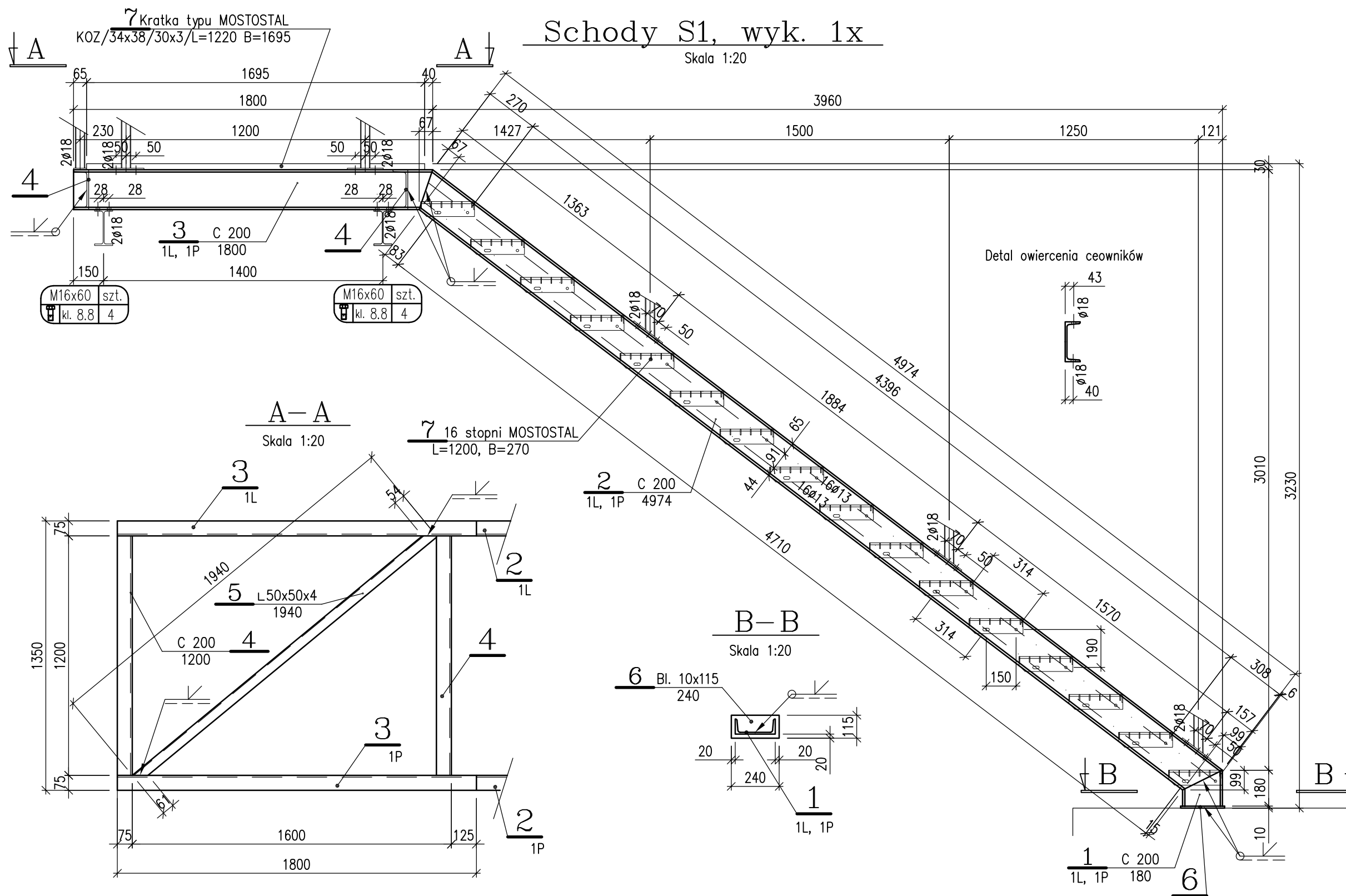


# Schody S1, wyk. 1x

Skala 1:20



Poz.	Ilość	Wyszczególnienie	Długość	Masa [kg]		Pow. malowania [m <sup>2</sup> ]		Gatunek materiału	Uwagi
				jedn.	całk.	jedn.	całk.		
1	2	C 200	180	4,55	9,1	0,119	0,24	S235JR	1 Lewy, 1 Prawy
2	2	C 200	4974	125,84	251,7	3,288	6,58	S235JR	1 Lewy, 1 Prawy
3	2	C 200	1800	45,54	91,1	1,190	2,38	S235JR	1 Lewy, 1 Prawy
4	2	C 200	1200	30,36	60,7	0,793	1,59	S235JR	
5	1	L 50x4	1940	7,31	7,3	0,376	0,38	S235JR	
6	2	bl. 10x115	240	2,17	4,3	0,060	0,12	S235JR	
7	16	Stopnie typu MOSTOSTAL L=1200, B=270		9,72	155,5			S235JR	
8	1	Kratka typu MOSTOSTAL KOZ/34x38/30x3/ L=1220 B=1695		71,90	71,9			S235JR	
		śr. M16x60-8,8-B		0,12	1,0				
		16 podkt. 17		0,01	0,2				
		8 nakr. M16-5-B		0,04	0,3				
		Dodatek na spoiny 1,8%			7,6				
			1 x=		660,7		11,28		

- ### UWAGI TECHNICZNE
- WYMIARY PODANO W mm
  - KONSTRUKCJĘ ZABEZPIECZYĆ ANTYKOROZYJNIE ZGODNIE Z OPISEM TECHNICZNYM
  - WSZYSTKIE WYMIARY POTWIERDZIĆ NA BUDOWIE
  - RYSunEK ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z RYSUNKIEM NR: K21
  - STAL KONSTRUKCYJNA - S235JR
  - POŁĄCZENIA NA ŚRUBY kl.8,8.
  - NAKRĘTKI wg PN-EN ISO 4034.

PROJEKTY - NADZORY - ŚWIADECTWA ENERGETYCZNE - TŁUMACZENIA

KRZYSZTOF SZELIGA  
ul. Częstochowska 3/5; 44-100 Gliwice  
tel. 606 976 956; transcad@wp.pl

Projekt:	Projekt wyburzeń budynku kotłowni na terenie Rejonu nr 3 w Bytomiu	Skala: <b>1:20</b>
Adres inwestycji:	ul. Drzewna 3, 41-935 Bytom; Działka nr: 1525/262	Data: 10.2012r.
Zespół projektowy	Upr. nr	Podpis
Projektował: inż. Krzysztof Szeliga		SLK/2115/ PWOK/08
Sprawdził: mgr inż. Ziemowit Nowak		SLK/2560/ POOK/09
Faza <b>PW</b> Branża <b>K</b>		<b>K21.1</b>
Numer projektu		
<h2>Schody</h2>		
Schody S1		

ŚRUBA	M10	M12	M16	M20	M24	M27	M30
SYMBOL	*	*	*	*	*	*	*
OTWÓR	12	14	18	22	26	30	33

KLASA KONSTRUKCJI SPAWANEJ - 2 wg PN-87/M-69008  $Z_A = 2$   
 NIEOZNACZONE SPOINY PACHWINOWE  $a = 4 \text{ mm}$   
 NIEOZNACZONE SPOINY CZOŁOWE - V (na pełen przetop)