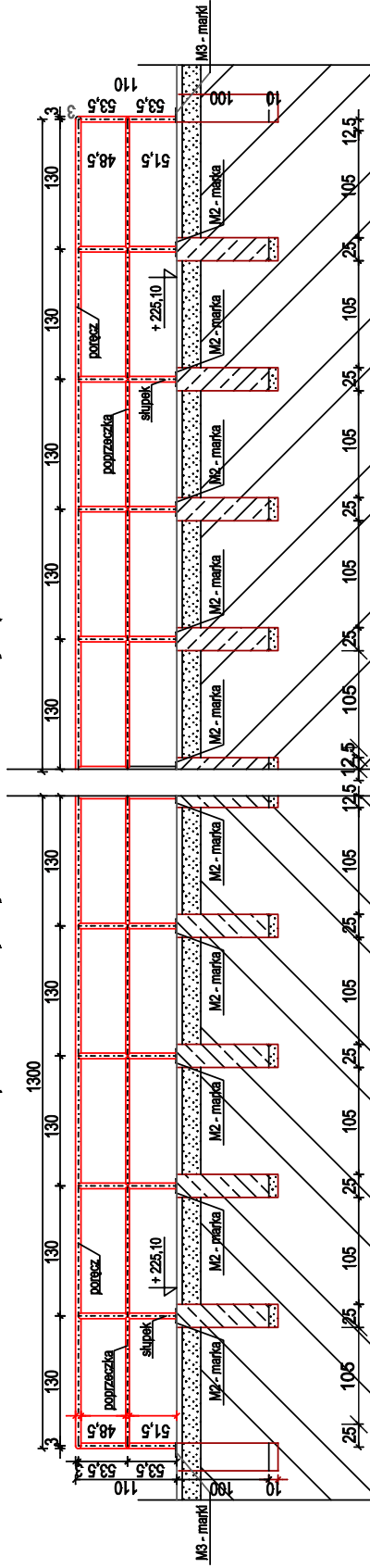
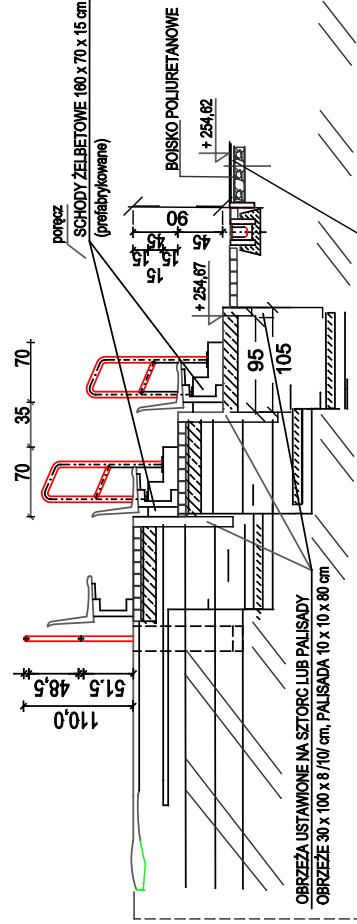


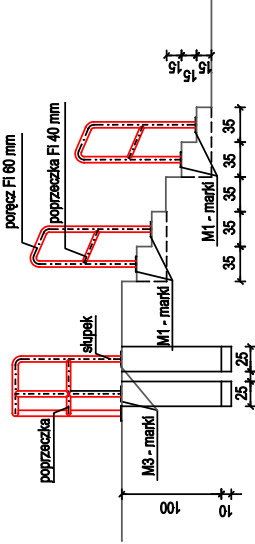
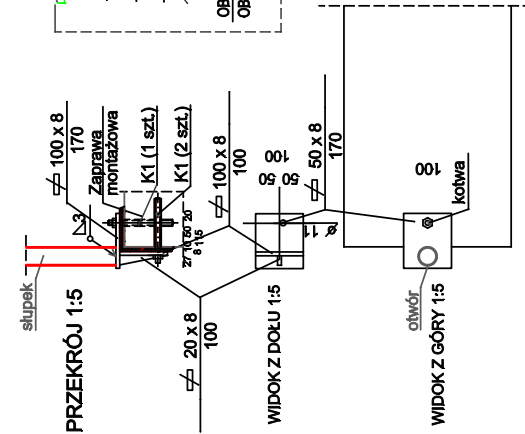
WIDOK BALUSTRAD ZA TRYBUNAMI
(ilość 2 komplety w odbiciu lustrzanym)



