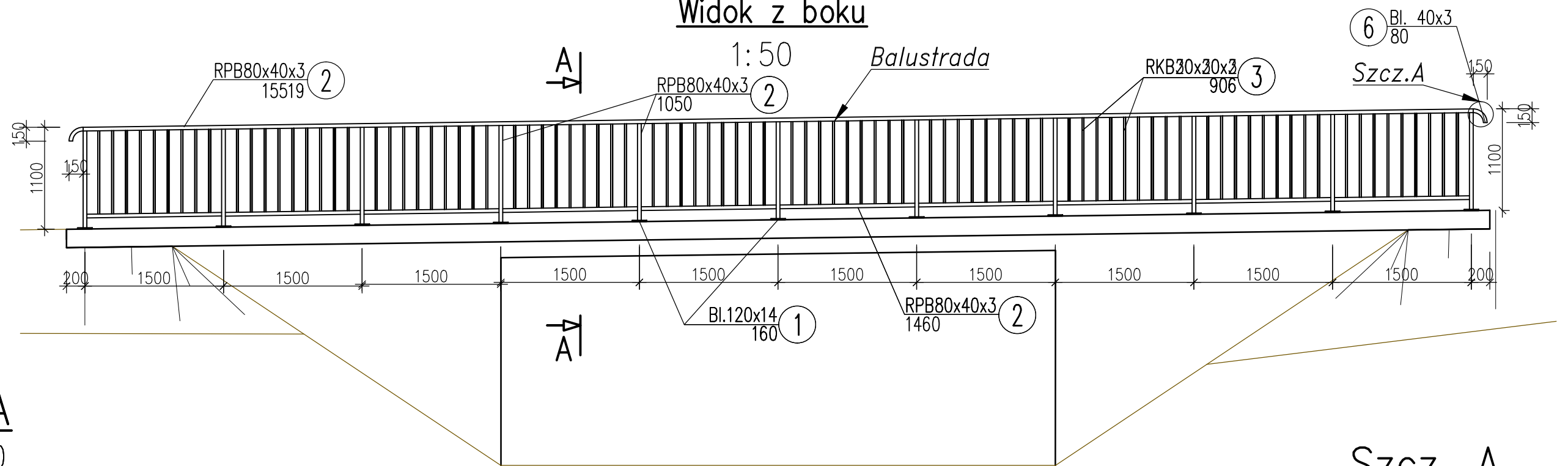
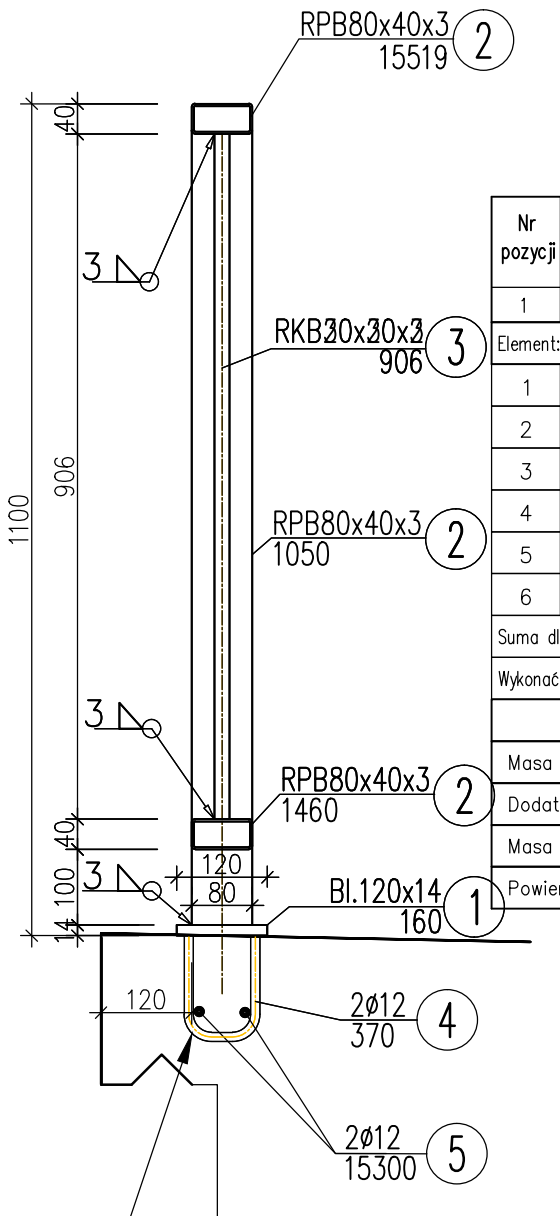


