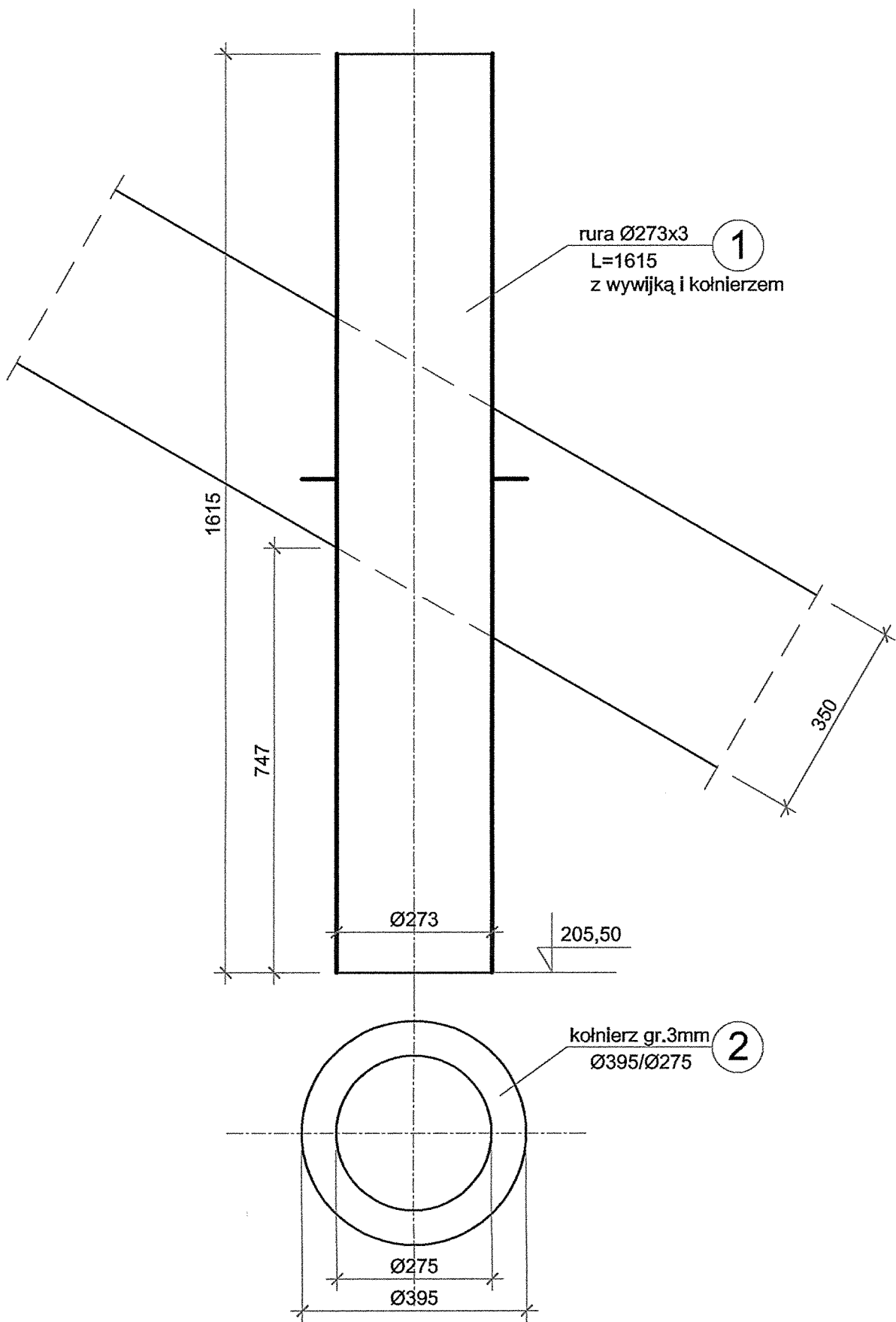