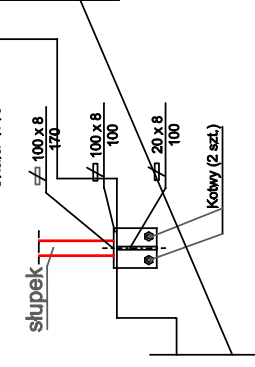
PRZEKRÓJ A-A PRZECZ TRYBUNY



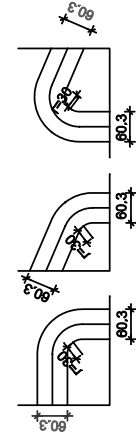
WIDOK BALUSTRADY SCHODÓW TRYBUN
(ilość 2 komplety x 2 w odbiciu lustrzanym)



MARKA M1 SŁUPKA BARIERKI
Skala 1:10

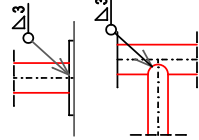


WYGIĘCIA:



NAMIERZCZKA POLIURETANOWA GR. 13 mm
ASFALTOBETON - WARSTWA ŚCIERNA GR. 3 cm
ASFALTOBETON - WARSTWA WIAZĄCA GR. 4 cm
MIAŁ KAMIENNY FRAKCJI 0,1-4 mm + KLINIEC FRAKCJI 5-25 mm gr. 4 cm
TŁUCZEN KAMIENNY ŁAMANY FRAKCJI 31,5-43 mm gr. 15 cm
GEOWŁÓKNA W SPADKU MIN. 0,5 %
WARSTWA ODSĄCZAJĄCA Z PIASKU ZAGĘSZCZONEGO gr. 10 cm
GRUNT RODZINY WYPROFILOWANY W KOLEBKĘ

SPAWY:



UWAGA Stal S13SX

- Balustrady wykonać częściami jako elementy warsztatowe, zabezpieczyć budowlą i przywrócić do podłoża
- Zamocowanie do schodów żelbetonowych (3 punkty na słupki) wykonać do warstwy nośnej - wklejenie kotwy na głębokość 80 mm.
- Elementy balustrad pomalować 2x farbą podkładową i 2x warstwą wierzchniego krycia w kolorze szarym

K1 - kotwy wklejane (stal nierdzewna A4-80)
pręt kotwowy M 10 wklejany na żywykoj
średnica otworu o 12 mm
- zaprawa montażowa

08	PRZEKROJE PRZECZ TRYBUNY ROZWINIĘCIE BALUSTRADY	BRANŻA ARCHITECTURA
FAZA	PROJEKT ARCHITEKTONICZNO BUDOWANY	
TEMAT	Budowa zespołu basen wiatrakcyjnych - "Miejsce basen - Orlak 2012"	
AUTORS	Szkoła Podstawowa 44-180 Toruń ul. Wileńska 2 Gdańsk, nr 520/183, 821/183, 905/181.	
INWESTOR	Gmina Toruń 44-180 Toruń ul. Bolesława Chrobrego 2	
PROJEKTOWAŁ	IME INŻYNIERSKO NR UPR. PODPIS	SKALA 1:50
SPRAWDZIŁA	Ing. inż. arch. Krystyna Grotkowska 184/183	DATA 02.2012
	44-184 Kurlów ul. Kapelanów Wojskowych 1b1	"DOMBUD"
		stud. sport@im.pl tel. fax (52) 235904