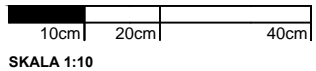
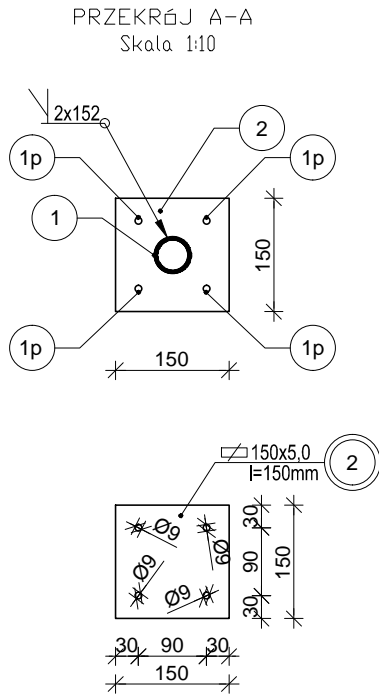


DETAL H - PARKOUR NR 2
ELEMENT NR4
RYSUNEK KONSTRUKCYJNY
2 szt.



SKALA 1:10

UWAGI:
PROJEKTOWANE ELEMENTY TYPU
PARKOUR NIE SĄ URZĄDZENIAMI
UŻYTKOWYMI, STANOWIĄ ONE FORMĘ
RZĘBY TERENOWEJ.



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

- UWAGI:
- 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;
 - 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.
 - 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 jednostkowa | Masa jednostkowa | Masa 1 elementu |
| | | [szt.] | [mm] | [kg/m] | [kg/szt.] |
| 1 | RO48,3x4,0 | 1 | 2000 | 4.73 | 9.46 |
| 2 | 150x5,0 | 1 | 150 | 5.89 | 0.88 |
| 3 | 48x5,0 | 1 | 48 | 1.88 | 0.09 |
| Dodatek na spoiny 1.5% | | | | | [kg] |
| Masa całkowita jednego elementów | | | | | [kg] |
| Masa całkowita na wszystko 2 szt. | | | | | [kg] |

| ZESTAWIENIE ŁĄCZNIKÓW: | | | |
|------------------------|---|-------------------|---------------------------|
| symbol | NAZWA: | sztuk na element: | sztuk na wszystko 2 szt.: |
| 1p | KOTWY-M8x80-5,8 stal ocynk galwaniczny | 4 | 8 |
| | PODKŁADKI-Ø9 | 4 | 8 |

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



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

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

sz. nr 4 - 120/2, 4 - 120/3, 4 - 118/3 cząstkowo - 5 - 34/5
ul. Św. Jana 9a 59-900 Zgorzelec
powiat mragowski, gmina: Mragowo, województwo: warmińsko-mazurskie

**Z01
h6**

| Tytuł rysunku | | Tytuł projektu | |
|--------------------------------------|--|-----------------------------------|--|
| DETAL H - PARKOUR NR2 ELEMENT NR4 | | PROJEKT BUDOWLANY I WYKONAWCZY | |
| Skala rysunku 1:10 | | Data projektu 18/2017 | |
| Data produkcji 05/2017 | | Klient Gmina Miasto Mragowo | |

ARCHITEKTURA - PROJEKTANT:
mgr inż. arch. Joanna Niecko
Nr upr. 731UOKK2016
mgr inż. arch. Janusz Szalewski
Nr upr. 23202DUW
w specjalności architektonicznej
bez ograniczeń



BRANŻA KONSTRUKCJA:
mgr inż. Janusz Andrzej Szalewski
Nr upr. 23202DUW
uprawnienia budowlane
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
bez ograniczeń

