

WYKAZ STALI							Ws- 10 / I		
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/34		
Element:		Etap I - Konstrukcja wsporcza pod centralę NW3					REV. 0		
Poz.:	Szt.:	Profil	Długość:	Ciężar jedn.	Ciężar (kg)		pow. mal.	Uwagi	
			mm	kg/m	S235JR		m2		
		Belka Bc 1 ; wyk x 1							
1	1	HEA240	8100	60,30	488,43				
Ciężar wg gat. stali					488,4		kg		
RAZEM					488,4		kg		
Cieżar spoin 0%							kg		
Ciężar 1 szt.					488,4		kg		
Ciężar 1 szt.					488,4		kg		
		Belka Bc 2 ; wyk x 2							
2	1	HEA200	3900	42,30	164,97				
Ciężar wg gat. stali					165,0		kg		
RAZEM					165,0		kg		
Cieżar spoin 0,5%					0,8		kg		
Ciężar 1 szt.					165,8		kg		
Ciężar 2 szt.					331,6		kg		
		Belka Bc 3 ; wyk x 2							
3	1	IPE160	1092	16,80	18,35				
Ciężar wg gat. stali					18,4		kg		
RAZEM					18,4		kg		
Cieżar spoin 0,5%					0,1		kg		
Ciężar 1 szt.					18,5		kg		
Ciężar 2 szt.					37,0		kg		

WYKAZ STALI							Ws- 10 / I		
Projekt:		PWZ - Remont i przebudowa budynku Komendy Powiatowej Policji w Będzinie ul. Bema 1					Strona 2/2		
							Data: 11-2014		
Zleceniodawca:		Komenda Wojewódzka Policji w Katowicach ul. Lompy 19 ; 40-038 Katowice					Rysunek K/34		
Element:		Etap I - Konstrukcja wsporcza pod centralę NW3					REV. 0		
Poz.:	Szt.:	Profil	Długość:	Ciężar jedn.	Ciężar (kg)		pow. mal.	Uwagi	
			mm	kg/m	S235JR		m2		
		Rama Rc 1 ; wyk x 2							
4	1	IPE160	1960	16,80	32,93				
5	2	IPE160	528	16,80	17,74				
6	2	BL 12x190	320	17,90	11,46				
7	4	BL 8x70	150	4,40	2,64				
8	4	BL 8x85	150	5,34	3,20				
	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					68,7		kg		
RAZEM					68,7		kg		
Cieżar spoin 0,5%					0,3		kg		
Ciężar 1 szt.					69,0		kg		
Ciężar 2 szt.					138,0		kg		
		Belka Bc 4 ; wyk x 3							
9	1	IPE160	1094	16,80	18,38				
Ciężar wg gat. stali					18,4		kg		
RAZEM					18,4		kg		
Cieżar spoin 0,5%					0,1		kg		
Ciężar 1 szt.					18,5		kg		
Ciężar 3 szt.					55,5		kg		
Σ					193,5		kg		
Ciężar całkowity					1050,5		kg		