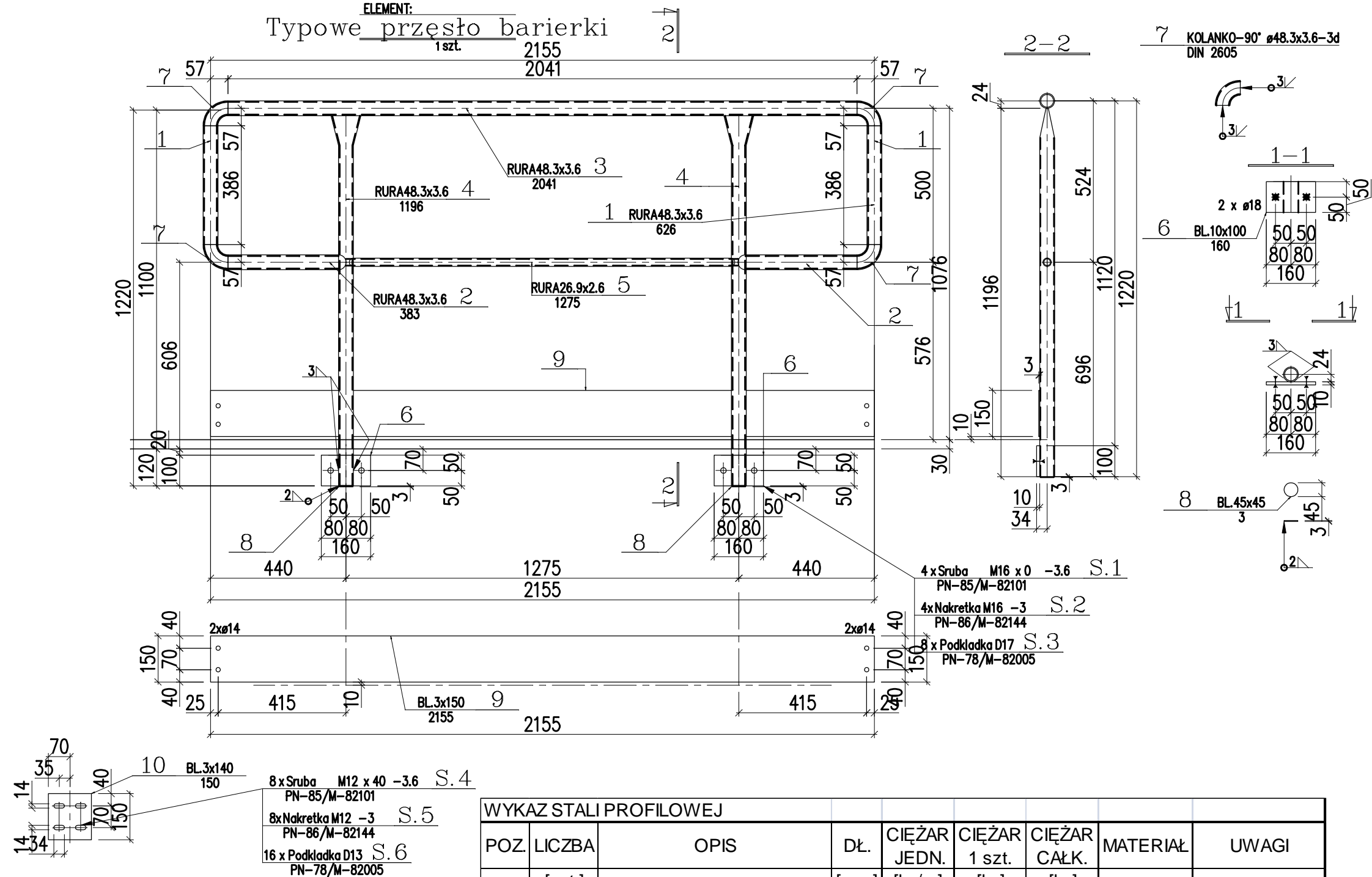



ELEMENT:
Typowe przesło barierki



WYKAZ STALI PROFILOWEJ							
POZ.	LICZBA	OPIS	DŁ.	CIĘŻAR JEDN.	CIĘŻAR 1 szt.	CIĘŻAR CAŁK.	MATERIAŁ
	[szt.]		[mm]	[kg/m]	[kg]	[kg]	
Barierka typowa - 1 szt.							
1	2	Rs 48,3x3,6	626	4	2,5	5,0	S235J2H
2	2	Rs 48,3x3,6	383	4	1,5	3,1	S235J2H
3	1	Rs 48,3x3,6	2041	4	8,2	8,2	S235J2H
4	2	Rs 48,3x3,6	1196	4	4,8	9,6	S235J2H
5	1	Rs 26,9x2,6	1275	1,6	2,0	2,0	S235J2H
6	2	BL.10x100	160	7,9	1,3	2,5	S235JRG2
7	4	Kolanko-90st. Ø48,3x3,6-3d	-	0,4	0,4	1,6	S235J2H
8	2	BL.45x45	3	12,3	0,0	0,1	S235JRG2
9	1	BL.3x150	2155	3,5	7,5	7,5	S235JRG2
10	2	BL.3x140	150	3,3	0,5	1,0	S235JRG2
S.1	4	Śruba M16	40				PN-85/M-82101
S.2	4	Nakr. M16					PN-86/M-82144
S.3	8	Podkł. D17					PN-78/M-82005
S.4	8	Śruba M12	40				PN-85/M-82101
S.5	8	Nakr. M12					PN-86/M-82144
S.6	16	Podkł. D13					PN-78/M-82005
				RAZEM [kg]		40,6	x 1 szt. =
						40,6	

Stal S235JRG2.
Elementy oczyścić i pomalować wg opisu technicznego.
Spoiny nieoznaczone wykonać wg zasady $a=0,7 \times t_{min}$.

		"PRO-POMIAR" s.c. ul. Legionów 59, 42-200 Częstochowa tel. 34/ 361 61 35, e-mail: propomiar@interia.pl	
INWESTOR		Gmina Rędziny ul. Wolności 87, 42-242 Rędziny	
OBIEKT		Kotłownia miałowa o mocy 3,3 MW	
NAZWA OPRACOWANIA		Przebudowa lokalnej kotłowni miałowej o mocy 3,3 MW zlokalizowanej w Rędzinach-Osiedlu	
PRZEDMIOT RYSUNKU		SKŁAD OPAŁU -TYPOWE PRZESŁO BARIERKI	SKALA 1:15
PROJEKTOWAŁ		mgr inż. K.SZATANIAK-SZCZUREK nr upr. SLK/2047/PWOK/08	RYS. K26
OPRACOWAŁ		inż. BARTOSZ SZCZUREK	12.2011
SPRAWDZIŁ		mgr inż. E. Ochocka UAN VIII-83861/136/87	12.2011