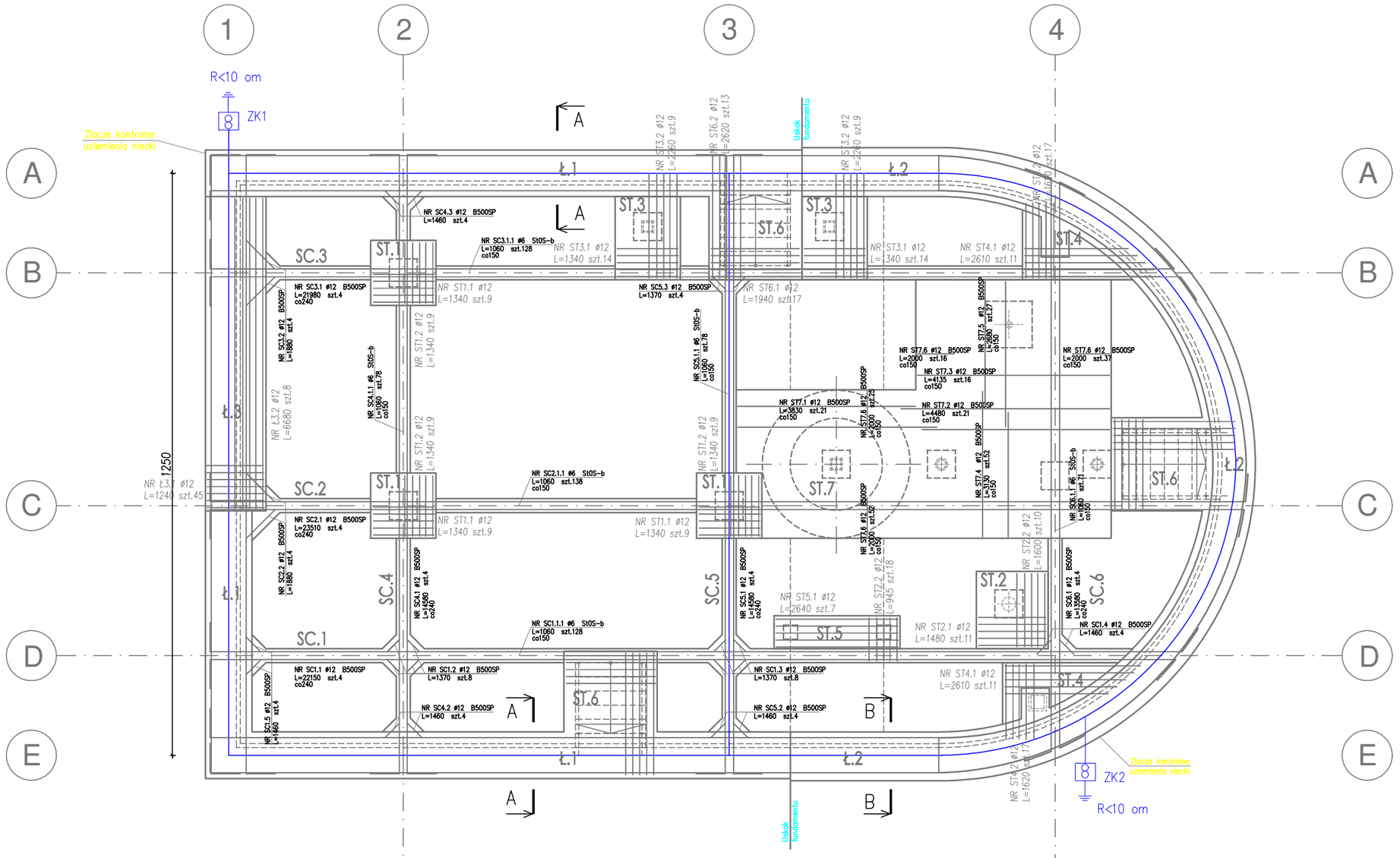

LEGENDA:

8 - proj. złącze kontrolne

⏚ - proj. uziemienie fundamentowe (bednarka ocynkowana FeZn 30x4mm)

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 zatopiaonego w betonie łączyć ze sobą za pomocą złączek śrubowych lub poprzez spawanie, zgrzewanie.

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

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

Przewody uziemiające wykonać ocynkowanym płaskownikiem długości 150cm, wyprowadzonym do przygotowanych złącz kontrolnych niecek basenu
Przewody chronić przed korozją w miejscu wyprowadzenia z betonu.
Miejsce podłączenia przewodów uziomowych ustalić z wykonawcą technologi 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 zjezdżalniami i wodnym pl. zabaw, budowa pl. zabaw i siłowni zewnętrznej wraz z budowa budynkóu 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.B.
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:	Podpis:	Rys. nr:
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		9E
Sprawdzający	inż. Krzysztof Komarzeniec	49/78/Lw	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	---------			