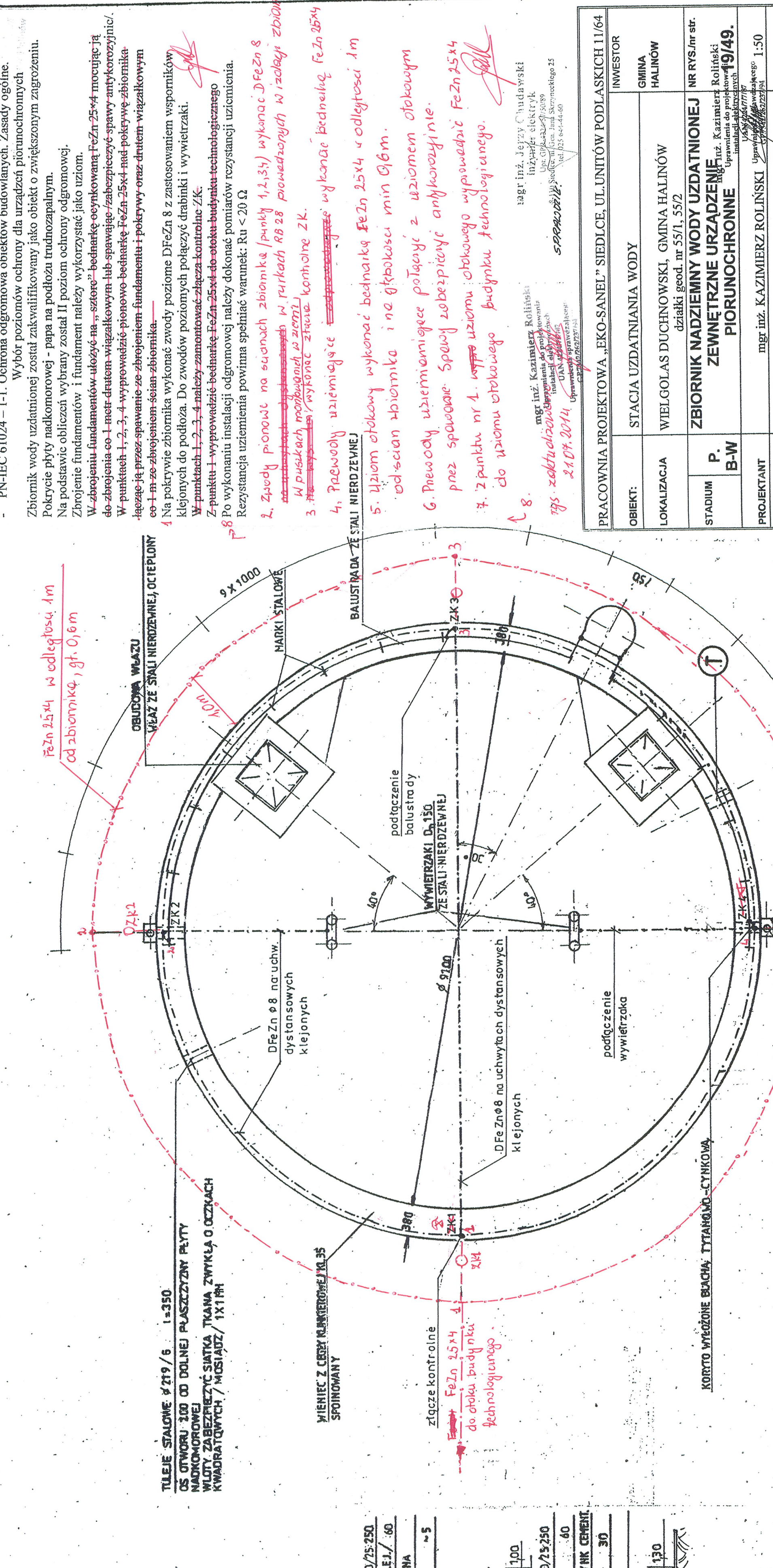
