



Beton B-20 - otulina 4.0cm  
 Stal A-III(Ø)  
 Stal A-0(Ø)

UWAGI:  
 GRUNT POD SCHODAMI POWINIEN BYĆ ZAGĘSZCZONY DO  $\lambda > 0,50$   
 SCHODY NALEŻY ZAZBROIĆ SIATKĄ Ø6 co 20cm

WYKAZ STALI						
Nr pręta	Średnica	Długość m	Ilość prętów szt.	Długość łączna		
				A-0 Ø6	A-III #8	A-III #12
1	12	7,30	10			73,00
2	6	200,00	1	200,00		
3	8	4,27	8		34,16	
4	8	0,96	8		7,68	
5	12	3,50	10			35,00
6	8	3,18	8		25,44	
7	12	1,16	10	11,60		
8	8	0,96	8		7,68	
9	12	12,00	15			180,00
10	8	12,00	12		144,00	
Długość łączna m				211,60	218,96	288,00
Ciężar jednostkowy kg/m				0,222	0,395	0,888
Ciężar wg Ø kg				46,98	86,49	255,74
Razem kg				389,21		

NR RYS. R/3D	TEMAT: PROJEKT PRZEBUDOWY I NADBUDOWY SZKOŁY PODSTAWOWEJ W BAKALARZEWIE
DATA: 15 grudnia 2006r.	ADRES: ul. Filipowska, dz. nr 315/8
SKALA: 1:25	INWESTOR: URZĄD GMINY W BAKALARZEWIE, ul. Rynek 3
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. A. PAWŁOWSKI	NZ URZĄDNIENI: B. 287/06
WSPÓŁPRACA: mgr inż. K. STRYCYZEK	NZ URZĄDNIENI: ---
SPRAWDZAŁ: mgr inż. J. MILEWSKI	NZ URZĄDNIENI: B. 174/02
NAZWA RYSUNKU: WEJŚCIE DO KOTŁOWNI - KONSTRUKCJA	
NR STR. 46	