

## Zestawienie stali zbrojeniowej

Nr pr.	Śred. Długość		Ilość (szt.)	Dł. łączna(m)		
	Ø (cm.)	(m.)		Ø6	Ø12	Ø14
1	12	296	4		11,9	
2	14	272	6		16,4	
3	6	110	26	28,6		
Długość całkowita (m.)				28,6	28,3	---
Masa pręta (kg/mb.)				0,222	0,888	1,210
Masa (kg)				7,0	26,0	---
Masa całkowita stali (kg)					33	

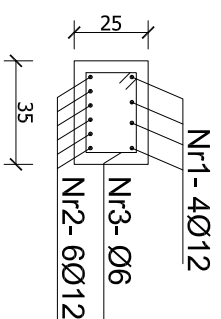
Beton B-20  $f_{cd}=10,6\text{MPa}$

$V=0,25\text{m}^3$

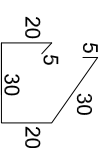
Stal A-0  $f_{yd}=190\text{MPa}$

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

Otulina prętów 2,5cm



Nr3- 26Ø6 L=110cm.



## Belka żelbetowa B4

### COMPLEX-PROJEKT

I Wrzesieńska P Wrzesiński H Marcinkowska M Marcinkowska  
64-000 KOŚCIAN UL. MARCINKA 7 tel. 65 5123953

Obiekt		Sala sportowa	
Lokalizacja	Borowo dz. nr 320/15.320/17.320/21	Nr rys.	
Inwestor	Gmina Czempin		
Temat/Skala	Projekt budowlany	1:25	
Projektant	mgr inż arch Izabela Wrzesińska Nr upr 585/84/Lo	Data	Podpis
		01-05-2007	
Asystent	tech bud Waldemar Dąbrowski	Data	Podpis
		01-05-2007	
Weryfikator	mgr inż Janusz Zając Nr upr 881/86/Lo	Data	Podpis
		01-05-2007	