



Uziom fundamentowy wykonać z zastosowaniem płaskownika 30x4mm układanego w dolnej części ław fundamentowych.

Płaskownik powinien być ułożony na "sztorc" i zalany z każdej strony warstwą betonu grubości co najmniej 5cm. W miejscach wewnętrznych połączeń #) – gdzie brak ław fundamentowych, płaskownik zalać betonem. W miejscach szczelin dylatacyjnych końce uziomu wyprowadzić ze ściany i połączyć je elastycznymi mostkami dylatacyjnym.

Elementy uziomu zatopionego w betonie łączyć ze sobą za pomocą złączek śrubowych lub poprzez spawanie, zgrzewanie.

W fundamencie zbrojonym płaskownik umieścić w najniższej warstwie zbrojenia, nocując go do zbrojenia drutem wiązkowym w odstępach co ok. 2cm.

W fundamencie niezbrojonym płaskownik mocować w uchwytych (wbitych lub ustawionych na podłożu) zabezpieczających płaskownik przez przesunięciem w momencie zalewania.

Przewody uziemiające wykonać ocynkowanym płaskownikiem długości 150cm, wyprowadzonym do przygotowanych złącz kontrolnych nieek basenu

Przewody chronić przed korozją w miejscu wyprowadzenia z betonu.

Miejsce podłączenia przewodów uziomowych ustalić z wykonawcą technologii basenowej

| | | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| ARCHIprojekt Włodzimierz Banaś ul. Górnicza 7b/3, 59-301 Lubin tel/fax (076) 846-16-16, 846-16-17, e-mail: archiprojekt@post.pl, NIP 692-102-55-87 | | | | | |
| Inwestor: | Gmina Oborniki Śląskie, ul. Trzebnicka 1, 55-120 Oborniki Śląskie | Nr arch: | 07/16 | | |
| Obiekt: | "Przebudowa istniejącego basenu odkrytego, budowa nowych basenów ze zjeżdżalniami i wodnym pl. zabaw, budowa pl. zabaw i siłowni zewnętrznej wraz z budowa budynków technologii wody basenowej, instalacjami zewn. i oświetleniem terenu- w ramach zadania: "Rewitalizacja obiektów rekreacyjnych przy ul. Poniatowskiego w Obornikach Śląskich oraz ul. Krótkiej i Licealnej". | Stadium: | P.W. | | |
| Adres: | cz. dz. nr 47, 11, obr. 0001.AR_10 Oborniki Śląskie, jedn. ew. 022001_4 Oborniki Śl. | Data: | 1.II.2018 | | |
| Rysunek: | Niecka rekreacyjna - uziemienie | Skala: | 1:100 | | |
| Branża: | ELEKTRYCZNA | Nr upr.: | | Zakres uprawnień: | |
| Projektant | mgr inż. Anna Krzyżanowska | 29/Lw/77 | | Upr. bud. w spec. Inst. w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych do proj. i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń | |
| Opracował | mgr inż. Dariusz Górecki | ----- | | | |