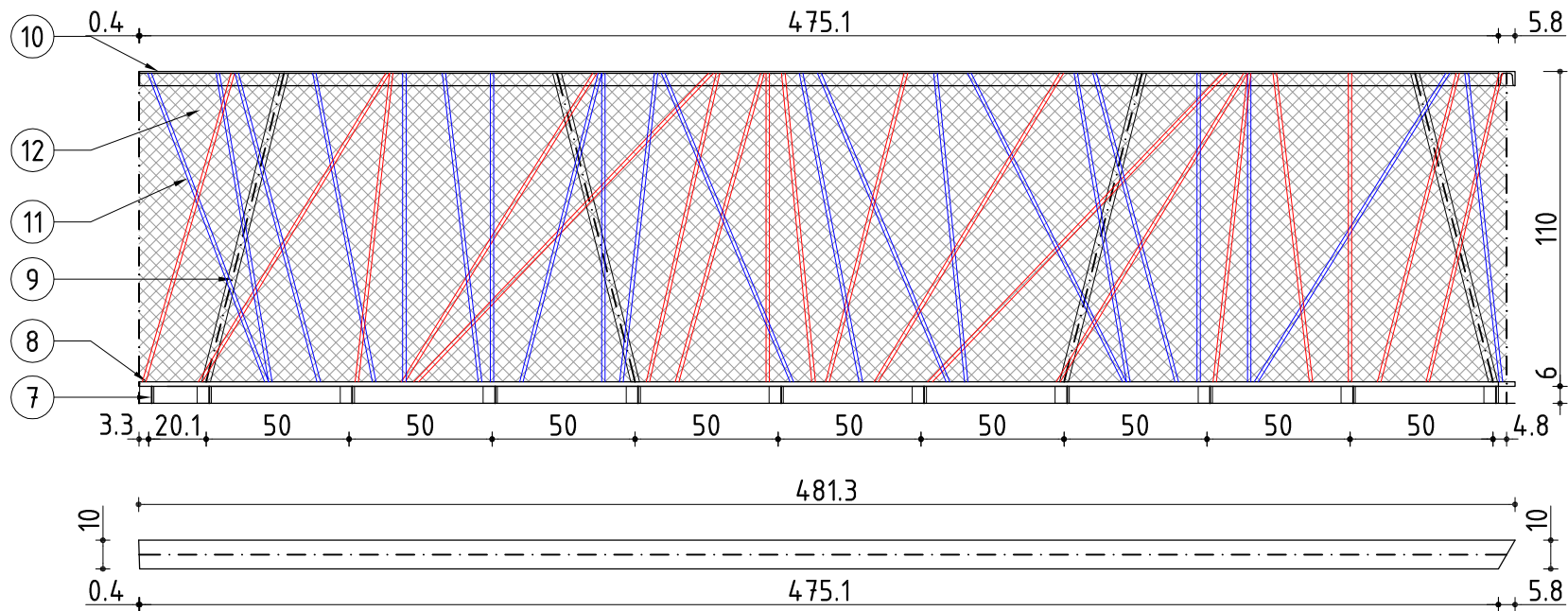
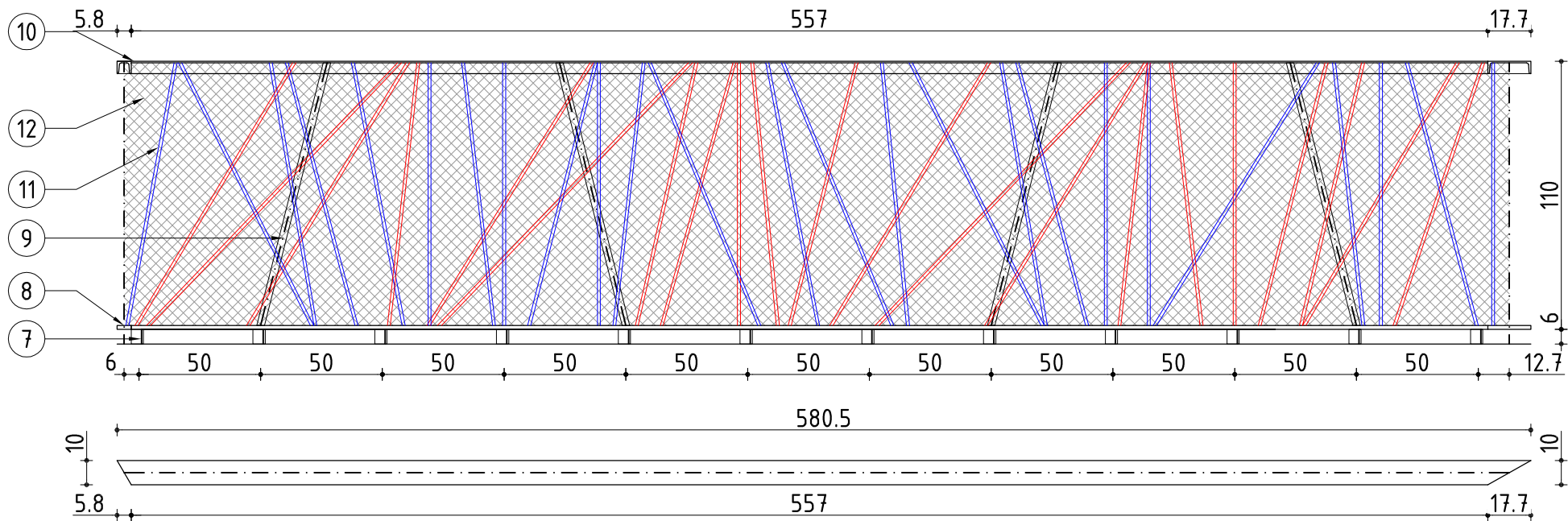