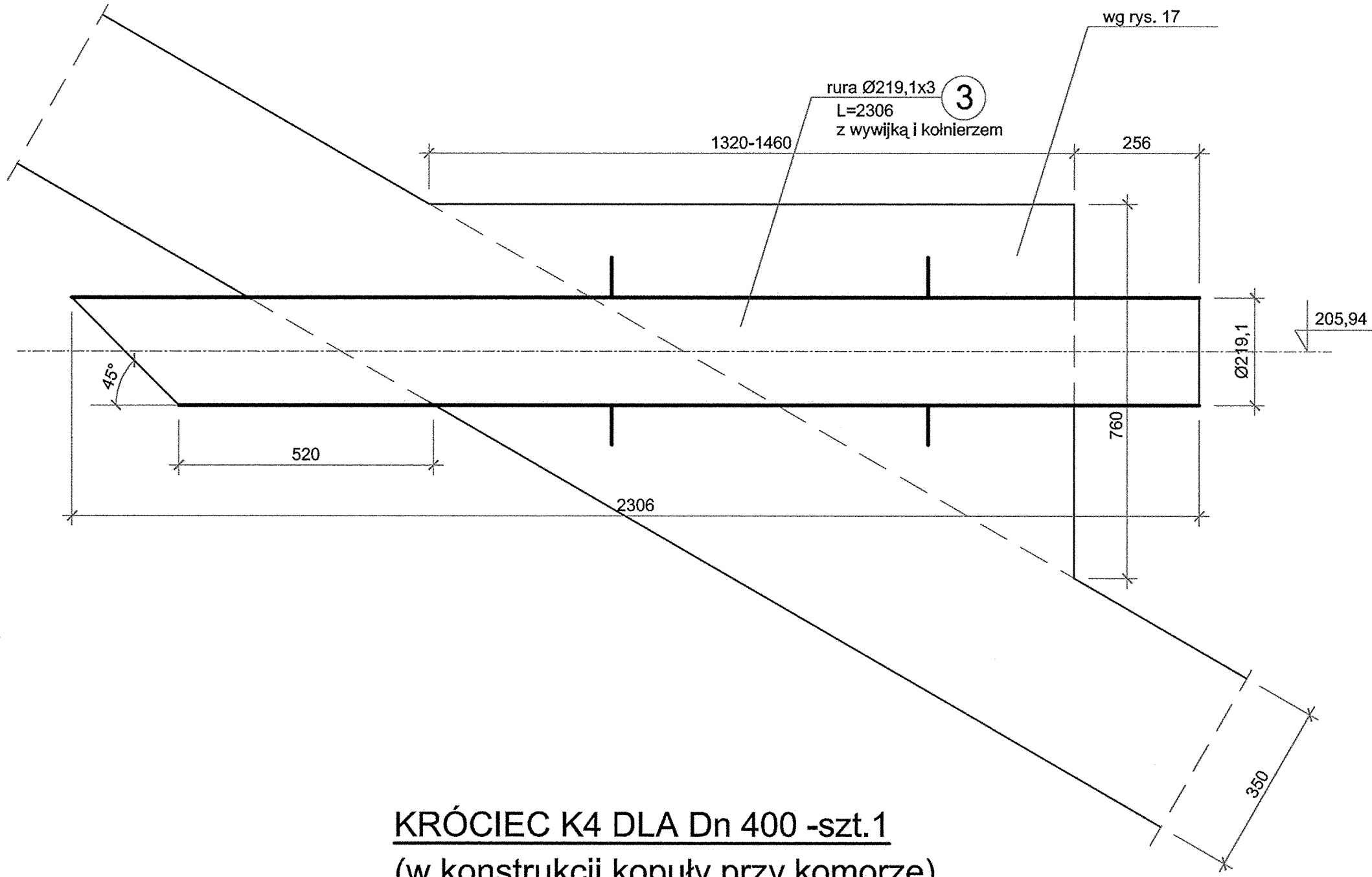


