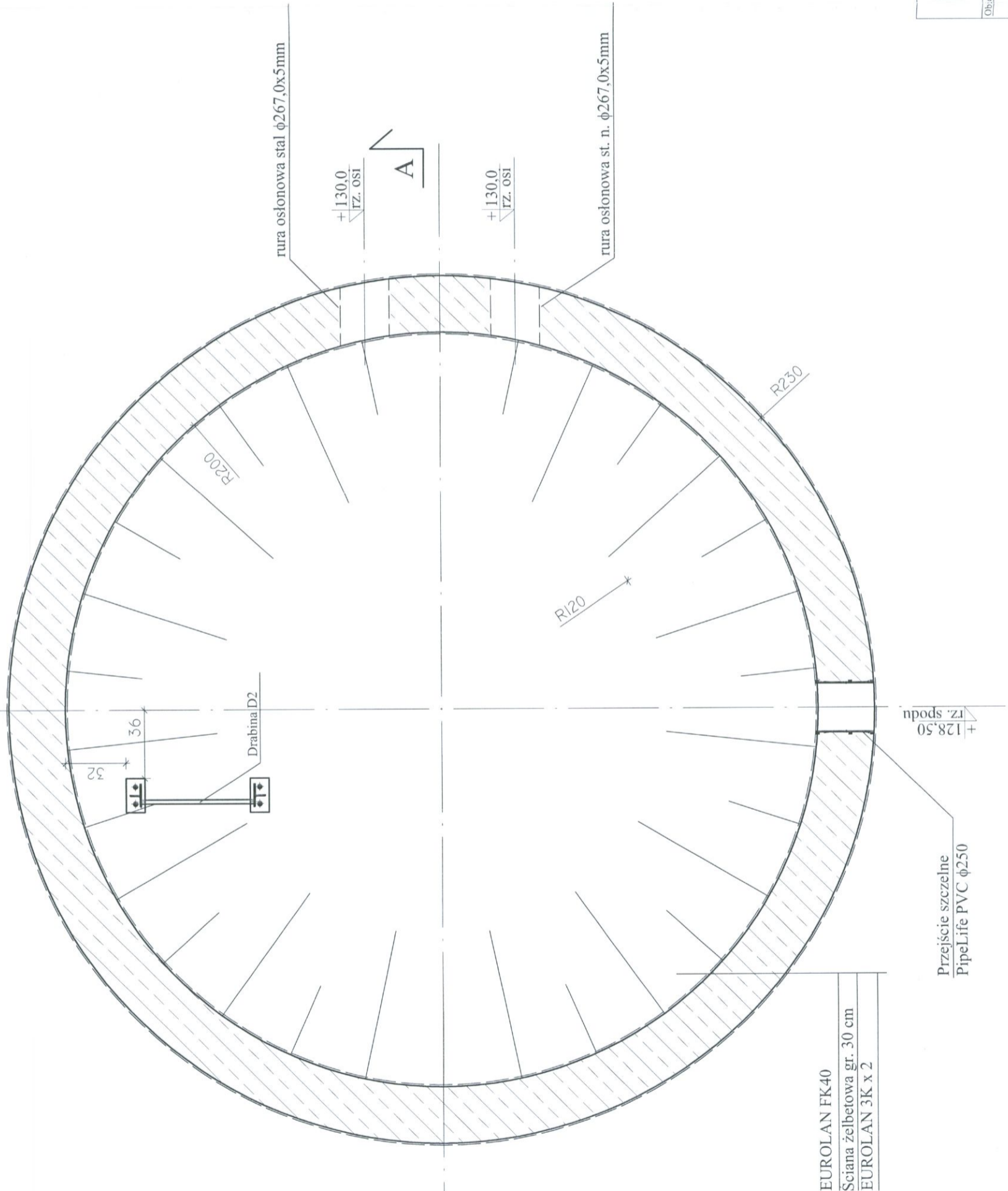


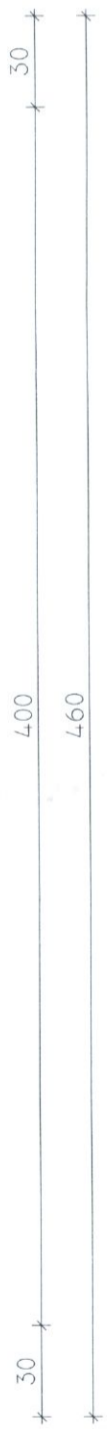
RZUT - RYSUNEK SZALUNKOWY

Skala 1:25



EUROLAN FK 40
 Ściana żelbetowa gr. 30 cm
 EUROLAN 3K x 2

Przejście szczelne
 PipeLife PVC φ250



UWAGI:

Uszczelnienie przejść szczelnych
 wg projektu technologii.

