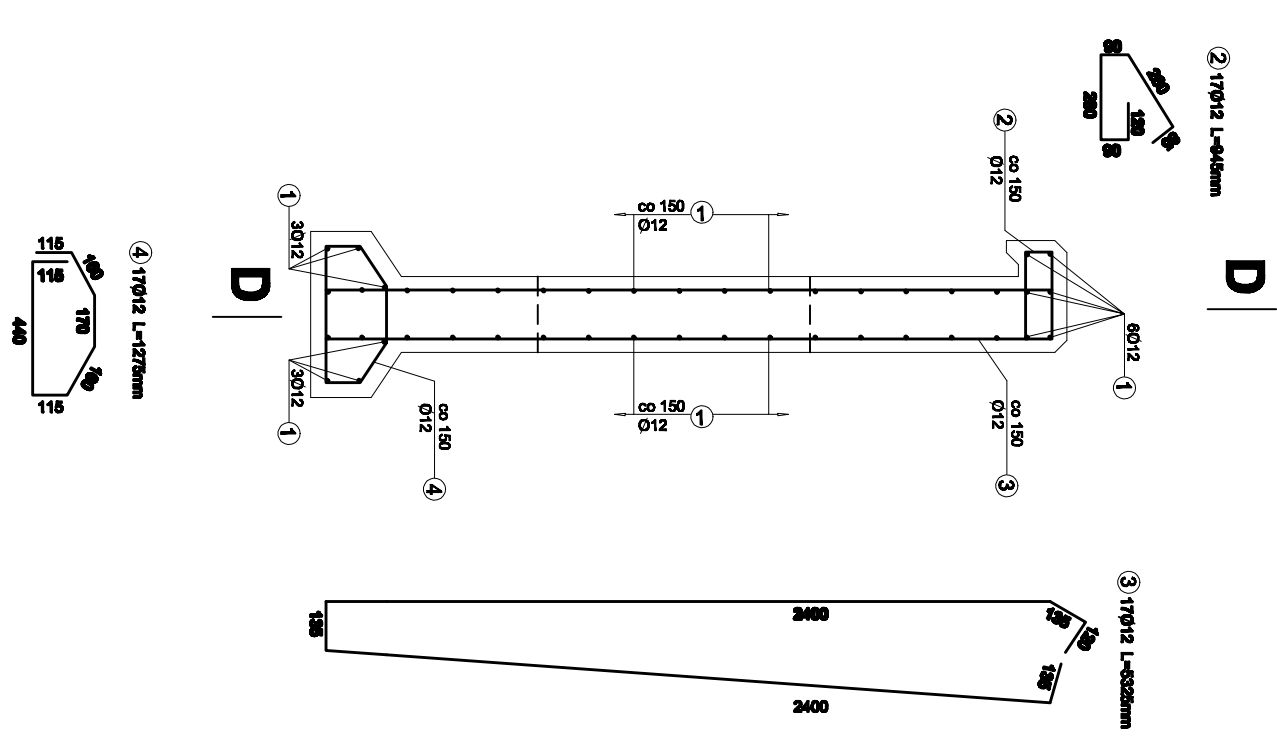
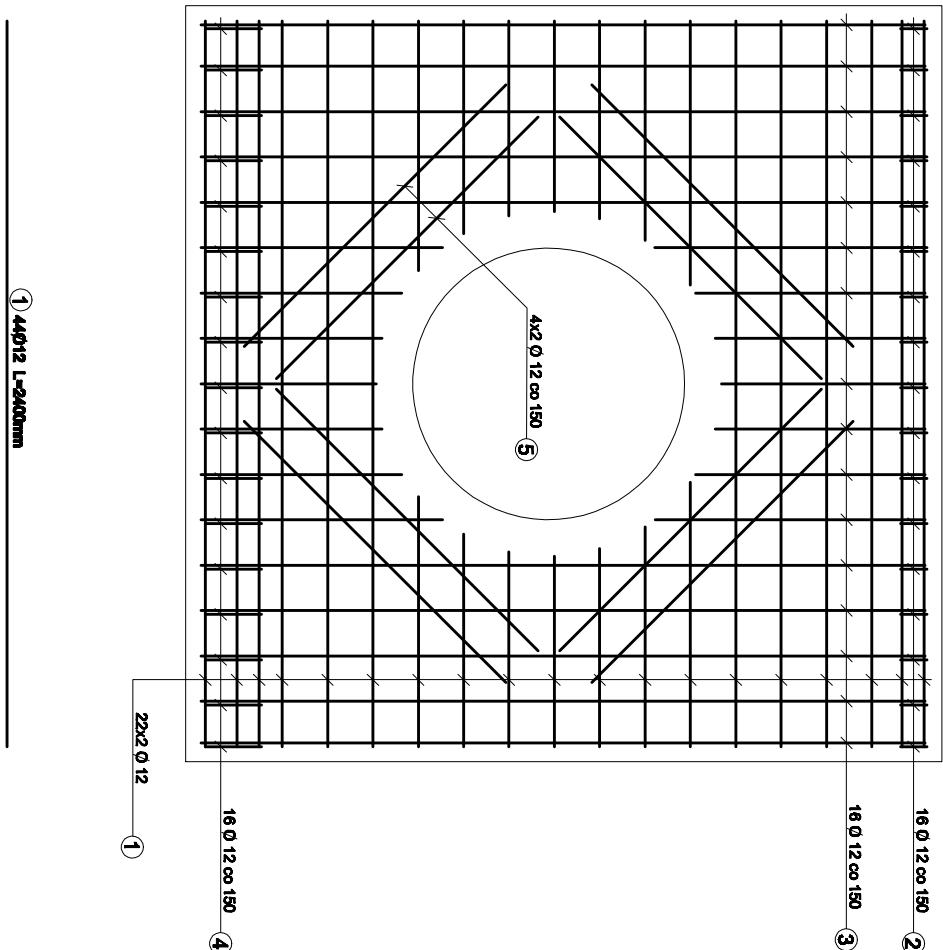


