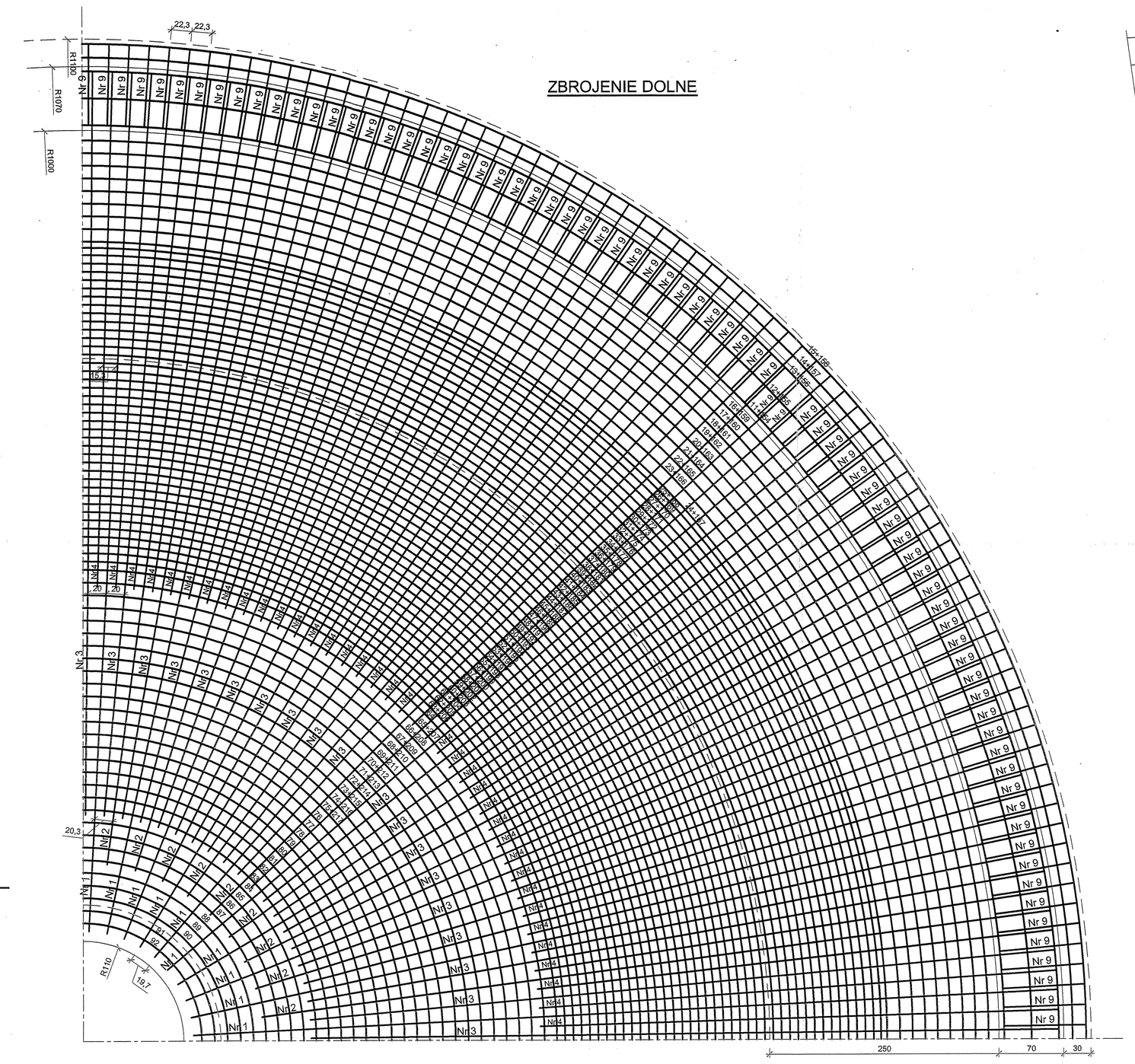
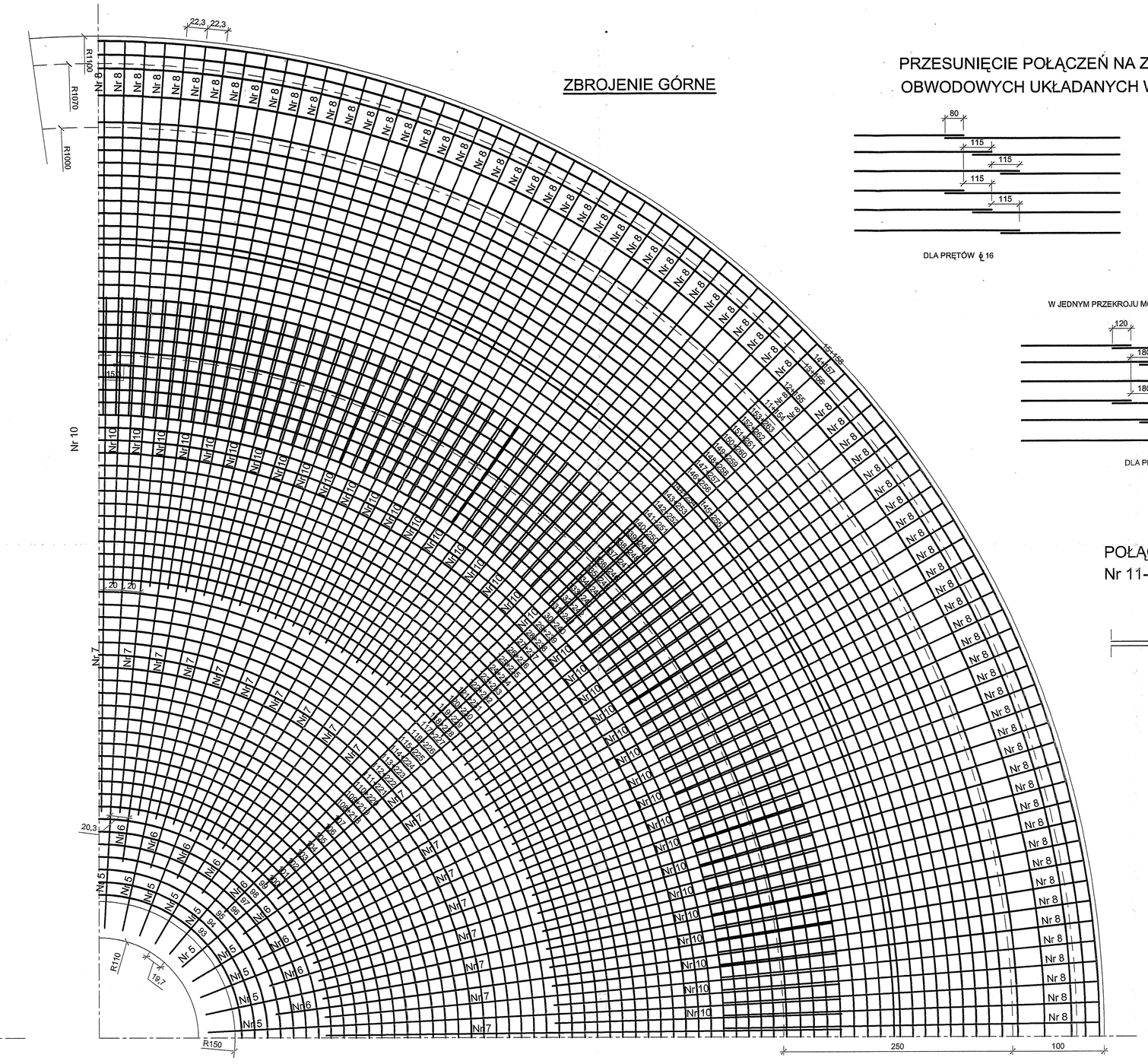
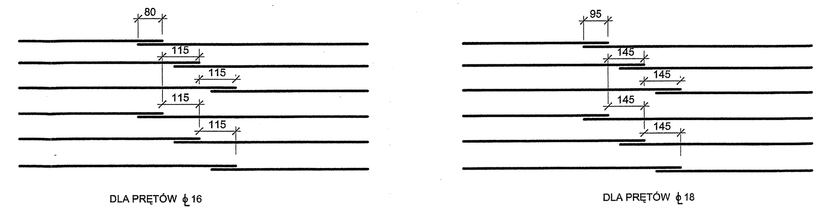
ZBROJENIE DOLNE



