

Nr2- 5Ø12 L=205cm

Zestawienie stali zbrojenowej

Nr pr.	Śred. Ø (cm.)	Długość (cm.)	Ilość (szt.)	Dł. łączna(m)		
				Ø8	Ø12	
1	12	230	3	6,9		
2	12	205	5	10,3		
3	8	100	21	21,0		
Długość całkowita (m.)				21,0	17,2	---
Masa pręta (kg/mb.)				0,395	0,888	1,579
Masa (kg)				9,0	16,0	---
Masa całkowita stali (kg)				25		

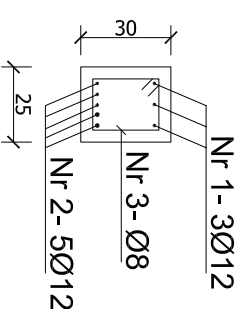
Beton B-20 $f_{cd}=10,6\text{MPa}$

$V=0,16\text{m}^3$

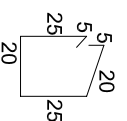
Stal A-0 $f_{yd}=190\text{MPa}$

Stal A-III $f_{yd}=350\text{MPa}$

Otulina prętów 2,5cm



Nr3- 21Ø8 L=100cm.



Belka żelbetowa B3

COMPLEX+PROJEKT			
I Wrzesińska P Wrzesiński H Marcinkowska M Marcinkowska 64-000 KOŚCIANI UL. MARCIŃSKA 7 tel. 65 5123953			
Obiekt	Sala sportowa		Nr rys.
Lokalizacja	Borowo dz. nr 320/15,320/17,320/21		
Investor	Gmina Czempin		
Temat/Skala	Projekt budowlany	1:25	
Projektant	mgr inż arch Izabela Wrzesińska Nr upr. 585/84/Lo	Data 01-05-2007	Podpis
Asystent	tech bud Waldemar Dąbrowski	Data 01-05-2007	Podpis
Weryfikator	mgr inż Janusz Zajęc Nr upr. 881/86/Lo	Data 01-05-2007	Podpis