

Beton B25
Stal A-IIIIN

WYKAZ ZBROJENIA						
Nazwa elementu:		Wykonanie:		Masa 1 elementu:		Masa całkowita:
BELKA		1 szt.		192 kg		192 kg
Nr pręta	Średnica	Liczba	Długość	Długość ogólna [m]		
	[mm]			[szt]	[cm]	A-IIN
1	Ø20	4	319			12.76
2	Ø20	2	551			11.02
3	Ø20	2	809			16.18
4	Ø20	4	170			6.8
5	Ø12	4	809		32.36	
6	Ø8	36	151.5	54.54		
7	Ø8	28	235.5	65.94		
Długość razem			[m]	120.48	32.36	46.76
Masa jednostkowa			[kg/m]	0.395	0.888	2.466
Masa razem			[kg]	47.6	28.7	115.3
Masa ogólna			[kg]	192		

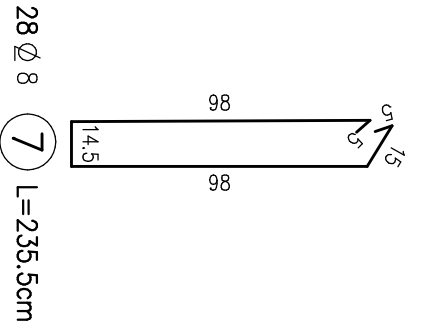
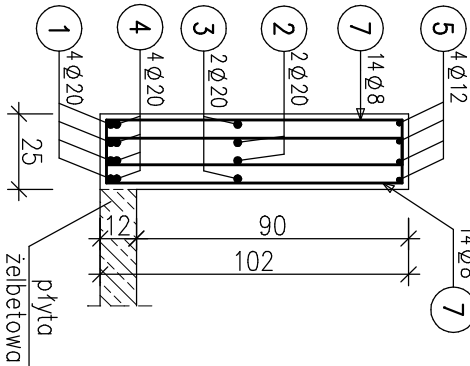
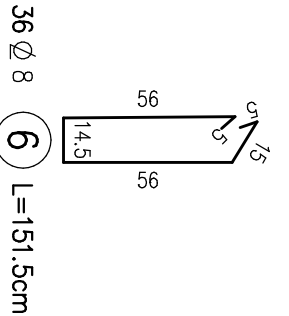
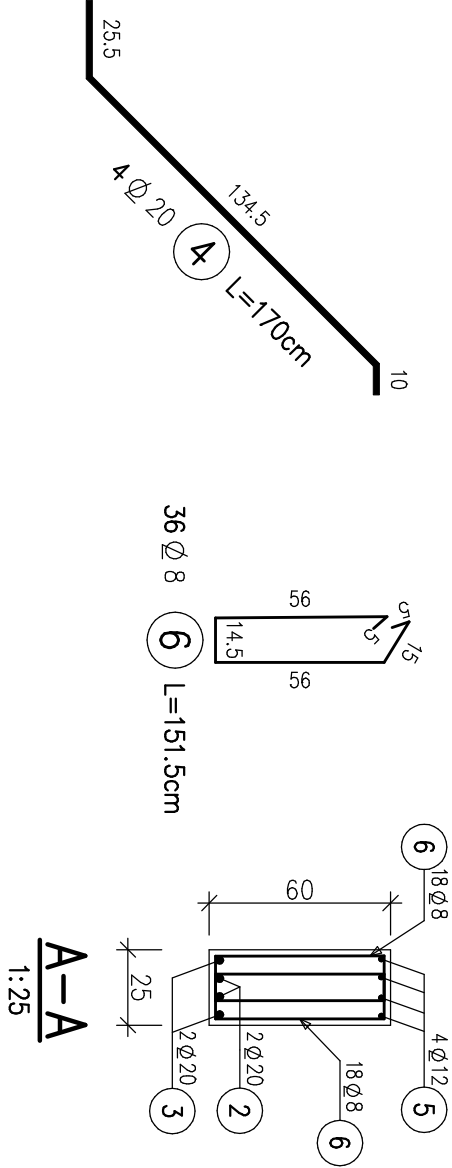
4 Ø 20 1 L=319cm

2 Ø 20 3 L=809cm

2 Ø 20 2 L=551cm

PODCIĄG P-2 1:25

PODCIĄG P-2 1:25



PROJEKTOWAŁ					
mgr inż. Leonard Drożdż					
upr. bud. 1359/61					
SPRAWDZIŁ					
mgr inż. Zbigniew Gębczyński					
upr. bud. SLK/0250/POOK/03					
OPRACOWAŁ					
mgr inż. Artur Ciba					
DATA					
MARZEC 2009					
PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY					
BRANŻA					
SKALA					
NR RYS.					
K-13					