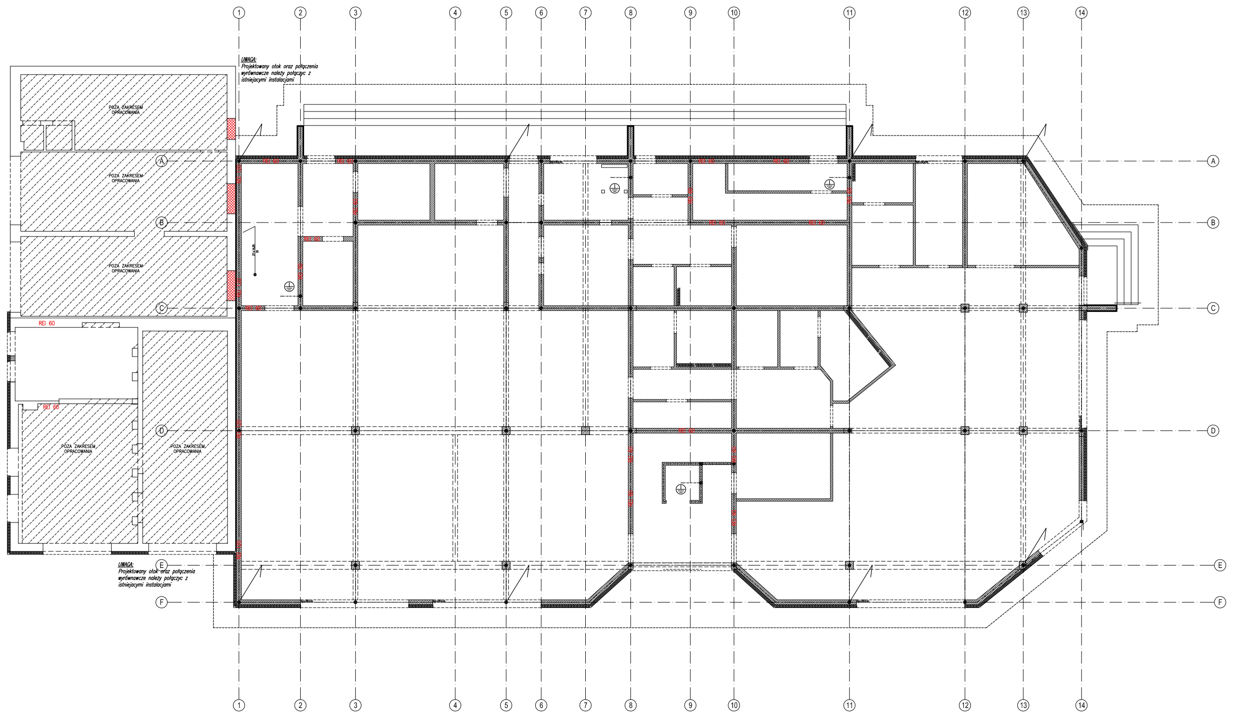

UWAGA:
Projektowany otok oraz połączenia wyrównawcze należy połączyc z istniejacymi instalacjami

UWAGA:
Projektowany otok oraz połączenia wyrównawcze należy połączyc z istniejacymi instalacjami

Legenda

● – Złącze skręcane / spawane
– Badnarka stalowa ocynkowana FeZn 30x4 (połączenia wyrównawcze)
– Badnarka stalowa ocynkowana FeZn 30x4 (otok)
ZK – Złącze kontrolne
– Przewód odprowadzający, drut stalowy FeZn Ø8 w rurce ochronnej Ø22

W ławie fundamentowej oraz w warstwie chudego betonu pod posadzką należy ułożyć siatkę połączeń wyrównawczych. Połączenia te należy wykonać układanym na "sztorc" płaskownikiem stalowym ocynkowanym FeZn 30x4. Układany płaskownik należy łączyć ze sobą oraz z dostępnymi zbrojeniami poprzez spawanie. Miejsca spawów należy zabezpieczyć antykorozyjnie. W miejscu lokalizacji rozdzielnicy RG należy pozostawić wypust około 2m i połączyć z szyną PE w rozdzielnicy.

UWAGI DO INSTALACJI ODGROMOWEJ:

1. Należy wykonać uziom otokowy za pomocą płaskownika stalowego ocynkowanego FeZn 30x4 układany na głębolości 0,6m i odległości 1,0m od obrysu budynku.
2. Przewód odpłowadzający z uziomem należy łączyć złączem kontrolnym umieszczonym w puszcze zatopionej w gruncie lub na elewacji budynku.
3. Jako przewody odprowadzające należy zastosować drut stalowy ocynkowany FeZn Ø8 mocowany do ściany za pomoca uchwytów prowadzony w rurce ochronnej.
4. Na dachu należy zainstalować zwody poziome wykonane z drutu stalowego ocynkowanego FeZn Ø8 mocowane uchwytami, zwody należy układać wzdłuż krawędzi pokrycia dachowego.
5. Zainstalowane na dachu elementy wystające należy obiąc ochroną odgromową za pomocą zwodów podniesionych, pionowych.

Inwestor:	Gminna Biblioteka Publiczna im. Andrzeja Łuczeńczyka w Ludwinie Ludwin 52, 21-075 Ludwin		Nr rys.: IE–5
Jednostka projektowa:	ECO Projekt Waldemar Paszkiewicz ul. Ułanów 22/49 Lublin 20-554 NIP 712-005-96-72, REGON 430337689		
Adres inwestycji:	Ludwin 52, 21-075 Ludwin, jednostka ewidencyjna: 061002_2 Ludwin, obręb 061002_2.0011 Ludwin, nr dz. ewid.: 446/4		
Nazwa inwestycji:	„Biblioteka Bramą Pojezierza Łęczyńsko -Włodawskiego" – rozbudowa Gminnej Biblioteki Publicznej im. Andrzeja Łuczeńczyka w Ludwinie		
Przedmiot:	Rzut przyziemia instalacja poł. wyrów. i uziemienia		Skala: 1:100
Kategoria obiektu budowlanego:	IX	Faza:	PROJEKT WYKONAWCZY
Projektował:	mag inż. Paweł Wojczuk sierpień 2016	LUB/0131/PWOE/10	
Sprawdził:			
Opracowała:		–	