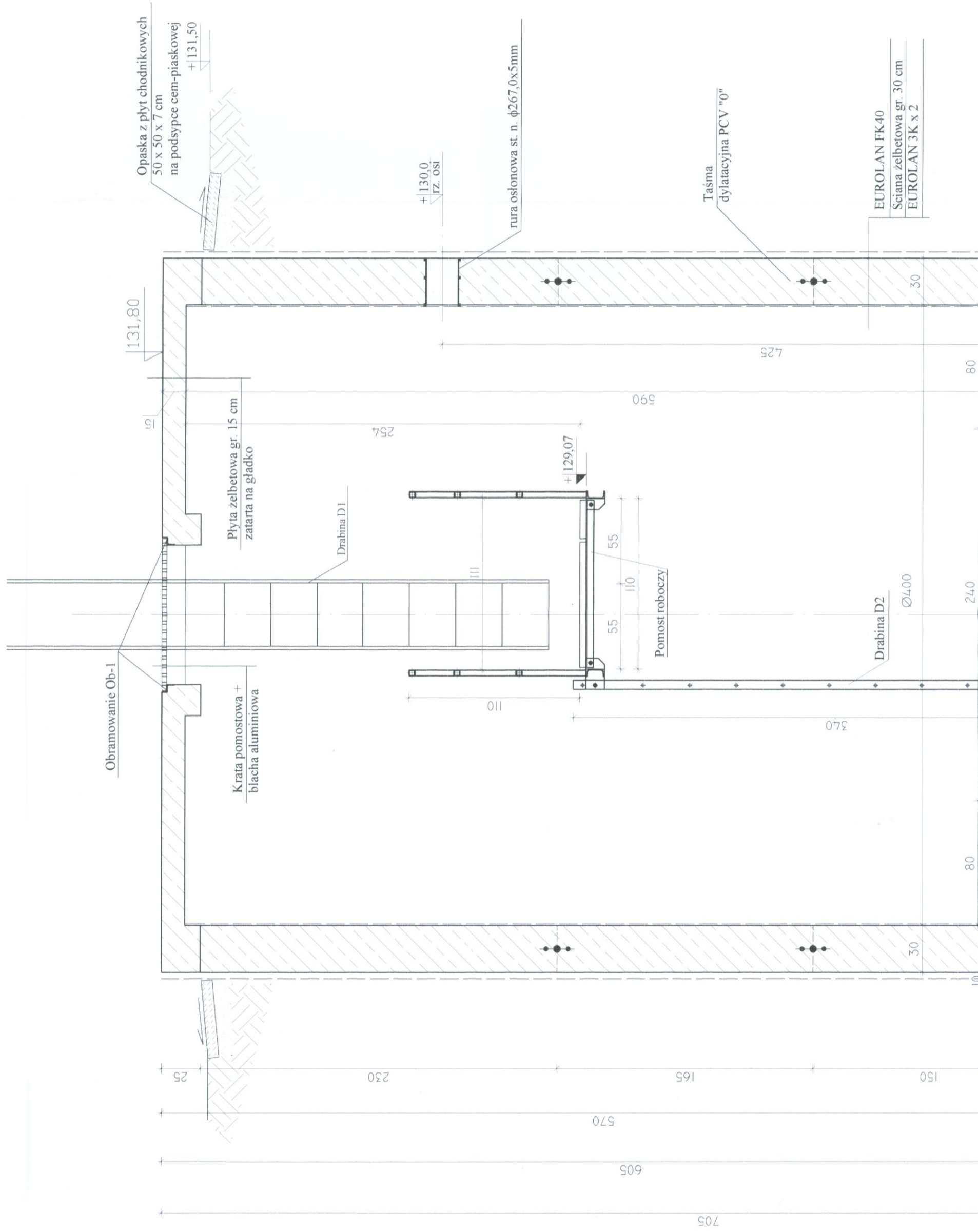
BETON B37 (C30/37) W10 F150
 STAL Ø-St3SX
 Φ - RB 500W