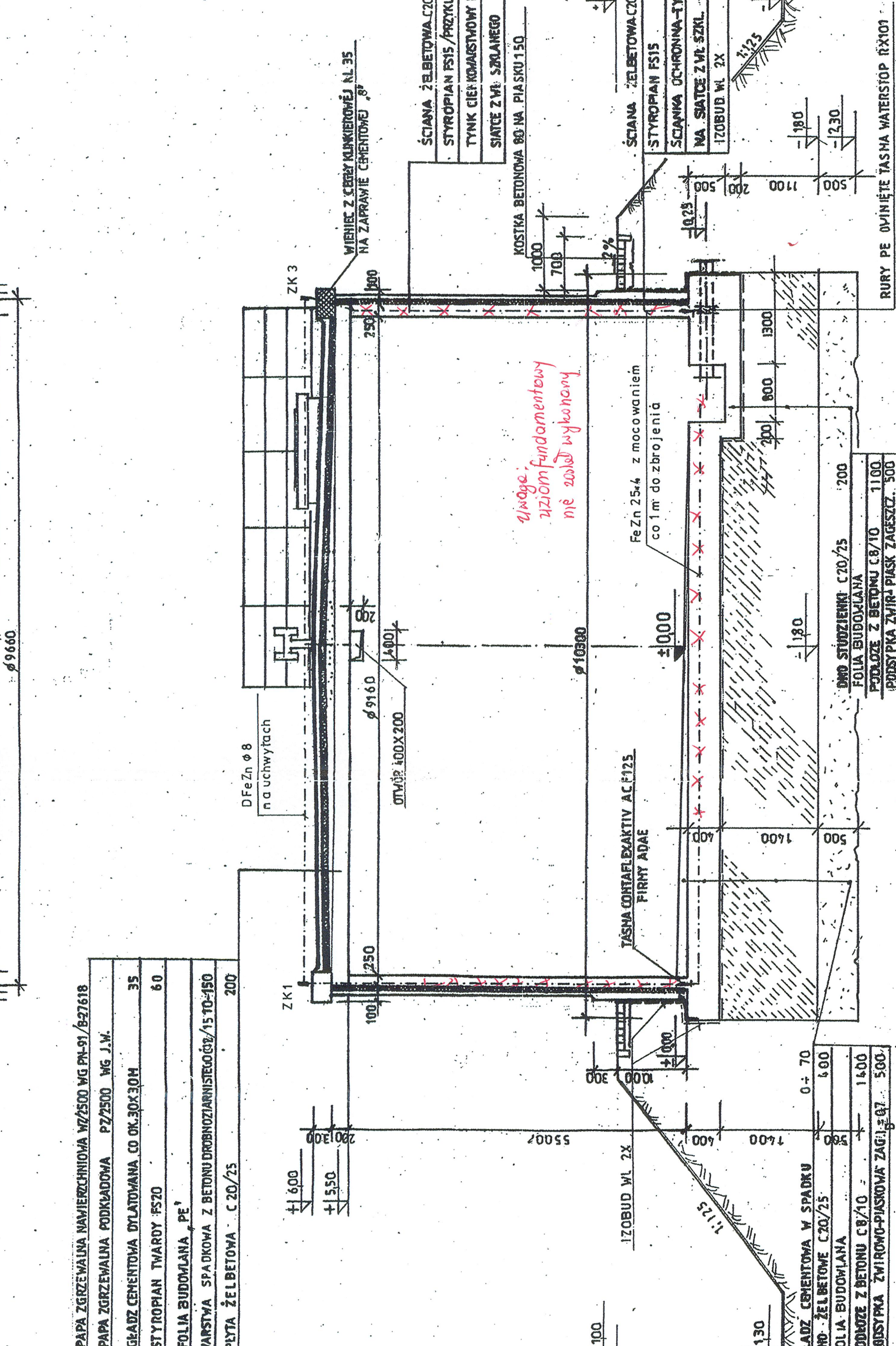


