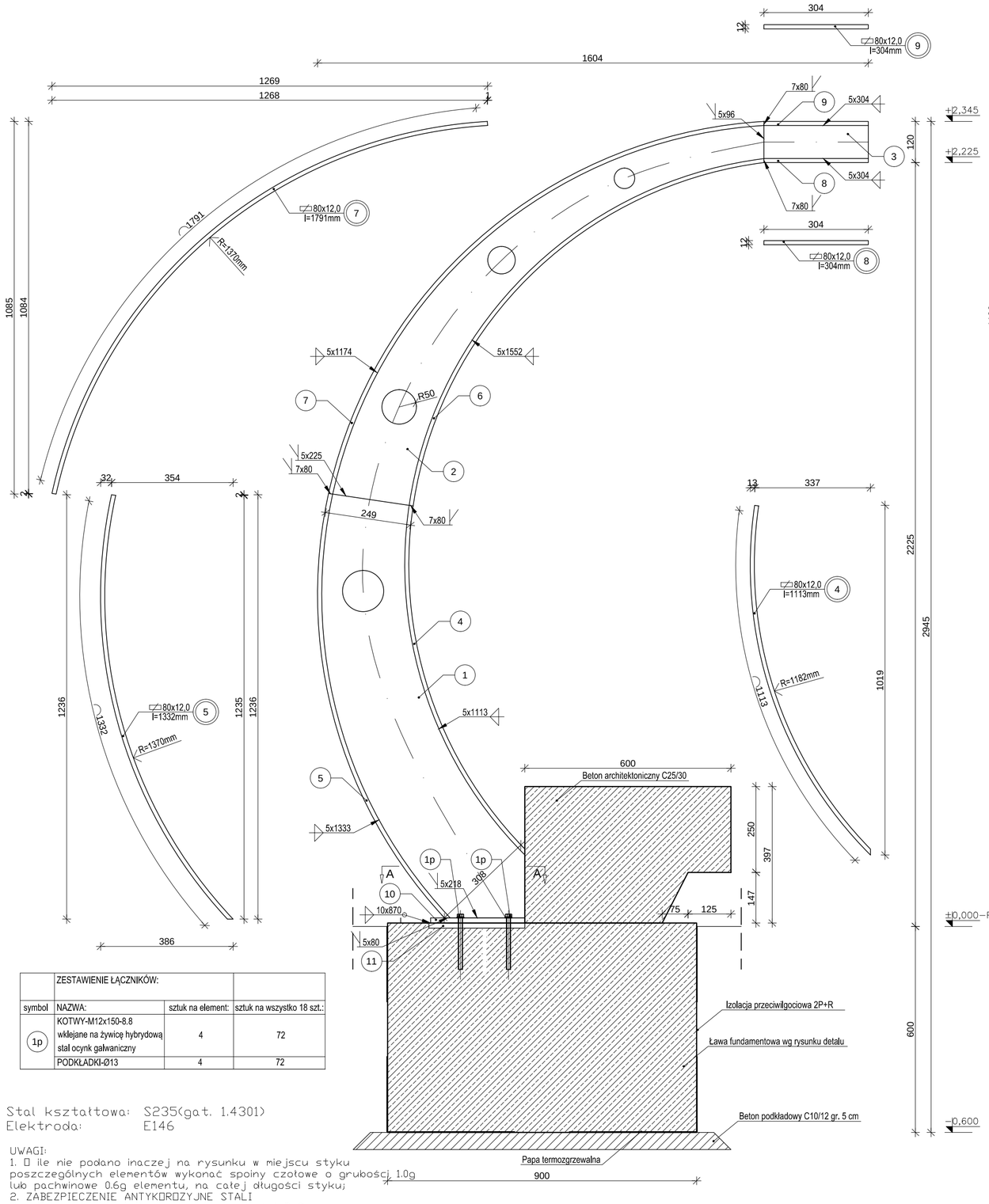

ZESTAWIENIE STALI (na WSZYSTKO)						
NR	Element	Ilość	Długość jednostkowa	Masa jednostkowa	Masa 1 elementu	Masa całkowita
		[szt.]	[mm]	[kg/m]	[kg/szt.]	[kg]
1	225÷284 x8,0	1	1333	16.33	21.77	21.77
2	96÷225 x8,0	1	1774	10.05	17.83	17.83
3	96x8,0	1	304	6.28	1.91	1.91
4	80x12,0	1	1113	7.54	8.39	8.39
5	80x12,0	1	1332	7.54	10.04	10.04
6	80x12,0	1	1552	7.54	11.70	11.70
7	80x12,0	1	1791	7.54	13.50	13.50
8	80x12,0	1	304	7.54	2.29	2.29
9	80x12,0	1	304	7.54	2.29	2.29
10	160x16,0	1	275	20.10	5.53	5.53
11	170x16,0	1	280	21.35	5.98	5.98
Dodatek na spoiny 1.5%					[kg]	1.52
Masa całkowita jednego elementów					[kg]	102.76
Masa całkowita na wszystko 18 szt.					[kg]	1849.60

	ZESTAWIENIE ŁĄCZNIKÓW:		
symbol	NAZWA:	sztuk na element:	sztuk na wszystko 18 szt.:
1p	KOTWY-M12x150-8.8 wklejane na żywicę hybrydową stal ocynk galwaniczny	4	72
	PODKŁADKI-Ø13	4	72

Stal kształtowa: S235(gat. 1.4301)
Elektroda: E146

UWAGI:
1. ☐ ile nie podano inaczej na rysunku w miejscu styku poszczególnych elementów wykonać spoiny czołowe o grubości 1.0g lub pachwinowe 0.6g elementu, na całej długości styku;
2. ZABEZPIECZENIE ANTYKOROZYJNE STALI
* Oczyszczenie stali do stopnia czystości Sa3.
* Ocynkowanie w wytwórni Zn 250um z doszczelnieniem mechanicznym.
* Warstwa I - kopolimer z wypełniaczem metalicznym na bazie epoksydu i poliuretanu 80 um.
