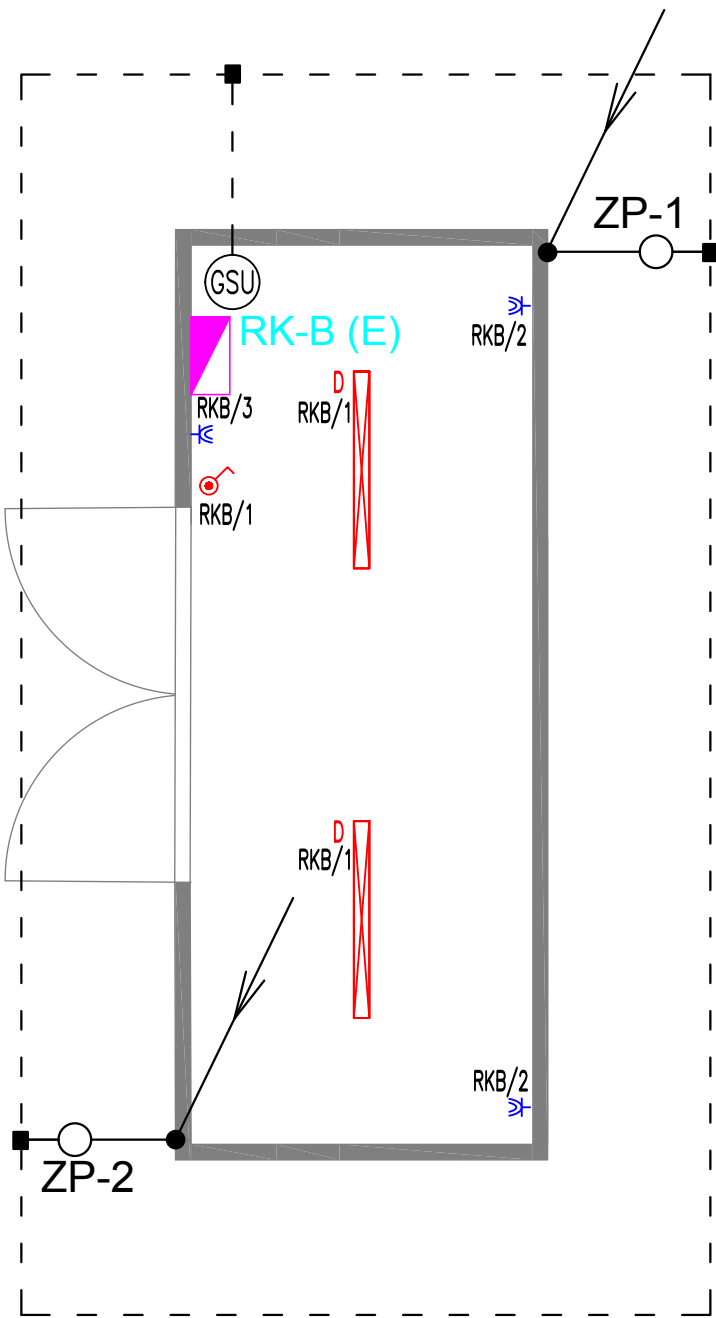
PLAN INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH
KONTENER SOCJALNO – BIUROWY – A



PLAN INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH
KONTENER MAGAZYNOWY NA
ODPADY NIEBEZPIECZNE – C



PLAN INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH
KONTENER MAGAZYNOWY B, E




Legenda

- RK-A rozdzielnica kontenera biurowo-socjalnego
- RK-B(E) rozdzielnica kontenera magazynowego
- RK-C rozdzielnica kontenera magazynowego na odpady niebezpieczne
- A oprawa świetłkowska, nastropowa np. 4x18W PAR EVG IP20
- B oprawa świetłkowska, nastropowa np. 2x26W EVG IP20
- C oprawa świetłkowska, nastropowa np. 2x26W EVG IP44
- D oprawa świetłkowska, nastropowa np. 2x36W EVG IP65
- D EX oprawa świetłkowska, nastropowa dla strefy EX2 np. 2x36W EVG IP65
- 1-bieg. wyłącznik 1-bieg.
- 1-bieg. wyłącznik 1-bieg. szczelny
- EX 1-bieg. wyłącznik 1-bieg. szczelny dla strefy EX2
- serijny wyłącznik
- nastropowa czujka ruchu 360st.
- gniazdo 1-fazowe, p/t
- gniazdo 1-fazowe szczelne, p/t
- EX 1-fazowe szczelne, n/t dla strefy EX2
- puszka przyłączeniowa
- kanal instalacyjny PCV dwuprzędziłowy
- GSU główna szyna uziemiająca
- uziom otokowy – taśma FeZn 30x4mm układana 1m od budynku na głębokości min. 0,6m
- przewód odprowadzający – słup stalowy
- złącze probiercze – połączenie skręcane przewodu odprowadzającego (słupa stalowego) z uziemieniem w puszcze chodnikowej.
- połączenie spawane, izolować antykorozyjnie.

UWAGI:

- Instalacje elektryczne dostarczane wraz kontenerem zgodnie z proj.
- Ochrona przed porażeniem prądem elektrycznym – samoczynne wyłączenie zasilania.
- Instalacja odbiorcza w układzie sieciowym TNS.
- Wszystkie oprawy oświetleniowe, łączniki, gniazda wtykowe i przyłącza widocznie oznaczyć numerem obwodu zasilającego.
- Instalacje elektryczne w kontenerze A wykonać jako podtynkowe, w kontenerze C jako natynkowe jak w strefie EX2, w kontenerze B jako natynkowe.
- Wszystkie prace wykonać zgodnie z zasadami i przepisami BHP.
- Podstawowym uziemieniem 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.
- Stalową konstrukcję połączyć w złączu probierczym z uziemieniem.
- Złącza probiercze zabudować 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  Biuro Rzecznictwa 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					
Przedsięwzięcie: Budowa punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych w Gajewie			Stadium dokumentacji: Projekt wykonawczy		
Tytuł rysunku: PLAN INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH - KONTENER "A", "B", "C", "E"					Nr rys.: E-03
Funkcja	Imię i nazwisko	Specjalność	Numer uprawnień	Podpis	Skala
Projektował:	mgr inż. Adam Samson	inst. elektryczne	WKP/0197/PWOE/13		1:100
Sprawdził:					Branża: ELEKTRYCZNA
					Data: GRUDZIEŃ 2016
mgr inż. Łukasz Matuszewski		inst. elektryczne	WKP/0175/PWOE/12		