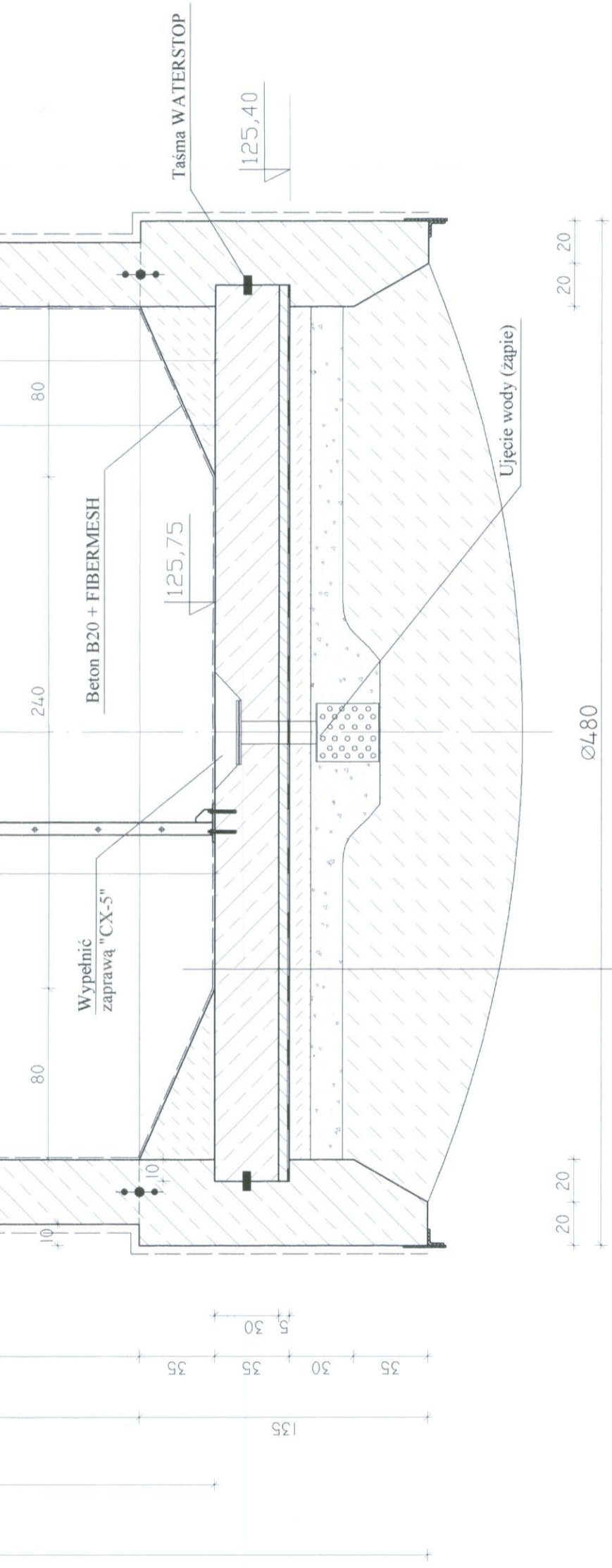
	ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY Hauke Boska 9 tel./fax: (041) 361-15-38	Nr rys. 1 Skala: 1 : 25
	MODERNIZACJA I ROZBUDOWA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W MIEJSCOWOŚCI MOGIELNICA	KONSTRUKCJA
PROJEKT WYKONAWCZY	Branża:	Nr upr.:
obiekt 1-POMPOWNIA ŚCIEKÓW SUROWYCH - RYSUNEK SZALUNKOWY	inż. Wojciech Skuza	Data:
Opracował:	inż. Andrzej Grudzien	Nr upr.:
Projektował:	mgr inż. Małgorzata Grudzien	Data:
Sprawdził:	mgr inż. Małgorzata Grudzien	Nr upr.:
Podpisał:	mgr inż. Małgorzata Grudzien	Data:
Podpisał:	mgr inż. Małgorzata Grudzien	Data:

PRZEKROJ A-A -

RYСУNEK SZALUNKOWY

Skala 1:25





- EUROLAN FK40
- Płyta żelbetowa gr. 30 cm
- Beton B10 gr. 5 cm
- 3 x papa na Abizolu P
- Beton B10 gr. 10 cm
- Płótno workowe
- Warstwa filtracyjna z tłucznia o frakcji 2-20 mm gr. 15 cm.
- Korek betonowy B15 gr 45 - 85 cm

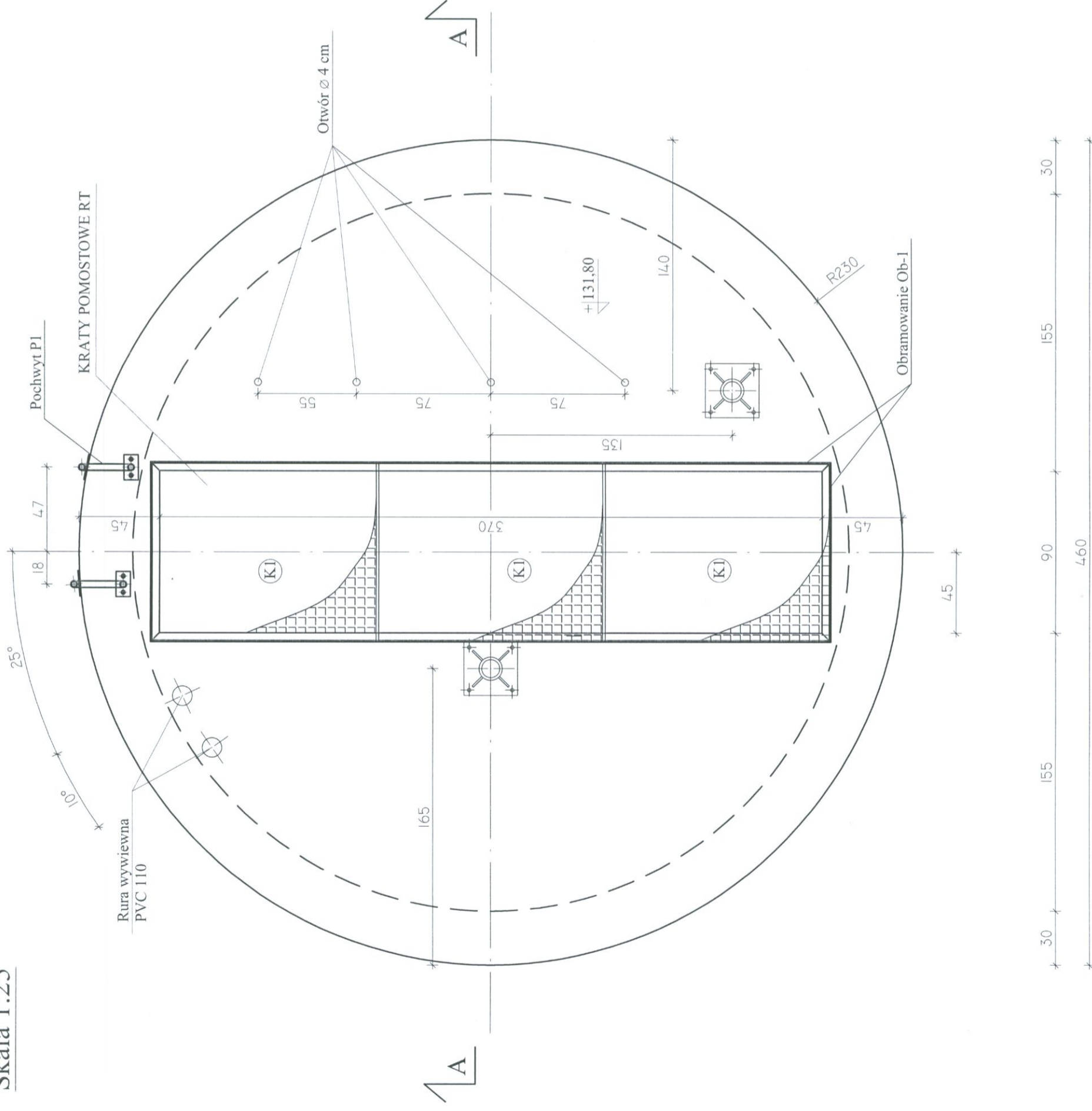
UWAGI:
 Uszczelnienie przejść szczelnych wg projektu technologicznego.

