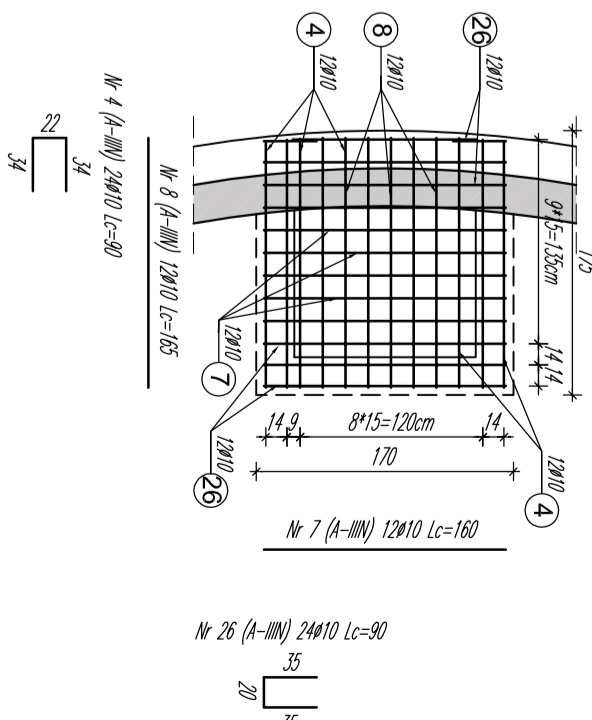
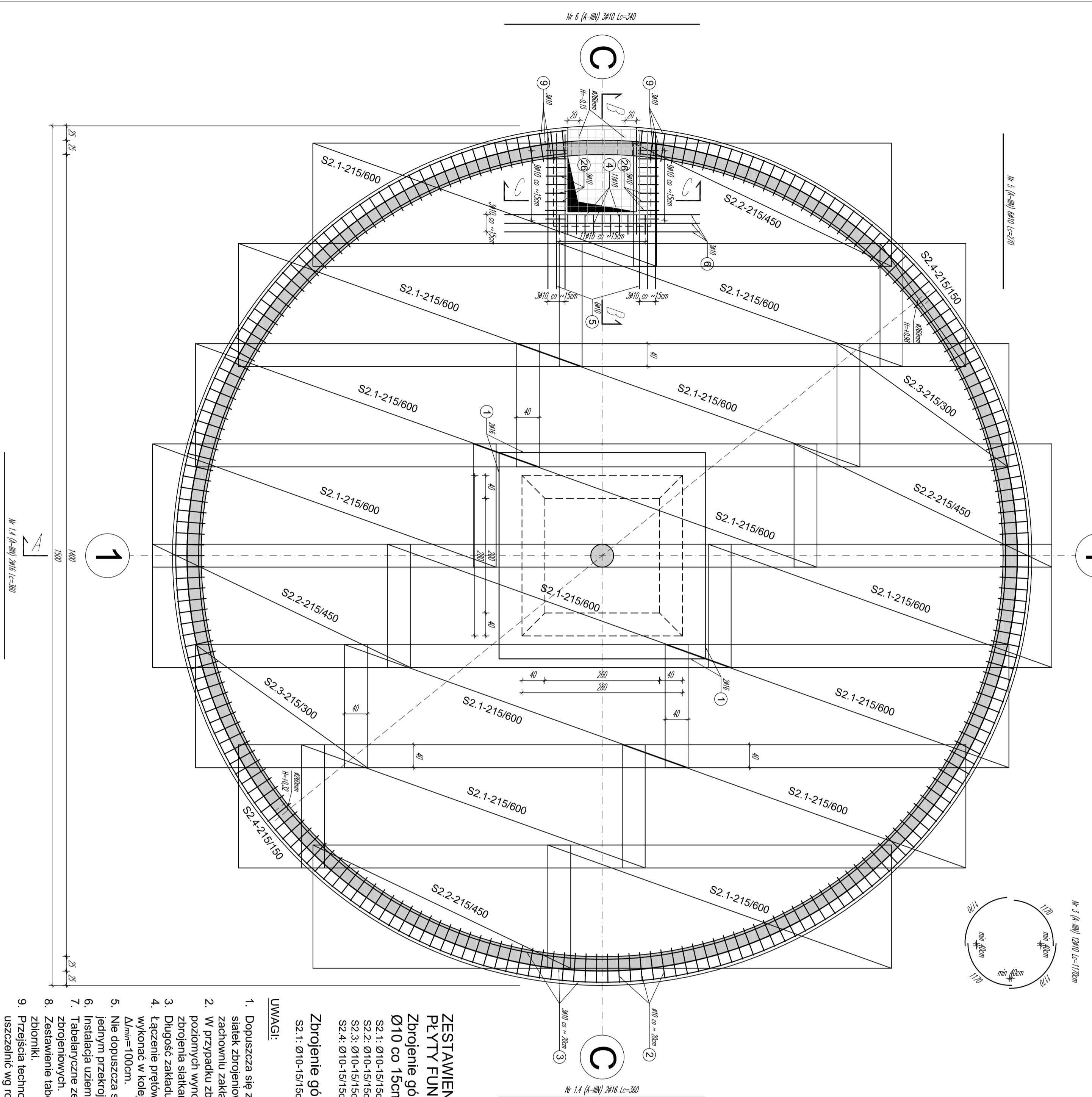


