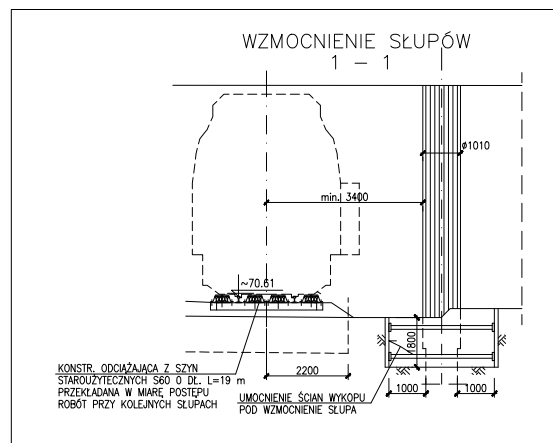
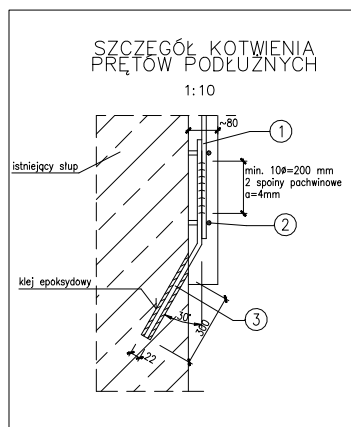
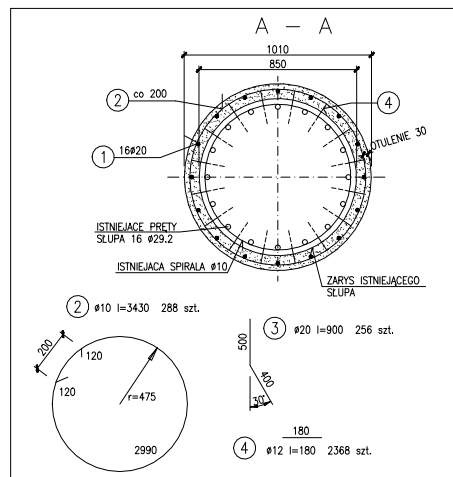
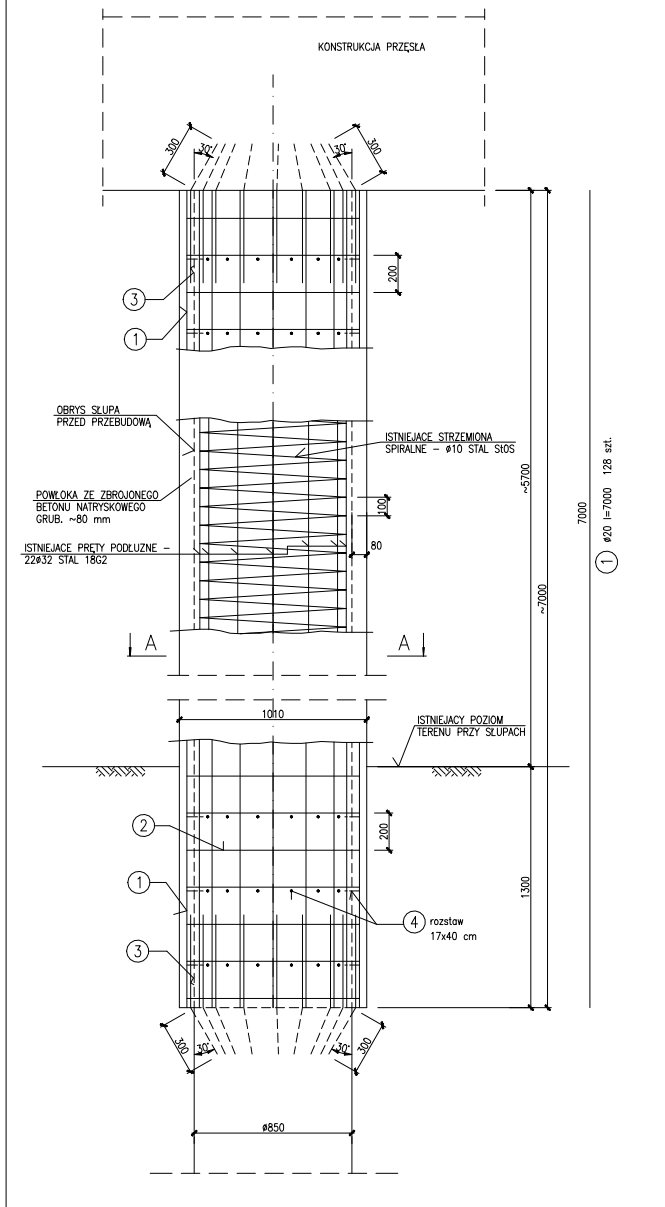
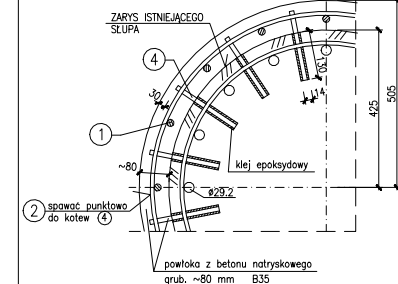


1:20



1:10



WYKAZ				STALI		ZBROJENIOWEJ	
Nr	Średnica ø	Długość m	Ilość szt.	Długość prętów m			
				A-0		A-II (18 G2-b)	
				ø10	ø12	ø20	
1	20	7.000	128				
2	10	3.430	288		987.8		896.0
3	20	0.900	256				230.4
4	12	0.180	2368			426.2	
Długość całkowita				m	987.8	426.2	1126.4
Masa jednostkowa				kg/m	0.617	0.888	2.47
Masa całkowita				kg	609.5	378.5	2782.2
OGÓŁEM				kg	3770		

BETON NATRYSKOWY	B35
STAL ZBROJENIOWA	18G2-b
Objętość betonu	V=13.5 m3
Ciężar konstr. odcinających	Q=28.5 T

TRAB	M O S T Y Projektowanie. Nadzory Zbigniew Bartnikowski 81-595 Gdynia, ul. Makuszyńskiego		Investor: Zarząd Dróg Miejskich i Komunikacji Publicznej 34 Bydgoszcz, ul. Fordońska 120
	REMONT WADUKTU NAD TORAMI PKP W CIĄGU UL. SZUBIŃSKIEJ W BYDGOSZCZY		
Projektował	mgr inż. Zbigniew Bartnikowski	upr. nr 1027/1996 w zakresie mostów	Nr arch.
Opracował	mgr inż. Zbigniew Bartnikowski	upr. nr 1027/1996 w zakresie mostów	Data: 12.2005 r.
Sprawdził	mgr inż. Małgorzata Bartnik	upr. nr 187/2004 w zakresie konst.-bud. bez ograniczeń	Podziałka: 20, 1:10
WZMOCNIENIE SŁUPÓW			Nr rys. 6