BETON B37 (C30/37) W10 F150
STAL Ø-St3SX
Φ - RB 500W

	Zakład Projektowo-Usługowy Haulke Bosaka 9 tel./fax: (041) 361-15-38		Nr rys. 2
			Skala 1 : 25
MODERNIZACJA I ROZBUDOWA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W MIEJSCOWOŚCI MOGIELNICA			
Projekt	PROJEKT WYKONAWCZY	Branża: KONSTRUKCJA	
Tytuł rys.	obiekt I-POMPOWNIA ŚCIEKÓW SUROWYCH - PRZEKROJ A-A		
RYSUNEK SZALUNKOWY			
Opracował	mgr inż. Wojciech Skuza	Nr upr.	Data
Projektował	inż. Andrzej Grudzień	KL 230/90	09.2005
Sprawił	mgr inż. Małgorzata Grudzień	KL 106/93	09.2005

RZUT - RYSUNEK SZALUNKOWY

Skala 1:25



ZESTAWIENIE KRAT PRZEKRYWAJĄCYCH "RT" FIRMY TROKOTEX

Nr	KRATA POMOSTOWA "RT"	Sztuk
K1	"RTK 40/40P/S=980mm/L=1250mm"	3

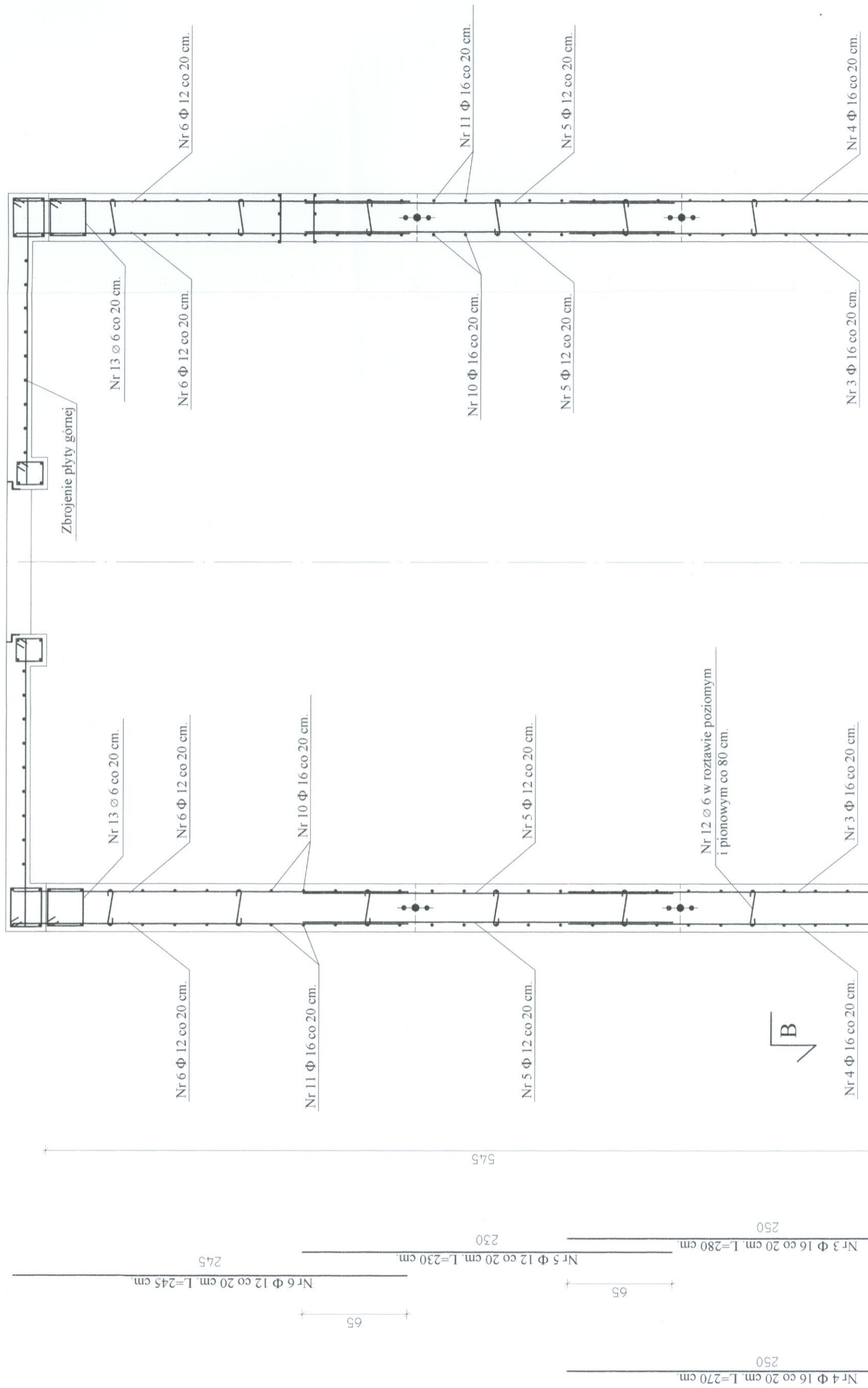
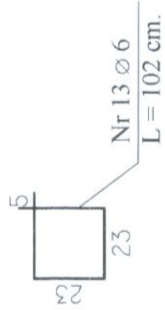
BETON B37 (C30/37) W10 F150
STAL Ø-S13SX
Φ - RB 500W

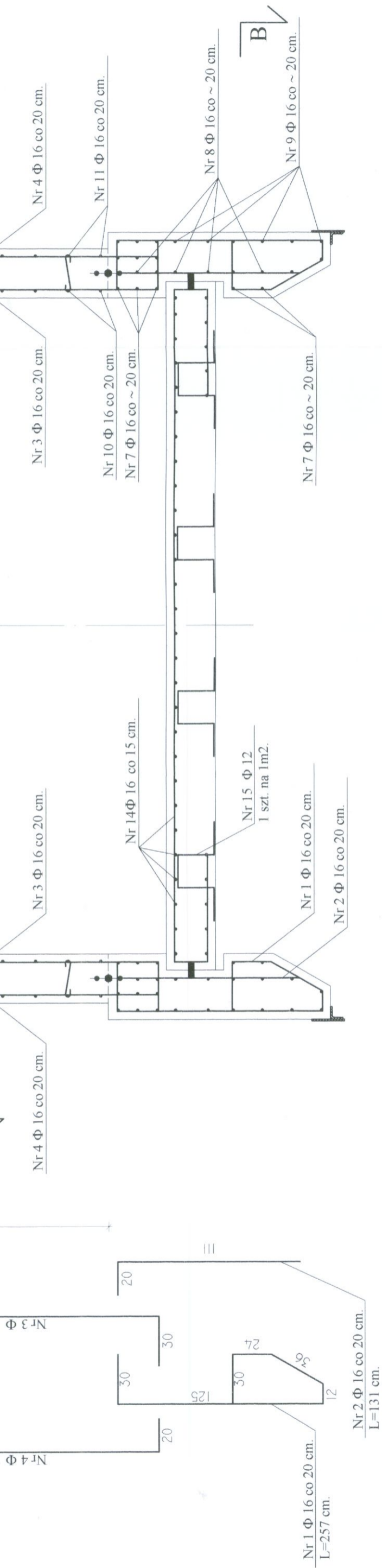


ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY Hanka Bosaka 9 tel./fax: (041) 361-15-38		Nr rys. 3
MODERNIZACJA I ROZBUDOWA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W MIEJSCOWOŚCI MOGIELNICA		Skala: 1:25
Projekt:	PROJEKT WYKONAWCZY	Bransz: KONSTRUKCJA
Tytuł rys.:	obiekt I-POMPOWNIA ŚCIEKÓW SUROWYCH - RZUT PŁYTY GÓRNEJ RYSUNEK SZALUNKOWY	
Opracował:	mgr inż. Wojciech Skuza	Nr upr.: Data: 09.2005
Projektował:	inż. Andrzej Grudziń	Nr upr.: Data: 09.2005
Sprawił:	mgr inż. Małgorzata Grudziń	Nr upr.: Data: 09.2005

PRZEKROJ A-A - ZBROJENIE

Skala 1:25





BETON B37 (C30/37) W10 F150
STAL Ø-St3SX
Φ - RB 500W

UWAGI :