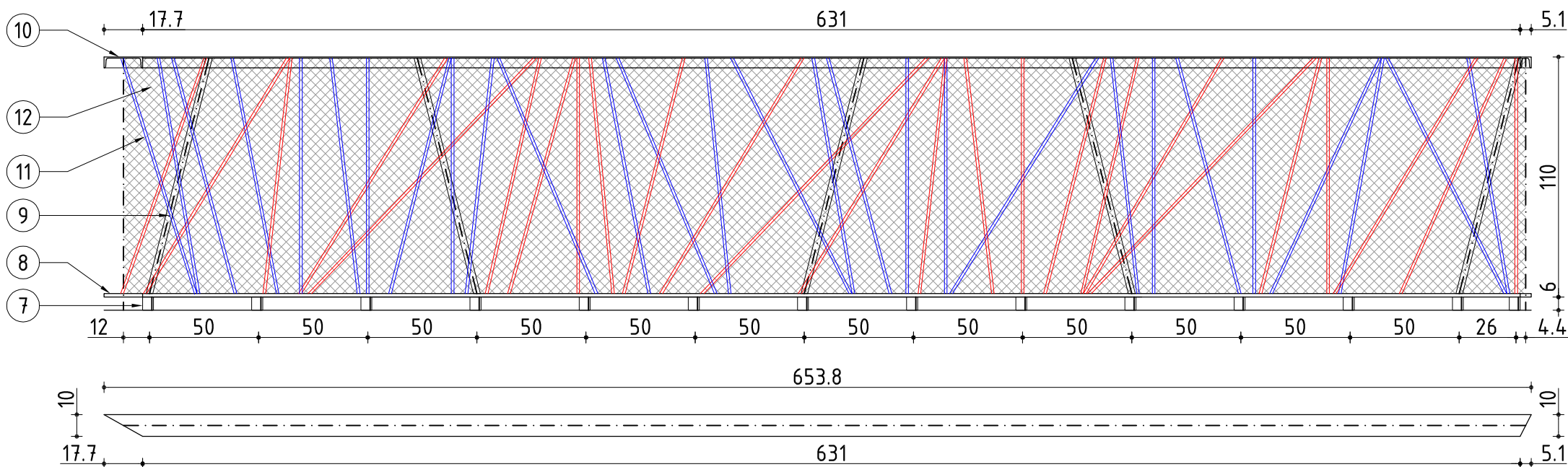
BAL.2.02



BAL.2.03

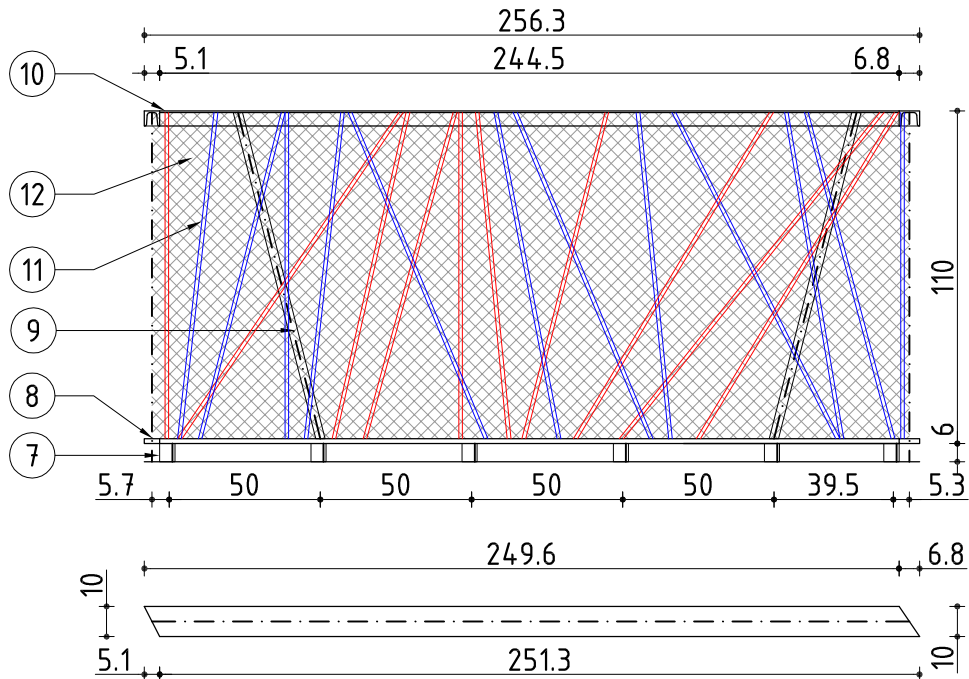


BAL.2.04



ZESTAWIENIE BALUSTRAD						
		dł. pasa dolnego [m b.]	dł. pasa górnego [m b.]	ilość stupów [szt.]	ilość prętów [szt.]	pole powierz. [m2]
nr elementu		8	10	9	11	12
rodzaj elementu balustrady		płatkow. stal. 100x16 mm	ceownik stal. 100x50m m	zamk. profil stal. 50x30mm	pręt stal. ø10 mm, śr. dł. 120 cm	siatka zgrzew. ø4 mm
POZIOM 2	BAL.2.02	4.813	4.813	4	39	5.155
	BAL.2.03	5.805	5.805	4	48	6.132
	BAL.2.04	6.538	6.538	5	52	6.925
	BAL.2.05	2.563	2.563	2	22	2.670
	RAZEM	19.719	19.719	15	161	20.882

BAL.2.05



OPIS ELEMENTÓW:
7. PODKONSTRUKCJA BALUSTRADY -
KĄTOWNIK STALOWY L100x50x8(mm),
L=60(mm);
8. PODSTAWA BALUSTRADY -
PŁASKOWNIK STALOWY P100x16(mm);
9. SŁUPEK - ZAMKN. PROFIL STALOWY
50x30x5(mm) W ROZSTAWIE 150(cm);
10. POCHWYT BALUSTRADY - CEOWNIK
STALOWY C100x50(mm);
11. WYPEŁNIENIE BALUSTRADY - PRĘTY
STALOWE ø10(mm) - MOCOWANE PO
ZEWNĘTRZNEJ STRONIE SŁUPKÓW
(OZN. 9);
12. WYPEŁNIENIE BALUSTRADY -
SIATKA ZGRZEWANA ø4(mm),
MOCOWANA MIĘDZY SŁUPEK STAL.
(OZN. 9), A JEDEN Z RZĘDÓW PRĘTÓW
(OZN. 11).

UWAGI:
1. WSZYSTKIE ELEMENTY STALOWE
BALUSTRADY OCYNKOWANE I
MALOWANE PROSZKOWO W KOLORZE