ZBROJENIE MURKA CZOŁOWEGO PRZEPUST Ø 80 cm km 0+153,00

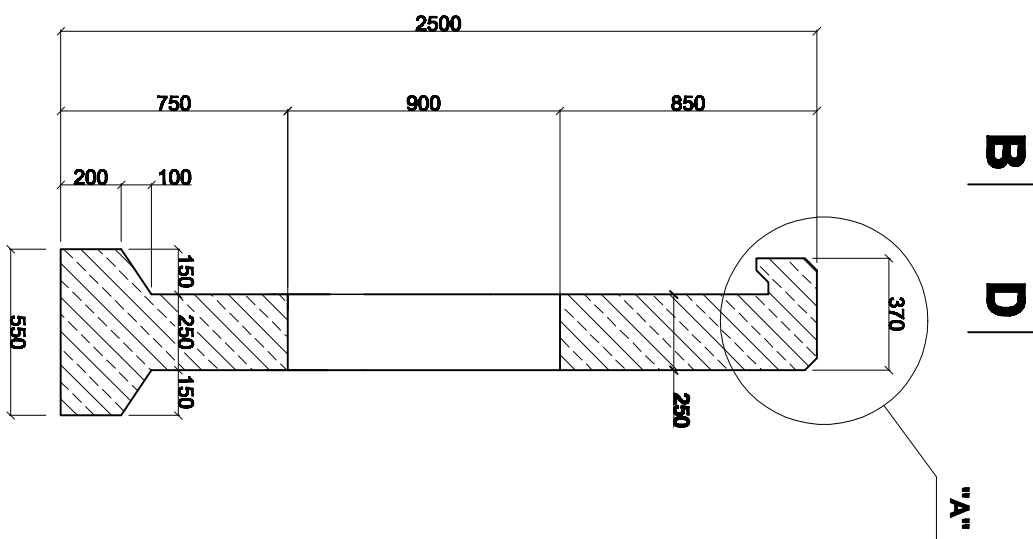
C-C
1:25



D-D
1:25



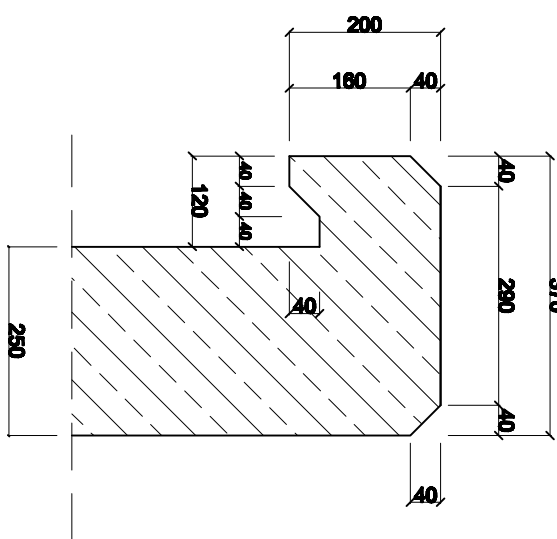
A-A
1:25



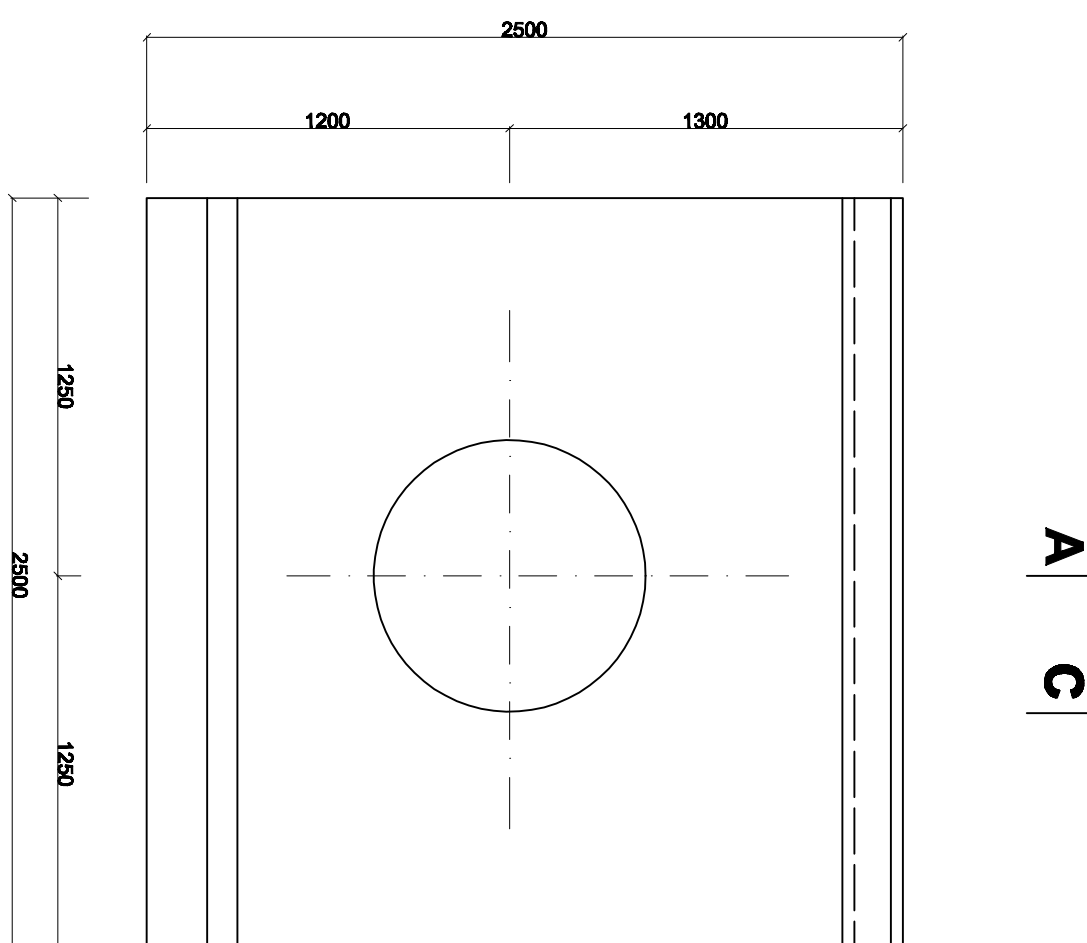
WYKAZ ZBROJENIA						
Nr pręta	Średnica	Liczba		Długość		Uwagi
	[mm]	[szt.]	[mm]	[m]		
	Element 1					
1	ø12	44	2400	105,60		
2	ø12	17	945	16,07		
3	ø12	17	5325	90,53		
4	ø12	17	1275	21,68		
5	ø12	8	1220	9,76		
Długość razem				[m]	243,64	
Masa jednostkowa				[kg/m]	0,898	
Masa razem				[kg]	216,3	
Masa ogólna				[kg]	216	

Beton: B35 (C30/37)
V = 1,70 m3

"A"
1:10



B-B
1:25



A C

PRZEDSIĘBIORSTWO WIELOBRANŻOWE GRA-MAR 42-700 Lubliniec ul. Ciepłochowska 6/4				Zamawiający: Urząd Gminy w Ciesnej, ul. Nowa 1A Nadzór opracowania: Przebudowa drogi dojazdowej do gruntów rolnych od ul. Olekskiej do ul. Długiej w Sierakowie Śląskim			
Opracował:	mgr inż. A. Grębil	Nazwisko	Podpis	Typu rysunku: SZCZEGÓŁ			
Projektant	mgr inż. N. Sławiński/POODOS						
Współoprac	mgr inż. W. Demarczyk						
Sprawdzący	mgr inż. S. Śmiełko			Data: III.2009r. Skala: 1:25 Nr rys.: 4,2			