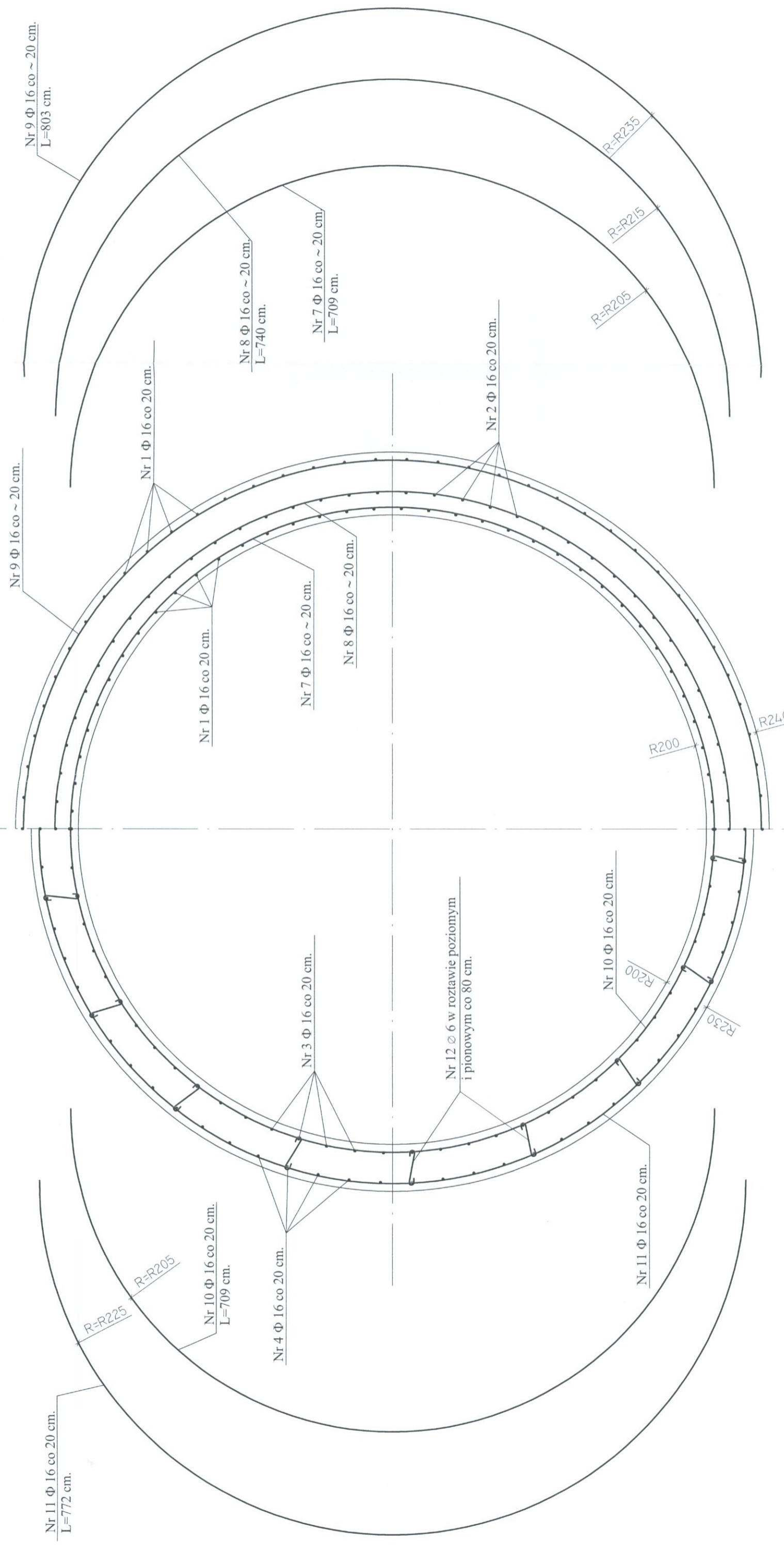
1. Otulina zbrojenia - 5 cm.
2. Zbrojenie przy otworach odgiąć lub uciąć.
3. Pręty łączyć na zakład - 65 cm. Pręty poziome łączyć mijankowo. Może pokrywać się co 8-me złącze w przekroju pionowym ściany.

	Zakład Projektowo-Usługowy Haulke Bosaka 9 tel./fax: (041) 361-15-38	Nr rys. 4 Skala 1 : 25
	Obiekt: MODERNIZACJA I ROZBUDOWA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W MIEJSCOWOŚCI MORIELNICA Projekt: PROJEKT WYKONAWCZY Tytuł rys.: obiekt I-POMPOWNIA ŚCIEKÓW SUROWYCH - PRZEKROJ A-A ZBROJENIE Opracował: mgr inż. Wojciech Skuza Projektował: inż. Andrzej Grudzień Sprawdził: mgr inż. Małgorzata Grudzień	Branża: KONSTRUKCJA Nr upr.: Data:
		Data: 09.2005 Nr. 09.2005 09.2005