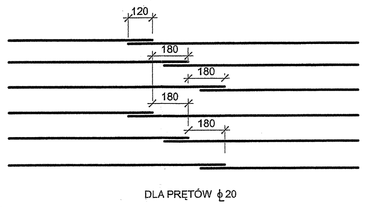
ZBROJENIE GÓRNE



PRZESUNIĘCIE POŁĄCZEŃ NA ZAKŁAD KOLEJNYCH PRĘTÓW OBWODOWYCH UKŁADANYCH W KOPULE

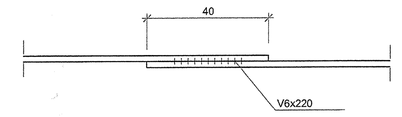


W JEDNYM PRZEKROJU MOŻNA ŁĄCZYC CO 4-ty PRĘT

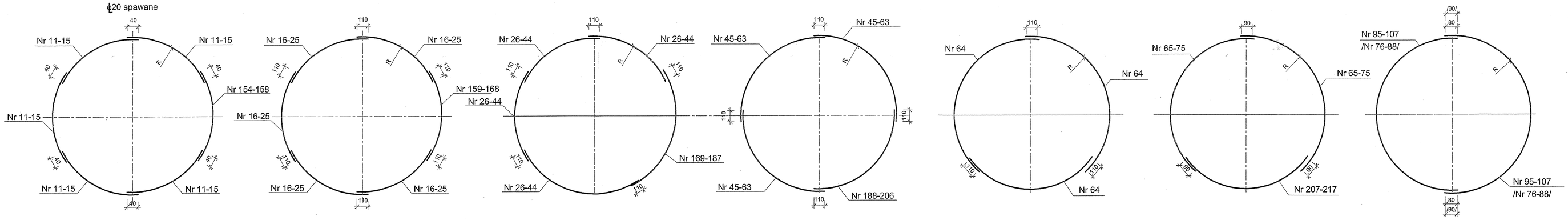


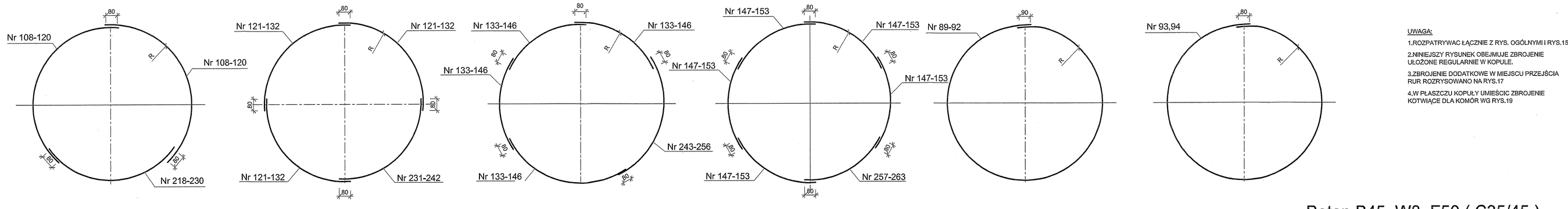
POŁĄCZENIE PRĘTÓW SPAWANYCH Nr 11-15

1:10



ϕ20 spawane





UWAGA:

1.ROZPATRYWAC ŁĄCZNIE Z RYS. OGÓLNYMI I RYS.15

2.NINIEJSZY RYSUNEK OBEJMUJE ZBROJENIE ULOŻONE REGULARNIE W KOPULE.

3.ZBROJENIE DODATKOWE W MIEJSCU PRZEJŚCIA RUR ROZRYSOWANO NA RYS.17

4.W PŁASZCZU KOPUŁY UMIEŚCIC ZBROJENIE KOTWIĄCE DLA KOMÓR WG RYS.19

Beton B45, W8, F50 (C35/45)

Stal zbrojeniowa A-IIIN-RB 500W lub B 500SP

UWAGA:

RYSUNEK AKTUALNY NA DZIEŃ: 09.03.2008

Rewizja nr:	Modyfikacja:	Data:	Wprowadził: (imię i nazwisko, podpis)	Zatwierdził: (imię i nazwisko, podpis)

ZAMAWIAJĄCY: ZAKŁAD WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością 47-400 Raciborz ul. 1-go Maja 8

INŻYNIER KONTRAKTU: Konsorcjum firm: Grontmij Polska Sp. z o.o. / Grontmij Nederland B.V. / Raciborskie Przedsiębiorstwo Inwestycyjne Sp. z o.o. ul. Lecznicza 7, 47-400 Racibórz

WYKONAWCA: ILF CONSULTING ENGINEERS POLSKA Sp. z o.o. ul. Postępu 15 02-729 Warszawa tel. (22) 853 87 00 ; fax (22) 857 87 01 e-mail: info@warsaw.ilf.com

FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	SPECJALNOŚĆ	NR UPRAWNIEŃ	PODPIS
Projektant:				
Opracował:				
Sprawdził:				

Nazwa: Modernizacja Oczyszczalni Ścieków w Raciborzu.

Adres obiektu budowlanego: Oczyszczalnia Ścieków w Raciborzu, Racibórz, ul. Wodna 19

Stadium: **Projekt wykonawczy**

Nazwa tomu:

Nazwa części: CZĘŚĆ KONSTRUKCYJNA

Nazwa rysunku: ZAMKNIĘTA KOMORA FERMENTACJI KOPUŁA -PRZEKRÓJ POZIOMY

Nr umowy: 012/U-05/07/I

Kod rysunku: 17.2 - K R w - 1 6 - 0 1 (Nr obiektu | Branża: K konstrukcja, S sanitarna, E elektryczna, A architektura | Typ rysunku: w wykonawczy, r roboczy | Nr rysunku w danej branży | Wersja)

Nr kontraktu: 2004/PL/16/C/PE/016-01A

Skala: 1:25

Branża: KONSTRUKCJA

Stadium: PROJEKT WYKONAWCZY

Data: 03.2008

Nr rysunku: 16