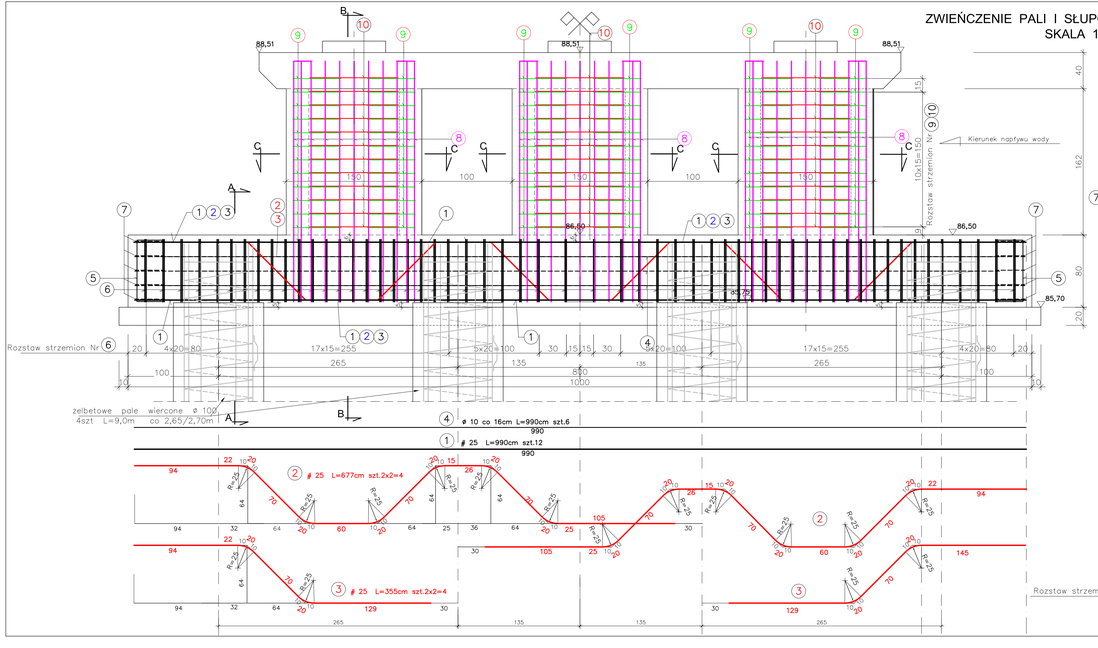
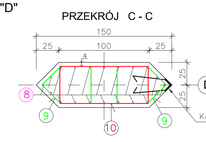
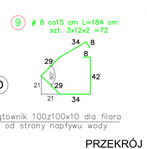
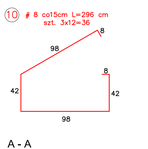
ZWIĘNCZENIE PALI I SŁUPÓW PODPORY "D"
SKALA 1:25



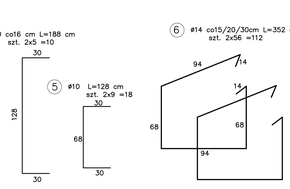
PRZEKRÓJ C - C

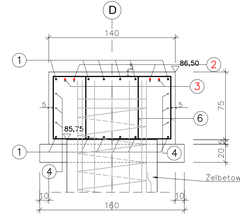




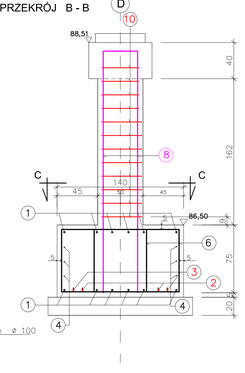


PRZEKRÓJ A - A

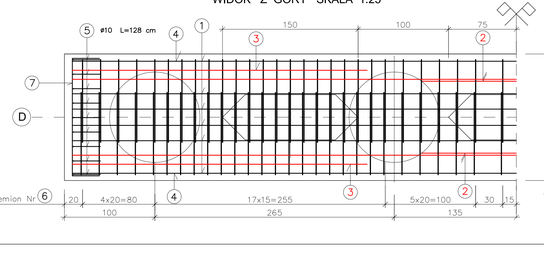




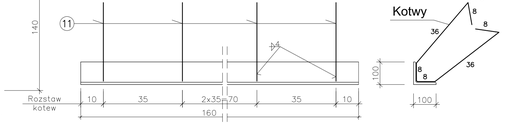
PRZEKRÓJ B - B

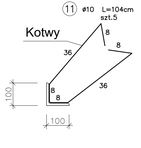


WIDOK Z GÓRY SKALA 1:25



Kątownik 100 x100 x10mm dla słupa od strony napływu wody
SKALA 1:10





ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

Nr pręta	Średnica	Długość pręta	Ilość szt.	Dł. prętów wg średnic [m] Stal AII i AI				
	[mm]	[cm]	[szt.]	#25	#16	Ø14	Ø10	#8
1	25	990	12	118,80				
2	25	677	4	27,08				
3	25	355	4	14,20				
4	10	990	6	59,40				
5	10	128	18				23,04	
6	14	352	112			394,24		
7	10	188	10				18,80	
8	16	285	60		171,00			
9	8	184	72					132,48
10	8	296	36					106,56
11	10	104	5				5,20	
Długość stali wg średnic		[m]		219,5	171,0	394,2	106,4	239,0
Masa 1 mb		[kg/m]		3,85	1,58	1,21	0,617	0,395
Masa stali wg średnic		[kg]		845,0	270,2	477,0	65,7	94,4
Masa stali		**[kg]**		**1752**				

STAL: A II i AI

ZWIĘNCZENIE - BETON B30 (W8,F150) V=11,20 m^3

SŁUPY - BETON B30 (W8,F150) V=3,04 m^3

BETON PODŁOŻA - B10 V=3,26 m^3

UWAGI:

1. Wymiary prętów odgiętych i strzemion podano w osiach prętów.
2. Kątownik ochronny filara (100x100x10) L=160cm, o masie 24,16 [kg]
3. Obręcz kształtującą pali w zwieńczeniu pozostawić.
4. Krawędzie ukosować 2x2 cm
5. Minimalna grubość otuliny zbrojenia – 5cm

BIURO PROJEKTOWANIA "MOSTY, TUNELE, FUNDAMENTY"

Nazwa opracowania: PROJEKT WYKONAWCZY MOSTU I DOJAZDOW PRZEZ RZ. BZURE W M. STRUGIENICE

Nazwa rysunku: ZBROJENIE ZWIĘNCZENIA PALI I SŁUPÓW PODPORY "D"

Skala: 1:10/25

Projektował:	mgr inż. Jerzy Baranowski spec. - mosty upr. nr 451/89/WL	04.2009	Rys. nr 29
Sprawdził:	inż. Marek Baranowski spec. - mosty upr. ONB 9071/11/75	04.2009	