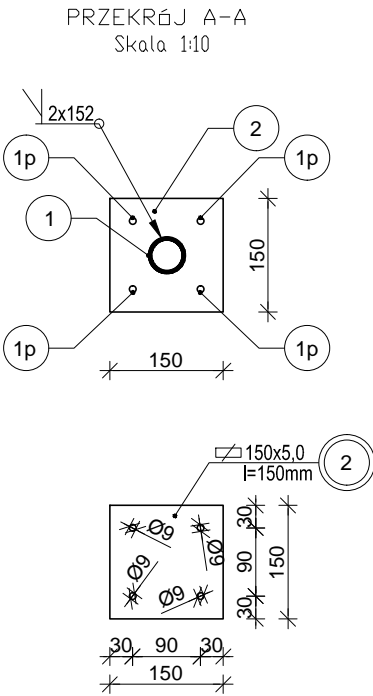


Stal kształtowa: S235(gat. 1.4301)
Elektroda: E146

- UWAGI:
1. O ile nie podano inaczej na rysunku w miejscu styku poszczególnych elementów wykonać spoiny czotowe 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.

ZESTAWIENIE STALI (na WSZYSTKO)						
NR	Element	Ilość	Długość	Masa	Masa 1	Masa
		[szt.]	jednostkow a	jednostkowa	elementu	całkowita
1	RO48,3x4,0	1	2500	4.73	11.83	11.83
2	150x5,0	1	150	5.89	0.88	0.88
3	48x5,0	1	48	1.88	0.09	0.09
Dodatek na spoiny 1.5%					[kg]	0.19
Masa całkowita jednego elementów					[kg]	12.99
Masa całkowita na wszystko 3 szt.					[kg]	38.97

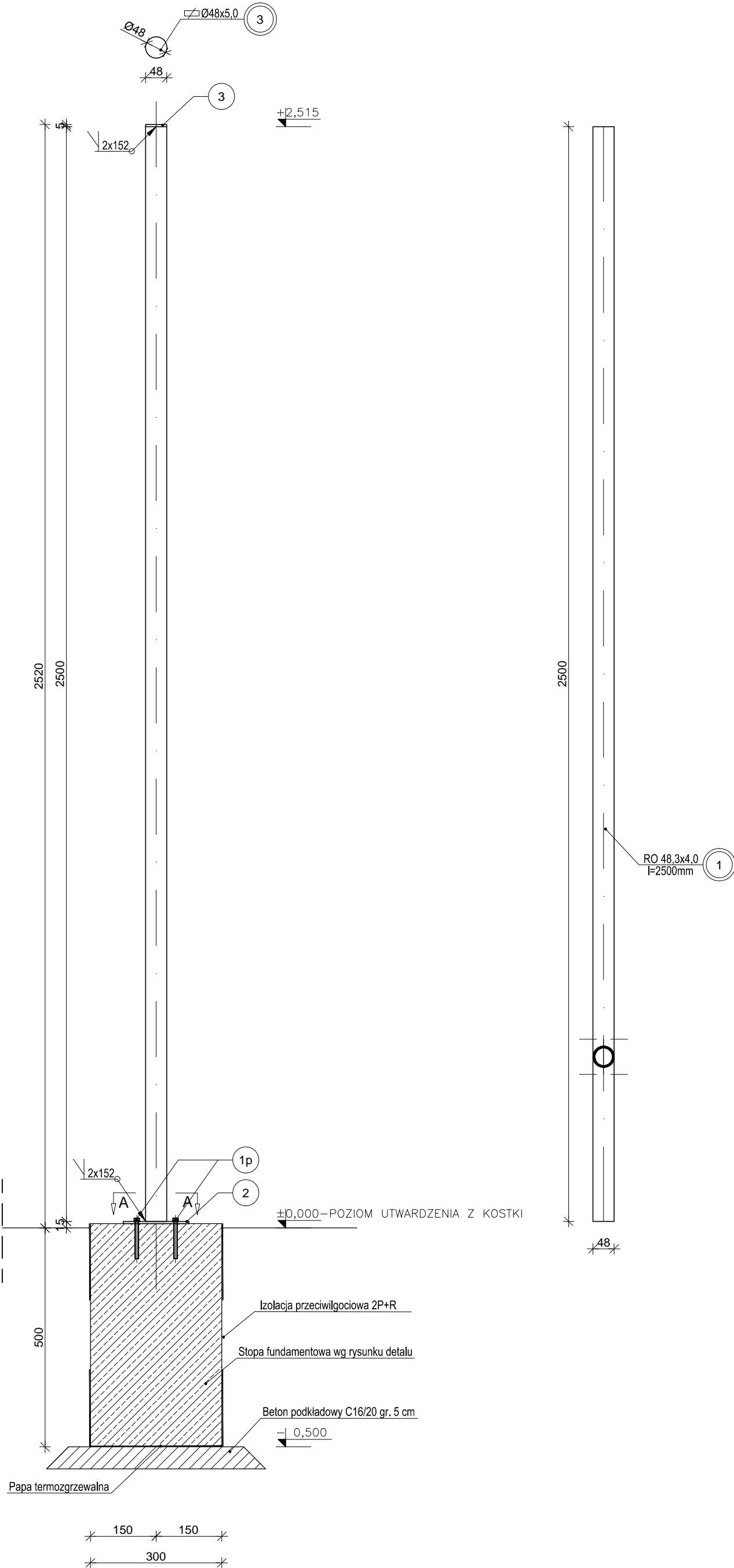
ZESTAWIENIE ŁĄCZNIKÓW:			
symbol	NAZWA:	sztuk na element	sztuk na wszystko 3 szt.:
1p	KOTWY-M8x80-5.8 stal ocynk galwaniczny	4	12
	PODKŁADKI-Ø9	4	12



