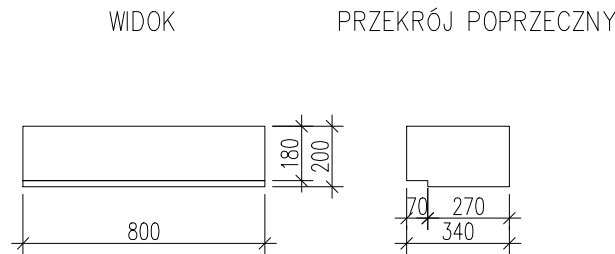


STOPIEŃ PREFABRYKOWANY

1: 25



SCHODY PRZY PRZYCZÓŁKU NR 1		
Rzędna dolna	[m m.n.p.m]	244,95
Rzędna górna	[m m.n.p.m]	248,91
Wysokość H	[m]	3,96
Rzut poziomy L	[m]	6,28
Liczba stopni	[szt.]	23,00
Liczba obrzeży bet.	[szt.]	15,00
Długość schodów (po skarpie)	[m]	7,50
Pochył rura 38.0/3.2	[m]	9,18
Słupki rura 38.0/3.2	[m]	6,452
Przeciagi rura 38.0/3.2	[m]	14,28
Beton fundamentów C25/30	[m3]	0,4
Ława żwirowo - cementowa 1:4	[m3]	0,2
Ława żwirowa	[m3]	1,2