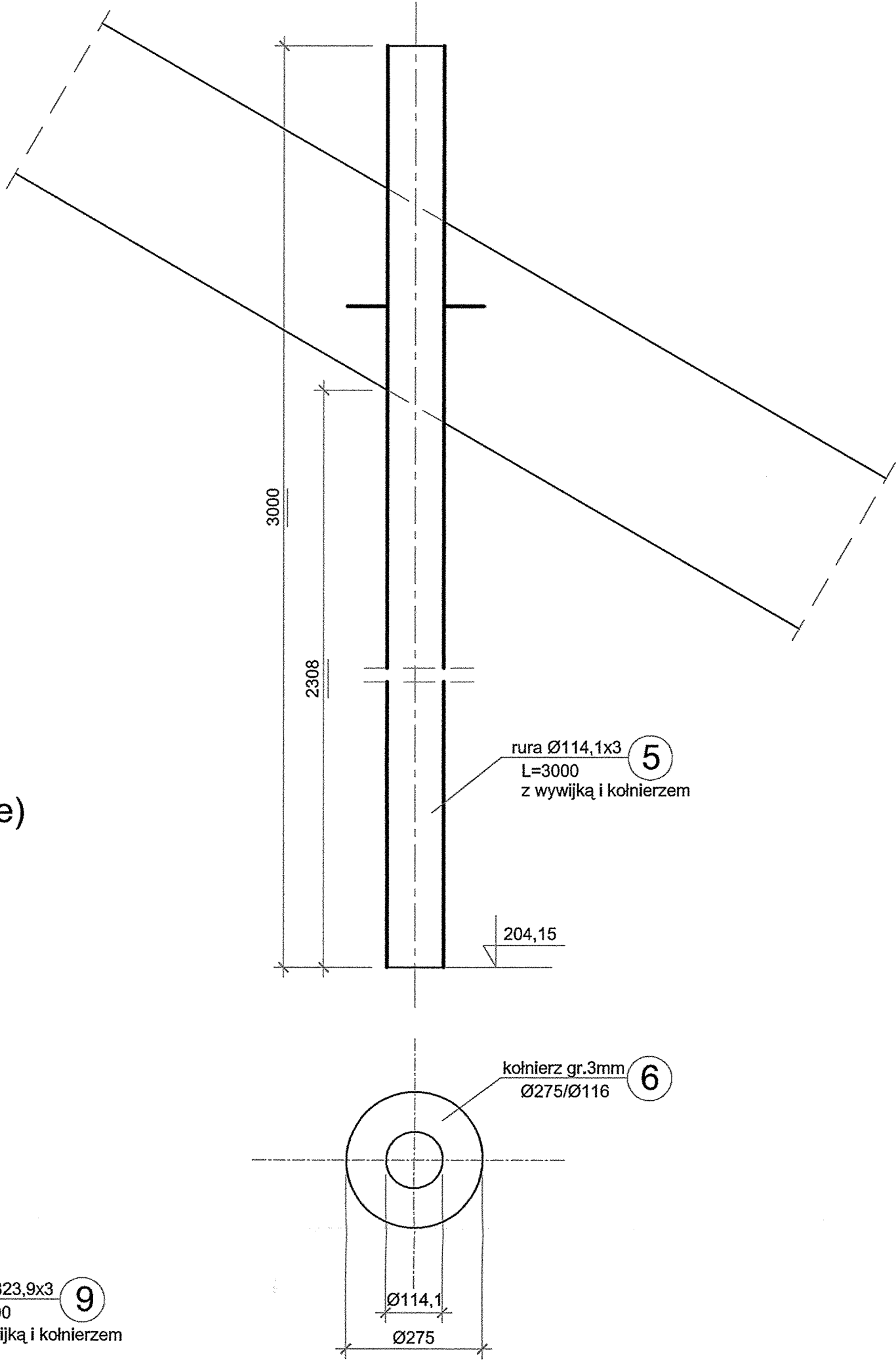
KRÓCIEC K1 DLA Dn 250 -szt.1
(w konstrukcji kopuły)