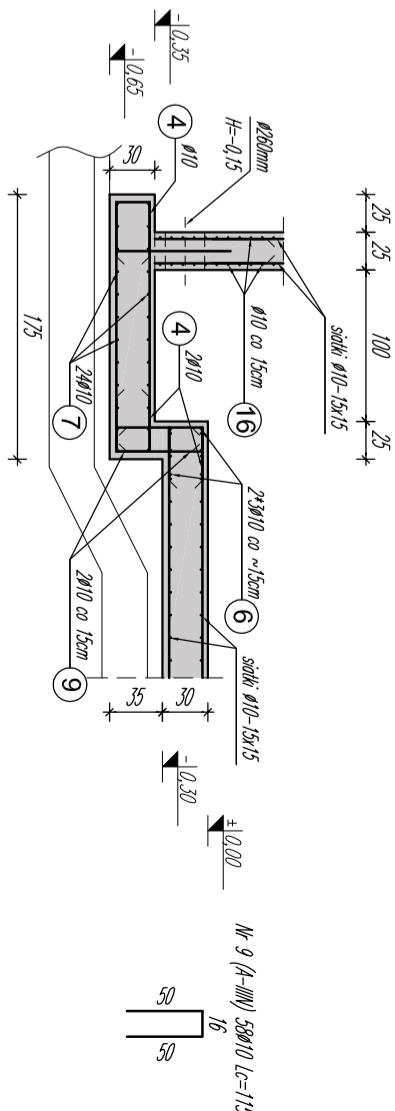
ZBROJENIE GÓRNE PŁYTY DENNEJ ZBIORNIKÓW

SKALA 1:50

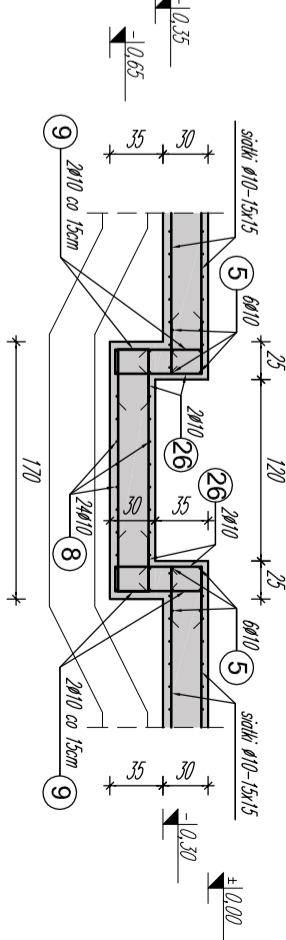
ZBROJENIE PRZECŁĘBIENIA



PRZĘKRÓJ B-B



PRZĘKRÓJ C-C



ZESTAWIENIE GÓRNYCH SIATEK ZBROJENIOWYCH PŁYTY FUNDAMENTOWEJ:

Zbrojenie górne prefabrykowane siatki zgrzewane Ø10 co 15cm w obu kierunkach - 5,24cm²/2/m

- BETON: C30/37 (f_{ctm}= 2.9MPa)
STAL: BSt-500S lub B5000SP (f_{yk}= 500MPa)
OTULINA: 30mm

Zbrojenie górne, siatki do zamówienia:

S2.1: Ø10-15/15cm 215/600 - 19 szt.

UWAGI:

- Dopuszcza się zmianę wymiarów i układu prefabrykowanych siatek zbrojeniowych w płycie fundamentowej przy zachowaniu zakładu l_{bd,min} = 40Ø.
- W przypadku zbrojenia ścian, długość zakładu prętów poziomych wynosi l_{bd,min} = 50Ø. Uwaga ta dotyczy zarówno zbrojenia siatkami jak i prętami prostymi.
- Długość zakładu pionowego siatek wynosi l_{bd,min} = 40Ø.
- Łączenie prętów podłużnych i siatek zbrojeniowych należy wykonać w kolejnych warstwach z przesunięciem Δl_{min}=100cm.
- Nie dopuszcza się pokrywania połączeń prętów i siatek w jednym przekroju pionowym lub w jednej linii śrubowej.
- Instalacja uzimająca wg projektu branży elektrycznej.
- Tabelaryczne zestawienie zbrojenia nie uwzględnia siatek zbrojeniowych.
- Zestawienie tabelaryczne zbrojenia prętami obejmuje oba zblioniki.
- Przebiegła technologiczne przez płaszcz zbiornika należy uszczelnić wg rozwiązań systemowych.

Zamawiający: Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.		ul. Kartuska 12, 13-340 Sierakowice	
Zadanie: Zbiorniki retencyjne wody uzdatnionej wraz z infrastrukturą towarzyszącą			
Projektant: SIGMA		Heizig Piotrowski Weychnom	
Sprawdzający: dr inż. Tomasz Heizig		POMOST19POMOST	
Asystent projektanta: mgr inż. Paweł Kowalczyk		POMOST19POMOST	
Objekt: Zbiorniki retencyjne wody uzdatnionej i komora zestawu hydrofornego		Nr rys. KPW-2	
Nazwa rysunku: Zbrojenie górne płyty dennej zbiorników			