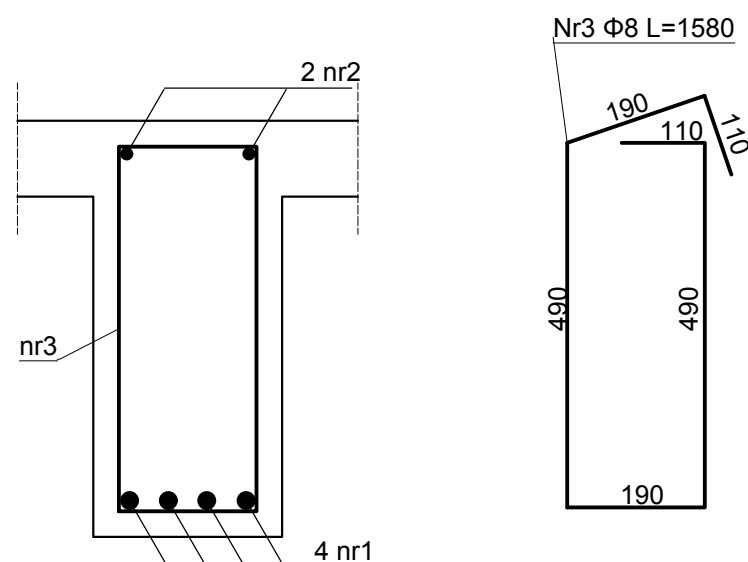
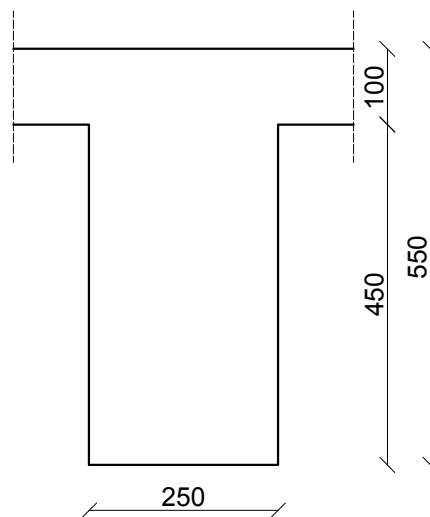


PRZEKRÓJ A-A
1:10



SZALUNEK
SKALA 1:10



Zestawienie stali zbrojeniowej									
Elementy		Pręty zbrojenia					Długość ogólna		
Nazwa	Liczba sztuk	Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba w 1 elem. szt	Liczba ogólna szt	B500SP		
							Φ8	Φ12	Φ20
							[m]		
Ż-1	7	1	20	6820	4	28			190.96
		2	12	6620	2	14		92.68	
		3	8	1580	20	140	221.20		
Długość ogólna wg średnic						m	221,20	92,68	190,96
Masa 1 m pręta						kg	0,40	0,89	2,47
Masa prętów wg średnic						kg	88,48	82,49	471,67
Masa prętów wg rodzaju stali						kg	642,64		
Masa całkowita						kg	642,64		

STAL B500SP
BETON C25/30
Otulina $C_{NOM}=30$ mm
Klasa ekspozycji XC1

Politechnika Opolska			
Katedra Mechaniki, Konstrukcji Budowlanych i Inżynierskich			
BELKA STROPOWA			
STUDENT:		Data:	Stadium:
PROWADZĄCY:		15.11.2012 r.	P.T.
		Ocena/Podpis:	Skala:
			1:20
Obiekt: Hala Żelbetowa			Nr rysunku
			2