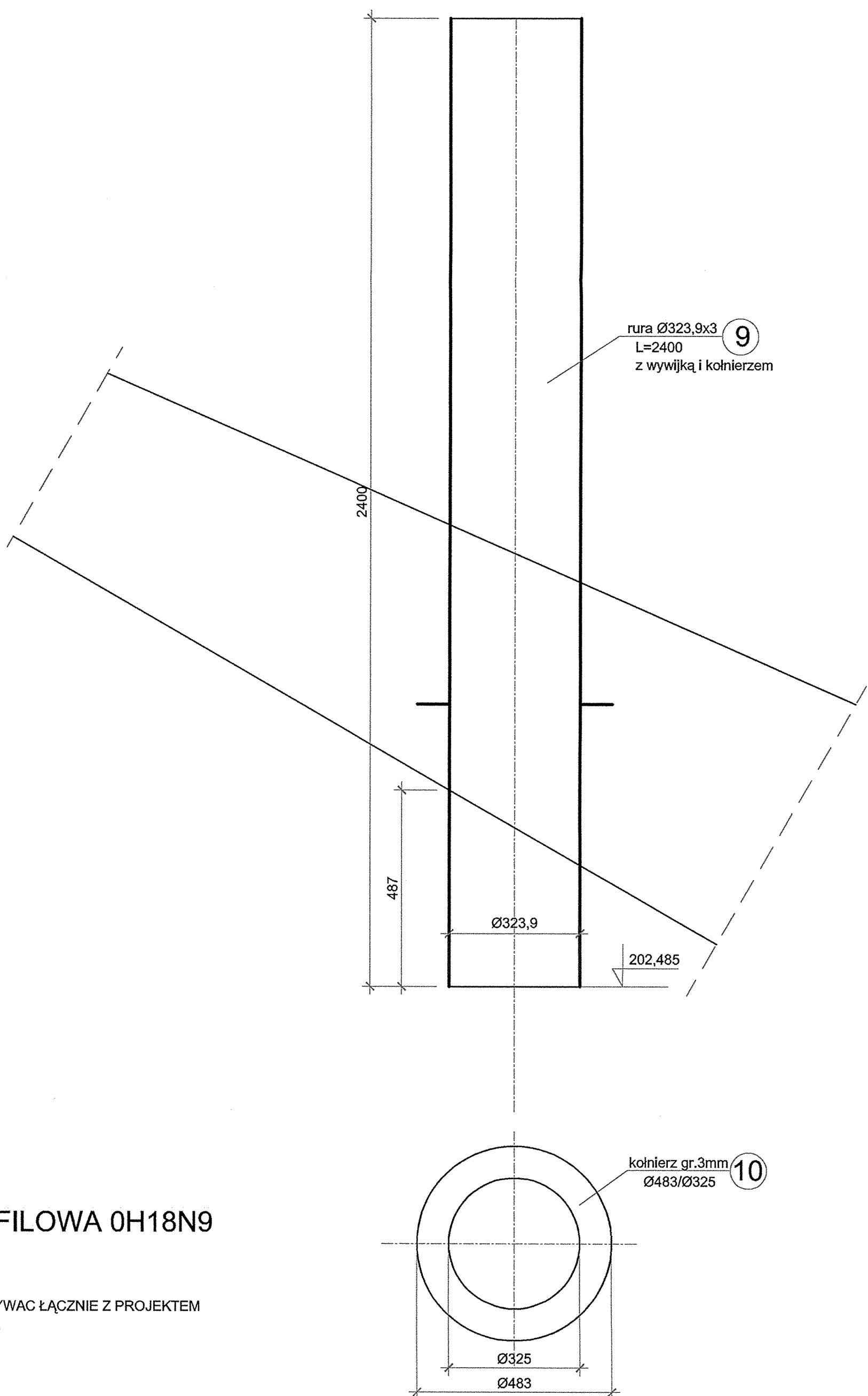
KRÓCIEC K2 DLA Dn 200 -szt.1
(w konstrukcji kopuły)



