



Poz.	Ilość	Wyszczególnienie	Długość	Masa [kg]		Pow.malowania [m²]		Gatunek materiału	Uwagi
				jedn.	całk.	jedn.	całk.		
		Belka B1	szt.16						
1	1	I 200	7900	207,77	207,8	5,601	5,60	S235	
2	2	Bl.16x90	560	6,33	12,7	0,119	0,24	S235	
3	4	Bl.16x30	560	2,11	8,4	0,052	0,21	S235	luzem
	48	śr. M12x60-8,8-B		0,06	3,1				luzem
	48	nakr. M12-8-B		0,02	0,7				luzem
	96	podkł. 13		0,01	0,7				luzem
		Dodatek na spoiny 1,8%			4,2				
			1 x=		237,5		6,04		
			16 x=		3800,2		96,7		

WYMAGANIA KONSTRUKCYJNE:

1. Klasa wykonania konstrukcji EXC2 wg PN-EN 1090
2. Poziom jakości wg niezgodności spawniczych C wg PN-EN ISO 5817

UWAGA!

01. Każdy rysunek rozpatrywać w odniesieniu do pozostałych rzutów, przekrojów, widoków, detaili we wszystkich branżach wraz z opisem.

02. Wszystkie materiały muszą posiadać aktualne testy PZH i p.poż. o tożs. świadcstwa ITB, a rozwiązania systemowe – aprobaty techniczne. **Pełna B2, wyk. 84X**

MATERIALS

1. STAL KONSTRUKCYJNA S235
2. NAKRĘTKI, PODKŁADKI klasy 8.8

[illegible]

Inwestor: <div>Ekenergia Silesia S. A.</div> <div>ul. Żeliwna 38; 40–599 Katowice</div>			
Adres: <div>ul. Żeliwna 38; 40–599 Katowice</div>			
Projekt: Projekt wykonawczy rozbudowy konstrukcji wsporczej instalacji fotowoltaicznej na dachu budynku EKOENERGIA–WODA–BEZPIECZENSTWO w Katowicach przy ul. Żeliwnej 38			
Tytuł rys.: <div>Belka B1</div>			
Projektował: <div>inż. Krzysztof Szelięga</div>		nr rys. <div></div>	
up. bud. nr:	SLK/2115/PWOK/08	nr ew.:	SLK/B0/5582/08
		skala:	1:10
		K.2 rev. 00	