DETAL H - PARKOUR NR 2
ELEMENT NR3
RYSUNEK KONSTRUKCYJNY
3 szt.

10cm 20cm 40cm
SKALA 1:10

UWAGA!
PROJEKTOWANE ELEMENTY TYPU
PARKOUR NIE SĄ URZĄDZENIAMI
UŻYTKOWYMI, STANOWIĄ ONE FORMĘ
RZĘBY TERENOWEJ.



** DOKUMENTACJA OBJĘTA JEST PRAWEM AUTORSKIM
**DOKUMENTACJA
ORYGINALNA**

AAR
ATELIER ARCHITEKTURY
Radosław Zubrycki

PROJEKTOWANIE ARCHITEKTURA DESIGN
ATELIER ARCHITEKTURY RADOSŁAW ZUBRYCKI
Ul. Św. Jana 9a 59-900 Zgorzelec www.aarz.pl tel. 514492382

Tytuł projektu:
"Zagospodarowanie terenu parku im. W. Sikorskiego na cele turystyczno-rekreacyjne"
Z01
h4
dz. nr 4 - 120/2, 4 - 120/3, 4 - 118/3 częściowo - 5 - 34/5
dostęp ewidencyjny/4
powiat mragowski, gmina: Mragowo, województwo: warmińsko-mazurskie

Tytuł rysunku: **PROJEKT BUDOWLANY I WYKONAWCZY**
ELEMENT NR3
Data rysunku: **18/2017**
Data projektu: **05/2017**
Klient: **Gmina Miasto Mragowo**

ARCHITEKTURA - PROJEKTANT:
mgr inż. arch. Joanna Niecko
NIP: 731.000.0016
mgr inż. arch. Joanna Niecko
NIP: 731.000.0016
mgr inż. arch. Joanna Niecko
NIP: 731.000.0016

BRANŻA KONSTRUKCJA:
mgr inż. Janusz Andrzej Szalewski
NIP: 731.000.0016
mgr inż. Janusz Andrzej Szalewski
NIP: 731.000.0016
mgr inż. Janusz Andrzej Szalewski
NIP: 731.000.0016