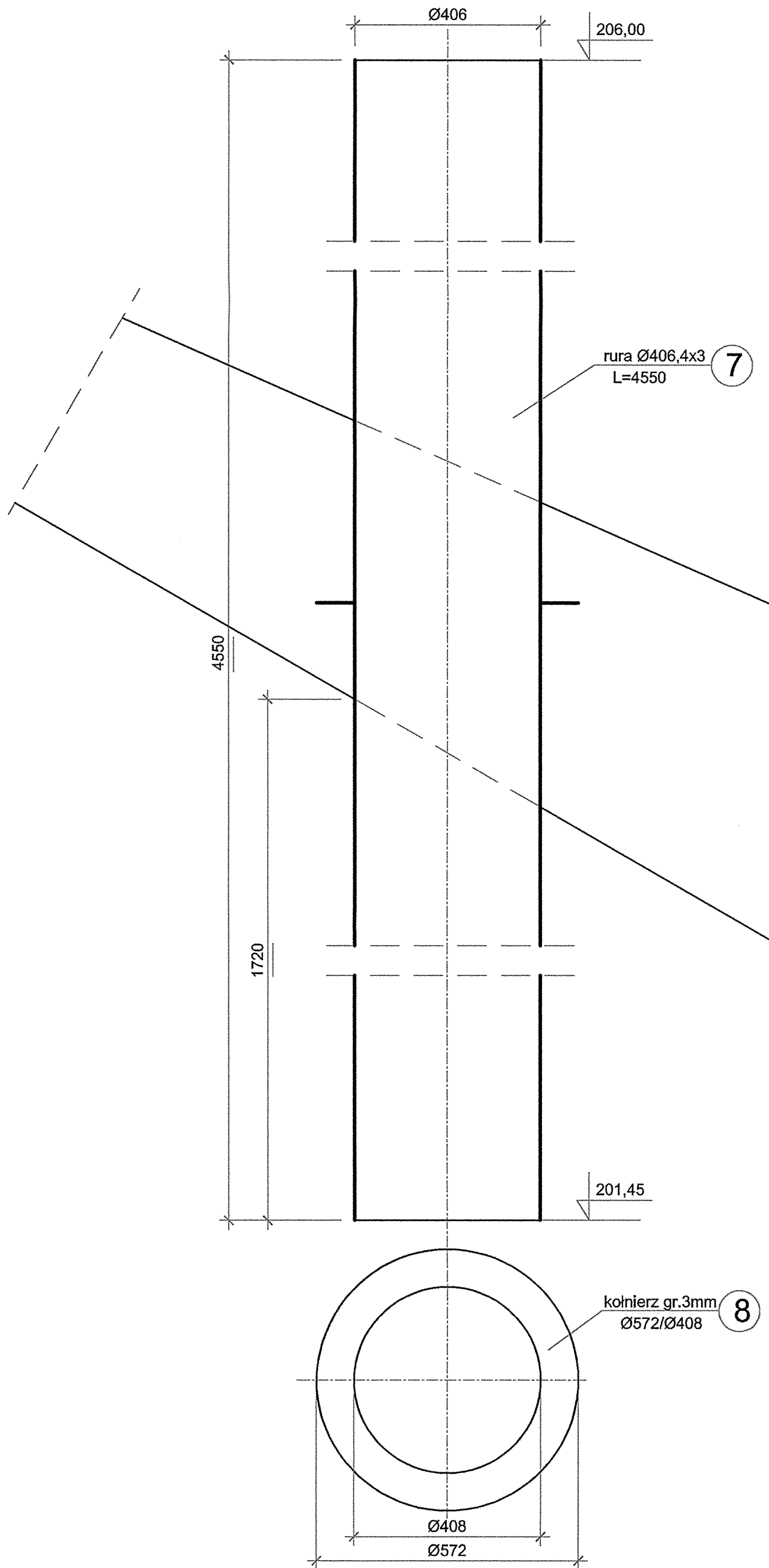
KRÓCIEC K3 DLA Dn 100 -szt.1
(w konstrukcji kopuły)