PRZEKRÓJ B-B - ZBROJENIE
Skala 1:25

PRZEKRÓJ PRZEZ NÓZ

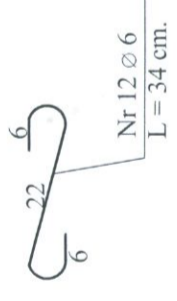
PRZEKRÓJ PRZEZ ŚCIANĘ



	Zakład Projektowo-Usługowy Hauke Bosaka 9 tel./fax: (041) 361-15-38	Nr rys. 5 Skala: 1 : 25
	Obiekt: MODERNIZACJA I ROZBUDOWA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W MIEJSCOWOŚCI MOGIELNICA	Branża: KONSTRUKCJA
Projekt:	Projekt Wykonawczy	Tytuł rys.:
Tytuł rys.:	obiekt 1-POMPOWNI ŚCIEKÓW SUROWYCH - PRZEKRÓJ B-B ZBROJENIE	Opracował:
Opracował:	mgr inż. Wojciech Skuza	Nr upr.:
Projektował:	inż. Andrzej Grudziń	Data:
Sprawdził:	mgr inż. Małgorzata Grudziń	Nr upr.:
		Data:
		09.2005
		09.2005



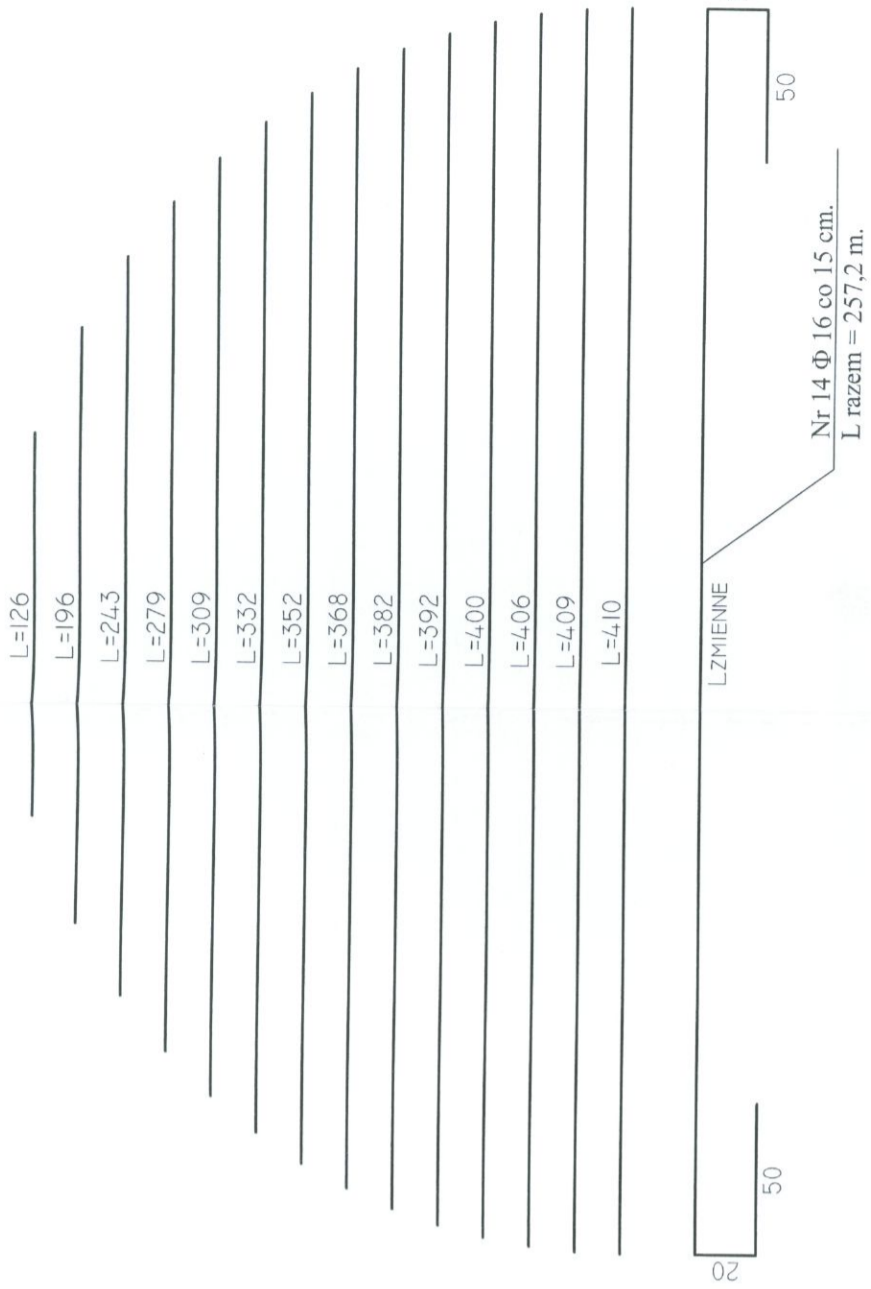
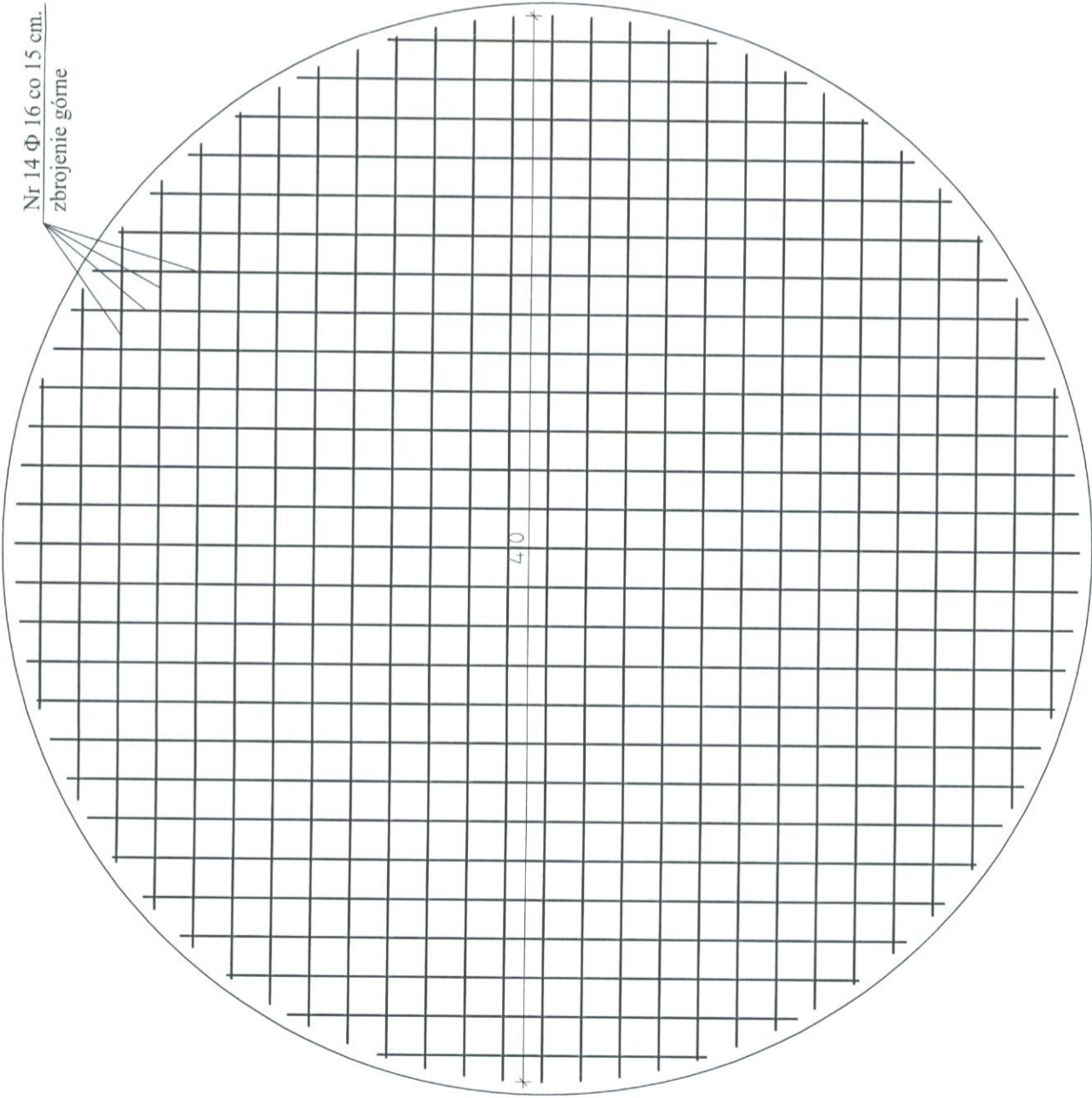
BETON B37 (C30/37) W10 F150
STAL Ø-St3SX
Φ - RB 500W