ZBIORNIK MAGAZYNOWY $V_f = 2 \times 150 \text{ m}^3$ $V_c = 344,8 \text{ m}^3$



RZUT PŁYTY NADKOMOROWEJ

Instalacja odgromowa - zbiornik nadziemny wody uzdatnionej.
 Ochrona odgromowa została zaprojektowana na podstawie norm:
 PN-IEC 61024-1. Ochrona odgromowa obiektów budowlanych. Zasady ogólne.
 PN-IEC 61024-1-1. Ochrona odgromowa obiektów budowlanych. Zasady ogólne.

Wybór poziomów ochrony dla urządzeń piorunochronnych

Zbiornik wody uzdatnionej został zakwalifikowany jako obiekt o zwiększonym zagrożeniu.

Pokrycie płyty nadkomorowej - papa na podłożu trudnozapalnym.

Zbrojenie fundamentów i fundament należy wykonać jako uzłom.

W zbrojeniu fundamentów ułożyć na sztorcie bednarkę ocynkowaną FeZn 25x4 mocując ją do zbrojenia co 1 metr drutem wiązałkowym lub spawając /zabezpieczyć spawy antykorozyjnic/.
 W punktach 1, 2, 3, 4 wyprowadzić pionowo-bednarkę FeZn 25x4 nad pokrywą zbiornika łącząc ją przez spawanie ze zbrojeniem fundamentu i pokrywy oraz drutem wiązałkowym co 1 m ze zbrojeniem ścian zbiornika.

4. Na pokrywie zbiornika wykonać zwody poziome DFeZn 8 z zastosowaniem wsporników klejonych do podłoża. Do zwodów poziomych połączyć drabinki i wywietrzaki.
 W punktach 1, 2, 3, 4 należy zamontować złącza kontrolne ZK.

Z punktu 1 wyprowadzić bednarkę FeZn 25x4 do otoku budynku technologicznego

8. Po wykonaniu instalacji odgromowej należy dokonać pomiarów rezystancji uziemienia. Rezystancja uziemienia powinna spełniać warunek: $R_u < 20 \Omega$

2. Zwody ponownie na suwnach zbiornika (punkty 1, 2, 3, 4) wykonać DFeZn 8
 W punktach 1, 2, 3, 4 wykonać złącza kontrolne ZK.

4. Pracowały uziemniące wykonać bednarkę FeZn 25x4

5. Uziom otokowy wykonać bednarkę FeZn 25x4 w odległości 1m od ścian zbiornika i na głębokości min 0,6m.

6. Przewody uziemniące połączyć z uziomem otokowym przez spawanie. Spawy zabezpieczyć antykorozyjnie.

7. Z punktu nr 1 wykonać uziomu otokowy wyrowadzić FeZn 25x4 do uziomu otokowego budynku technologicznego.

8.

PRACOWNIA PROJEKTOWA "EKO-SANEL" SIEDLCE, UL. UNITÓW PODLASKICH 11/64		INWESTOR
OBIEKT:	STACJA UZDATNIANIA WODY	GMINA HALINÓW
LOKALIZACJA	WIEŁGOLAS DUCHNOWSKI, GMINA HALINÓW działki geod. nr 55/1, 55/2	NR RYS. nr str.
STADIUM	P. B-W	ZBIORNIK NADZIEMNY WODY UZDATNIONEJ ZEWNETRZNE URZĄDZENIE PIORUNOCHRONNE
PROJEKTANT	mgr inż. KAZIMIERZ ROLIŃSKI	Uprawnienie do projektowania L554/004/07/18 Uprawnienie do projektowania L554/004/07/18
UPRAWNIENIA	UAN-4224/7/17/187, MAZ/IE/2346/01	08.2009

KOSZCZ. BL. TYTAŃ-CYNK. 06 200 X 300 X 300
 RURA SPUSZCZOWA Ø 150