KRÓCIEC K5 DLA Dn 300 -szt.1
(w konstrukcji kopuły przy komorze)



KRÓCIEC K4 DLA Dn 400 -szt.1
(w konstrukcji kopuły przy komorze)



WYKAZ STALI DLA KRÓCCA K1 /Dn250/

Nr	szt.	Profil	Dług. mm	Masa kg		
				jedn.	1szt.	całk.
1	1	RURA STAL. BEZ SZWU Ø273x3	1615	20,0	32,3	32,3
2	1	KOLENIERZ gr.3mm Ø395/Ø275	-	-	1,5	1,5
Razem dla 1szt.				kg	33,8	

WYKAZ STALI DLA KRÓCCA K2 /Dn200/

Nr	szt.	Profil	Dług. mm	Masa kg		
				jedn.	1szt.	całk.
3	1	RURA STAL. BEZ SZWU Ø219,1x3	2306	18,4	42,4	42,4
4	2	KOLENIERZ gr.3mm Ø381/Ø221	-	-	1,8	3,6
Razem dla 1szt.				kg	46,0	

WYKAZ STALI DLA KRÓCCA K3 /Dn100/

Nr	szt.	Profil	Dług. mm	Masa kg		
				jedn.	1szt.	całk.
5	1	RURA STAL. BEZ SZWU Ø114,1x3	3000	8,2	24,6	24,6
6	1	KOLENIERZ gr.3mm Ø275/Ø116	-	-	1,14	1,14
Razem dla 1szt.				kg	25,7	

WYKAZ STALI DLA KRÓCCA K4 /Dn400/

Nr	szt.	Profil	Dług. mm	Masa kg		
				jedn.	1szt.	całk.
7	1	RURA STAL. BEZ SZWU Ø406,4x3	4550	24,6	111,9	111,9
8	1	KOLENIERZ gr.3mm Ø572/Ø408	-	-	2,97	3,0
Razem dla 1szt.				kg	114,9	

WYKAZ STALI DLA KRÓCCA K5 /Dn300/

Nr	szt.	Profil	Dług. mm	Masa kg		
				jedn.	1szt.	całk.
9	1	RURA STAL. BEZ SZWU Ø323,9x3	2400	23,7	56,9	56,9
10	1	KOLENIERZ gr.3mm Ø483/Ø325	-	-	2,4	2,4
Razem dla 1szt.				kg	59,3	

UWAGA:

RYSUNEK AKTUALNY NA DZIEŃ:
09.03.2008

Revizja nr:	Modifikacja:	Data:	Wprowadził:	Zatwierdził:
ZAMAWIAJĄCY		ZAKŁAD WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI		
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością		47-400 Racibórz		
ul. 1-go Maja 8				
INŻYNIER KONTRAKTU		Konsorcjum firm:		
		Grontmij Polska		
		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		
		02-725 Warszawa		
		tel. (22) 853 87 00 ; fax (22) 857 87 01		
		e-mail: info@warsaw.ilf.com		
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	SPECJALNOŚĆ	NR UPRAWNIENI	PODPIS
Projektant:				
Opracował:				
Sprawdził:				
Nazwa: Modernizacja Oczyszczalni Ścieków w Raciborzu.				
Adres obiektu budowlanego: Oczyszczalnia Ścieków w Raciborzu				
Racibórz, ul. Wodna 19				
Projekt wykonawczy				
Nazwa tomu:				
Nazwa części: CZĘŚĆ KONSTRUKCYJNA				
Nazwa rysunku: ZAMKNIĘTA KOMORA FERMENTACJI-KRÓCCE				
Nr umowy:	Kod rysunku:	172-KRw-21-01		
012/U-05/07/I				
Nr kontraktu:	Skala:	Brutto:	Stadium:	Data:
2004/PL/16/C/PE/016-01A	1:10	KONSTRUKCJA	PROJEKT WYKONAWCZY	03.2008
				Nr rysunku: 21