- UWAGI :**
- Otulina zbrojenia - 5 cm.
 - Zbrojenie przy otworach odgiąć lub uciąć.
 - Pręty łączyć na zakład - 65 cm. Pręty poziome łączyć mijankowo. Może pokrywać się co 8-me złącze w przekroju pionowym ściany.

PLYTA DENNA - ZBROJENIE

Skala 1:25



UWAGI :
1. Otulina zbrojenia - 5 cm.

BETON B37 (C30/37) W10 F150
STAL Ø-Sł3SX
Φ - RB 500W

Ø420

	ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY Hauke Bosaka 9 tel./fax: (041) 361-15-38	Nr.DS.: 6 Skala: 1 : 25
	MODERNIZACJA I ROZBUDOWA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W MIEJSCOWOŚCI MOGIELNICA	
Projekt:	PROJEKT WYKONAWCZY	Branża: KONSTRUKCJA
Tytuł DS.:	obiekt 1-POMPOWNIĄ ŚCIEKÓW SUROWYCH - PLYTA DENNA ZBROJENIE	
Opracował:	mgr inż. Wojciech Skuza	Nr upr.: Data:
Projektował:	inż. Andrzej Grudziń	KL 23/0/90 09.2005
Sprawił:	mgr inż. Małgorzata Grudziń	KL 106/93 09.2005

PLYTA GÓRNA - ZBROJENIE

Skala 1:25

RZUT

