

WYKAZ STALI							Ws- 9 / II		
Projekt:		PWZ - Remont i przebudowa budynku Komendy Powiatowej Policji w Będzinie ul. Bema 1					Strona 1/2		
							Data: 11-2014		
Zleceniodawca:		Komenda Wojewódzka Policji w Katowicach ul. Lompy 19 ; 40-038 Katowice					Rysunek K/33		
Element:		Etap II - Konstrukcja wsporcza pod centralę NW2					REV. 0		
Poz.:	Szt.:	Profil	Długość:	Ciężar jedn.	Ciężar ( kg )		pow. mal.	Uwagi	
			mm	kg/m	S235JR		m2		
		Belka Bc-8 ; wyk x 2							
1	1	HEA200	5070	42,30	214,46				
Ciężar wg gat. stali					214,5		kg		
RAZEM					214,5		kg		
Cieżar spoin 0,5%					1,1		kg		
Ciężar 1 szt.					215,6		kg		
Ciężar 2 szt.					431,2		kg		
		Belka Bc-9 ; wyk x 2							
2	1	IPE160	2342	15,80	37,00				
Ciężar wg gat. stali					37,0		kg		
RAZEM					37,0		kg		
Cieżar spoin 0,5%					0,2		kg		
Ciężar 1 szt.					37,2		kg		
Ciężar 2 szt.					74,4		kg		
		Rama Rc-3 ; wyk x 2							
3	1	IPE180	2530	18,80	47,56			LUZEM	
4	2	IPE180	458	18,80	17,22				
5	2	BL 12x190	200	17,90	7,16				
6	4	BL 8x90	100	5,65	2,26				
7	2	BL 10x150	230	11,78	5,42				
	8	Śruby M20 (6.8)	70	0,24	0,13			PN-EN ISO 4014	
	8	Podkładki Ø 22		0,02	0,16			PN-EN ISO 7091	
	8	Nakrętki M20 B (5)		0,06	0,48			PN-EN ISO 4032	
Ciężar wg gat. stali					80,4		kg		
RAZEM					80,4		kg		
Cieżar spoin 0,5%					0,4		kg		
Ciężar 1 szt.					80,8		kg		
Ciężar 2 szt.					161,6		kg		
Σ					667,2		kg		

**Ws- 9 / II**

[illegible]