GRAFITOWYM: RAL 7016;
2. WSZYSTKIE ELEMENTY STALOWE
BALUSTRADY NALEŻY ZABEZPIECZYĆ
PRZECIWPÓŻAROWO - PODDAĆ
OCYNKOWANIU OGNIOWEMU;
3. PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO
WYKONYWANIA BALUSTRAD NALEŻY
WYKONAĆ PROTOTYP BALUSTRADY
NA ODNICKU 150 (cm), DO
UZGODNIENIA Z PROJEKTANTEM;
4. PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO
REALIZACJI NALEŻY SPRAWDZIĆ
WYMIARY Z NATURY;
5. PROJEKT WYKONAWCZY BALUSTRAD
NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z
PW BRANŻA KONSTRUKCYJNA.

mxl4

MXL4 Sp. z o.o Sp. kom.
Al. Bohaterów Warszawy 40/3A2A
70-342 Szczecin
tel/fax 91 4884 364
mxl4@mxl4.com www.mxl4.com

PROJEKTOWAŁ	mgr inż. arch. Tomasz Maksymiuk	PODPIS
upr. Nr	19/ZPOIA/2005	
SPRAWDZIŁ	mgr inż. arch. Bohdan Bay	PODPIS
upr. Nr	55/Sz/99	
OPRACOWAŁA	inż. arch. Aleksandra Pichulska	PODPIS
NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO		
PRZEBUDOWA TRANSGRANICZNEGO MOSTU KOLEJOWEGO SKIEKIERKI-NEURŹDNITZ NA MOST PIESZO-ROWEROWY, WRAZ Z NADBUDOWĄ PLATFORMY WIDKOWEJ ORAZ PRZEBUDOWĄ TOROWISKA NA DROGĘ ROWEROWĄ I ZAGOSPODAROWANIA TERENU		
BRANŻA	ARCHITEKTURA	
STADIUM PROJEKTU	PROJEKT WYKONAWCZY	DATA XII.2016
TYTUŁ RYSUNKU	ZESTAWIENIE BALUSTRAD	
NR RYSUNKU	A.23	SKALA 1:25