* Warstwa II - kopolimer z wypełniaczem metalicznym na bazie epoksydu i poliuretanu 80 um zgodnie z kolorystyką obiektu.
3. Elementy spawane na montażu przed malowaniem oczyścić szczotkami i zagruntować kopolimerem epoksydowym z wypełniaczem metalicznym do gruntowania - 2 x 60 um.

AARZ ATELIER ARCHITEKTURY Radosław Żubrycki

PROJEKTOWANIE ARCHITEKTURA DESIGN

ATELIER ARCHITEKTURY RADOSŁAW ŻUBRYCKI

Ul.Św. Jana 9a 59-900 Zgorzelec www.aarz.pl tel: 514492382

Tytuł projektu
"Zagospodarowanie terenu parku im. W. Sikorskiego na cele turystyczno - rekreacyjne"

dz. nr 4 - 120 /2, 4 - 120 /3, 4 - 118 / 3 częściowo - 5 - 34 /5
obręb ewidencyjny 04
powiat: mrągowski, gmina: Mrągowo, województwo: warmińsko - mazurskie

D02

Tytuł rysunku
PERGOLA
RYSUNEK KONSTRUKCYJNY

Faza projektowa: **PROJEKT BUDOWLANY**

Branża: **ARCHITEKTURA I KONSTRUKCJA**

Skala rysunku: **1:10**

Stopień dokumentacji:

Numer projektu: **18/2017**

Data produkcji: **05/2017**

Data poprawki: ---

Autor: **Gmina Miasto Mrągowo**

ARCHITEKTURA - PROJEKTANT:

mgr inż. arch. Joanna Niećko
Nr upr. 73/LUOKK/2016
uprawnienia budowlane
w specjalności architektonicznej
bez ograniczeń

BRANŻA KONSTRUKCJA:

mgr inż. Janusz Andrzej Szalewski
Nr upr. 232/02/DUW
uprawnienia budowlane
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
bez ograniczeń

** *DOKUMENTACJA OBJĘTA JEST PRAWEM AUTORSKIM*

DOKUMENTACJA ORYGINALNA