# Widok z boku



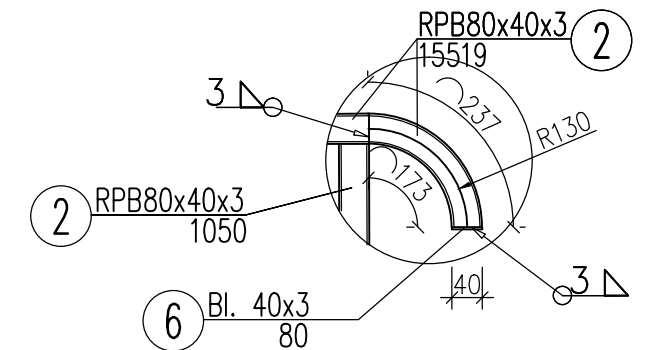
## A-A



## Wykaz materiałów dla poręczy

Nr pozycji	Liczba [szt]	Przedmiot	Długość [mm]	Masa [kg]		Powierzchnia malowania [m²]	Gatunek materiału	Uwagi
				1 szt.	całkowita			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Element:								
1	11	Bl.120x14	160	2.11	23.21	0.44	S235	
2	1	RPB80x40x3	41669	216.26	216.26	10	S235	
3	90	RKB20x20x2	906	2.14	192.6	9	S235	
4	22	Ø12	370	0.33	14.5		AIIIIN	
5	2	Ø12	15300	17.8	71.1		AIIIIN	
6	2	Bl.40x3	80	0.09	0.18	0.03	S235	
Suma dla:				1 szt.		260 kg	20 m²	
Wykonać:				2 szt.		520 kg	40 m²	
Masa Sumaryczna dla Rysunku				520 kg				
Dodatek do Masy Sumarycznej – 1.8 %				9.4 kg				
Masa Całkowita dla Rysunku				530 kg				
Powierzchnia Malowania dla Rysunku				40 m²				

## Szcz. A



Wykonać 2 sztuki pod każdym słupkiem

JEDNOSTKA PROJEKTOWA: CURSUS PROJEKT Marcin Ludwig ul. Spokojna 14, 44-171 Pławniowice tel. +48 602 555 630 fax. +48 32 720 28 16 NIP: 756-153-85-22 Regon: 241085395 www.cursusprojekt.pl mail: biuro@cursusprojekt.pl		INWESTOR: PGL LASY PAŃSTWOWE NADLEŚNICTWO KRAŚNIK ul. Janowska 139, 23-200 Kraśnik tel./fax. +48 81 825 20 41 +48 81 884 37 09 e-mail: krasnik@lublin.lasy.gov.pl	
LOKALIZACJA INWESTYCJI: NADLEŚNICTWO KRAŚNIK, Leśnictwo WRZELOWIEC woj. lubelskie, powiat opolski, jedn. ewid. 061205_5 gmina Opole, obręb nr 0011 Góry Kluczkowickie, dz. ewid. 338dr, obręb 0019 Kluczkowice-Osiedle, dz. ewid. 134, 133/2, 135 (ciek), 131, 132, 129, 128, 121, 120		PRZEDSIĘWZIĘCIE: BUDOWA DOJAZDU POŻAROWEGO NR 15 W LEŚNICTWIE WRZELOWIEC	
STADIUM: PROJEKT BUDOWLANY	BRANŻA: DROGOWA	NR PROJEKTU: 10-1/2017	
PODSTAWA OPR.: UMOWA	TYTUŁ RYSUNKU: PRZEPUST BALUSTRADA	NR RYS. P4.3	
PROJEKTOWAŁ: MGR INŻ. MARCIN LUDWIG	BRANŻA: DROGI	NR UPR: SLK/2515/POOD/09	PODPIS: SKALA: 1:50
SPRAWDZIŁ: MGR INŻ. TOMASZ JAWORSKI	MOSTY	MAP/0124/POOM/08	DATA: LISTOPAD 2017

cursus projekt

