

Balustrada stalowa BL-2b

3 szt

Zestawienie stali Balustrada BL-2b						
Nr	ELEMENT	ilość [szt.]	masa jedn. [kg/mb]	długość [m]	waga/1szt [kg]	masa [kg]
1	RO 51,0x3,2	3	3,77	7,580	28,58	85,73
2	RK 40x40x4	3	4,20	15,590	65,48	196,43
3	RK 40x20x2	3	1,68	23,790	39,97	119,90
4	RK 20x20x2	3	1,05	21,780	22,87	68,61
					SUMA [kg]	470,67

UWAGA !

Stalowe elementy balustrad po wypowianiu oczyścić mechanicznie z resztek rdzy i zgożelić spawalniczych odtłuścić i pomalować dwukrotnie farbą podkładową jednoskładnikową (alkidowo–poliuretanową)

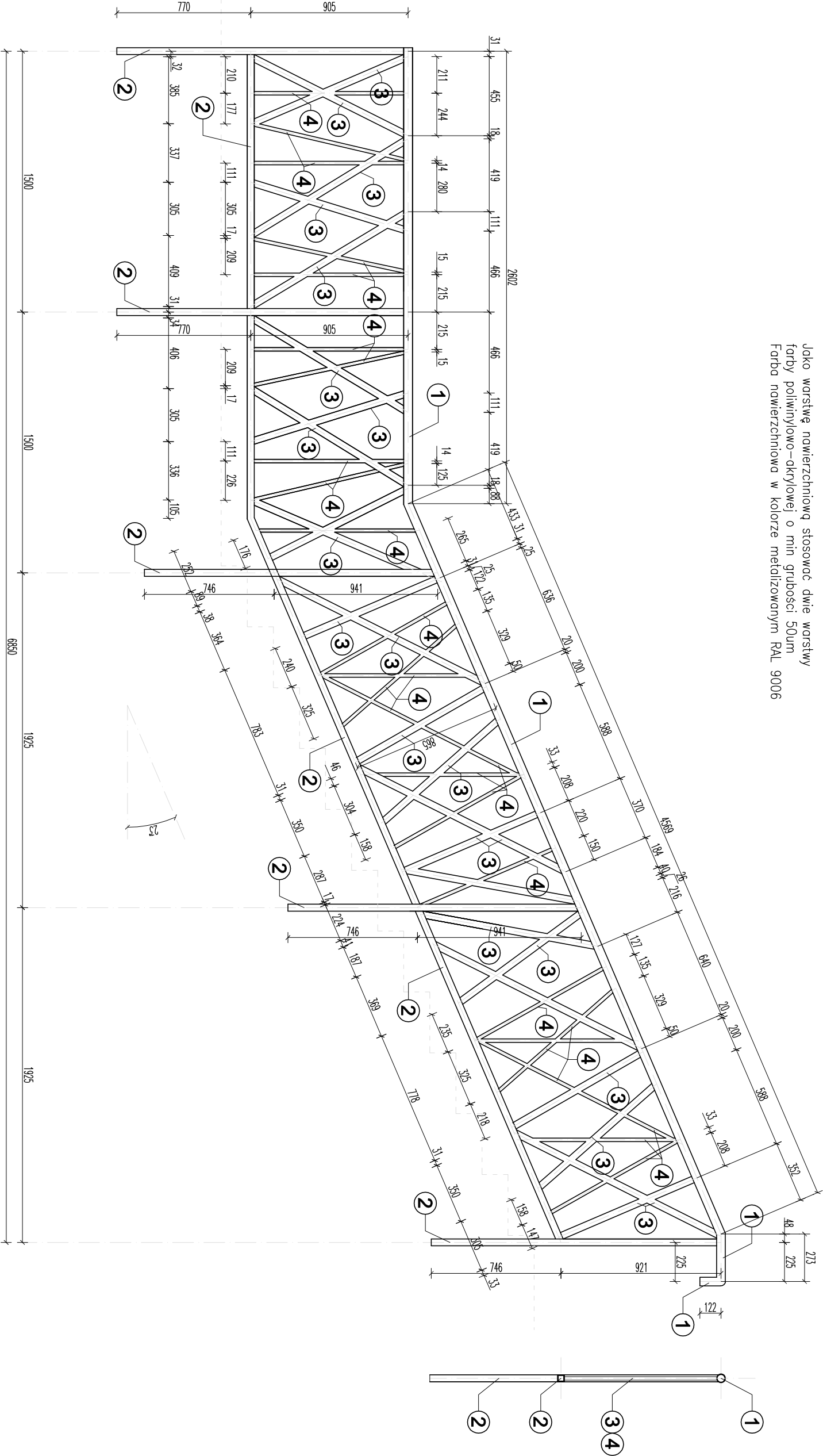
Jako warstwę nawierzchniową stosować dwie warstwy farby poliwinylowo–okrylowej o min grubości 50um
Farba nawierzchniowa w kolorze metalizowanym RAL 9006

ELEKTRODY ER-146

UWAGA !

SPOINY POŁĄCZEŃ ELEMENTÓW RUROWYCH
WYKONAĆ JAKO PACHWINOWE, OBWODOWO,
a= t1 (t1 – gr. ścianki elm. rurowego)
SPOINY NIE OPIASANE INACZEJ
WYKONAĆ JAKO PACHWINOWE, OBWODOWO,
a=0,6xt (t – gr. cieńszej z łączonych blach)

stal: St3SX (wg PN/H-84020)
S235JR (wg EN 10025)



<div>Studium: PROJEKT BUDOWLANY - WYKONAWCZY</div>			
<div>Inwestor: GMINA MIASTO WĄBRZEŹNO UL. WOLNOŚCI 18 87-200 WĄBRZEŹNO</div>			
<div>Opis: PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA AMFITEATRU Wąbrzeźno dz. nr ewid.: 276/4 obręb. 2</div>			
<div>Adresata Projektanta: PRACOWNIA PROJEKTOWA Fspojekt ul. GWARDII LUDOWEJ 41 87-300 BRODNICA tel.: +48 697 40-50 kom.: +48 790 28-29-50 www.fspojekt.eu</div>			
<div>Brutto: KONSTRUKCJA</div>			
<div>Projektant: mgr inż. Marcin Fabiański upr. nr: KUP10088Z004/12 w szczególności architektonicznej do projektowania w ograniczonym zakresie</div>		<div>Podpis</div>	
<div>upr. nr: KUP10116P100K/12 w szczególności konstrukcyjno-budowlanej do projektowania i kierowania robotami bud. bez ograniczeń</div>		<div>Podpis</div>	
<div>Sprawdzający: mgr inż. Rafał Stramski upr. nr: WAM00017Z004/12 w szczególności architektonicznej do projektowania w ograniczonym zakresie</div>		<div>Podpis</div>	
<div>upr. nr: WAM0028P00K/12 w szczególności konstrukcyjno-budowlanej do projektowania bez ograniczeń</div>			
<div>Nazwa rysunku: Balustrada stalowa BL-2b</div>			
<div>Skala: 1:25</div>	<div>Data (dd.mm.rrr): 12.2016</div>	<div>Numer rys.: Aw-22</div>	<div>Wersja: A</div>