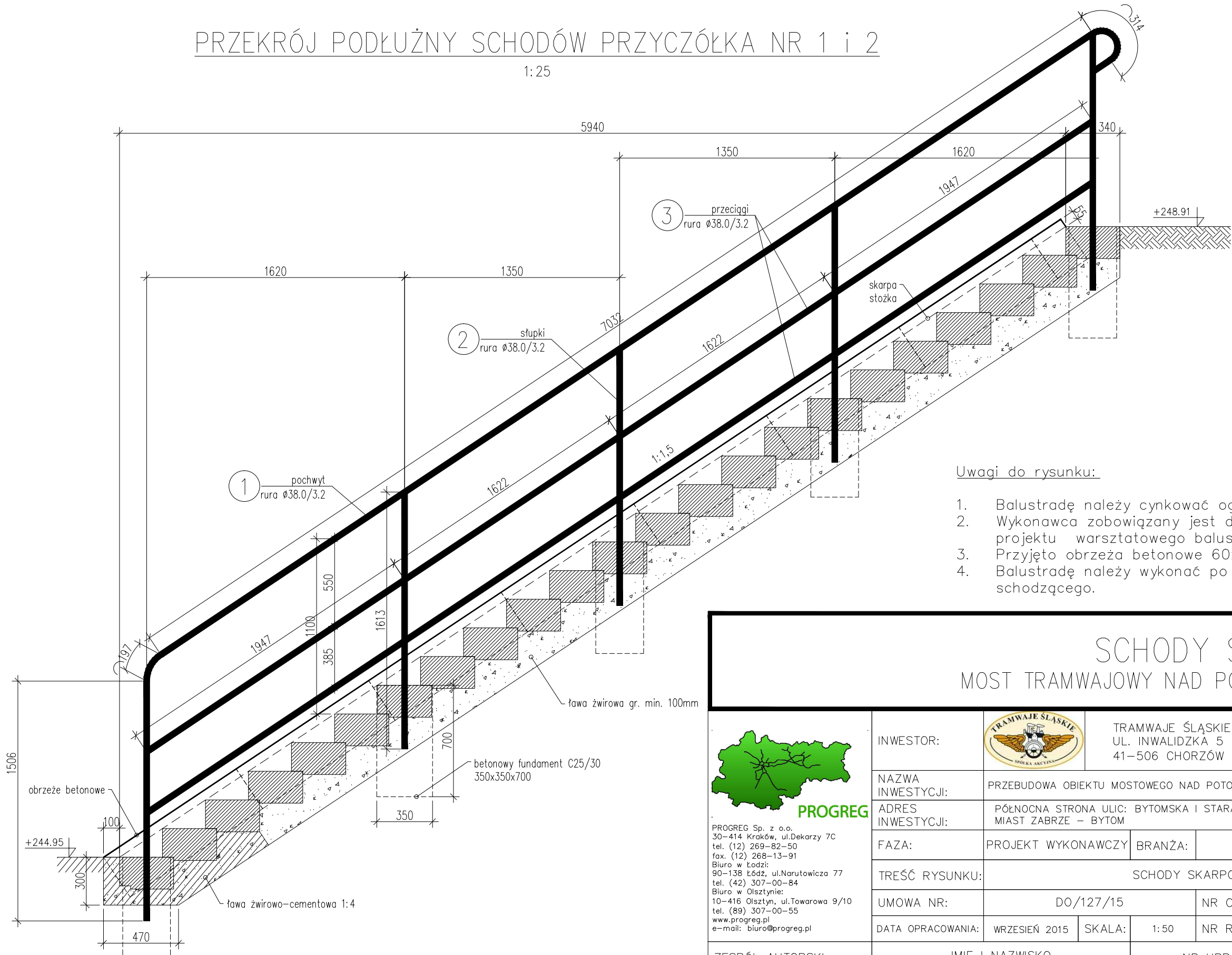
Masa stali balustrady S235JR: 84 kg

SCHODY PRZY PRZYCZÓŁKU NR 2		
Rzędna dolna	[m m.n.p.m]	244,95
Rzędna górna	[m m.n.p.m]	248,91
Wysokość H	[m]	3,96
Rzut poziomy L	[m]	6,28
Liczba stopni	[szt.]	23,00
Liczba obrzeży bet.	[szt.]	15,00
Długość schodów (po skarpie)	[m]	7,50
Pochył rura 38.0/3.2	[m]	9,18
Słupki rura 38.0/3.2	[m]	6,452
Przeciagi rura 38.0/3.2	[m]	14,28
Beton fundamentów C25/30	[m3]	0,4
Ława żwirowo - cementowa 1:4	[m3]	0,2
Ława żwirowa	[m3]	1,2

Masa stali balustrady S235JR: 84 kg

PRZEKRÓJ PODŁUŻNY SCHODÓW PRZYCZÓŁKA NR 1 i 2

1: 25



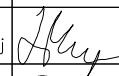
Uwagi do rysunku:

- Balustradę należy cynkować ogniowo.
- Wykonawca zobowiązany jest do opracowania projektu warsztatowego balustrady.
- Przyjęto obrzeża betonowe 60x300x1000.
- Balustradę należy wykonać po prawej stronie schodzącego.

SCHODY SKARPOWE
MOST TRAMWAJOWY NAD POTOKIEM JULKA



PROGREG Sp. z o.o.
30-414 Kraków, ul.Dekarzy 7C
tel. (12) 269-82-50
fax. (12) 268-13-91
Biuro w Łodzi:
90-138 Łódź, ul.Narutowicza 77
tel. (42) 307-00-84
Biuro w Olsztynie:
10-416 Olsztyn, ul.Towarowa 9/10
tel. (89) 307-00-55
www.progreg.pl
e-mail: biuro@progreg.pl

 PROGREG PROGREG Sp. z o.o. 30-414 Kraków, ul.Dekarzy 7C tel. (12) 269-82-50 fax. (12) 268-13-91 Biuro w Łodzi: 90-138 Łódź, ul.Narutowicza 77 tel. (42) 307-00-84 Biuro w Olsztynie: 10-416 Olsztyn, ul.Towarowa 9/10 tel. (89) 307-00-55 www.progreg.pl e-mail: biuro@progreg.pl	INWESTOR:				TRAMWAJE ŚLĄSKIE S.A. UL. INWALIDZKA 5 41-506 CHORZÓW				
	NAZWA INWESTYCJI:		PRZEBUDOWA OBIEKTU MOSTOWEGO NAD POTOKIEM JULKA W ZABRZU						
	ADRES INWESTYCJI:		PÓŁNOCNA STRONA ULIC: BYTOMSKA I STARA CYNKOWNIA NA POGRANICZU MIAST ZABRZE – BYTOM						
	FAZA:		PROJEKT WYKONAWCZY		BRANŻA:		MOSTOWA		
	TREŚĆ RYSUNKU:		SCHODY SKARPOWE						
	UMOWA NR:		DO/127/15			NR OPRACOWANIA: 4.0			
DATA OPRACOWANIA:		WRZESIEŃ 2015		SKALA:		1:50	NR RYSUNKU: 17		REW. A
ZESPÓŁ AUTORSKI:		IMIĘ I NAZWISKO				NR UPRAWNIEŃ		PODPIS	
PROJEKTANT:		mgr inż. Łukasz Mielczarek				ŁOD/1773/P00M/11 do projektowania bez ograniczeń w specjalności mostowej			
SPRAWDZAJĄCY:		mgr inż. Edmund Marcinek				PNB 1/23/66 do projektowania bez ograniczeń w specjalności mostowej			
PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE					Dokonywanie zmian, poprawek, skreśleń itp. oraz kopiowanie i rozpowszechnianie bez zgody jednostki autorskiej jest niedozwolone				
Nazwa pliku:									