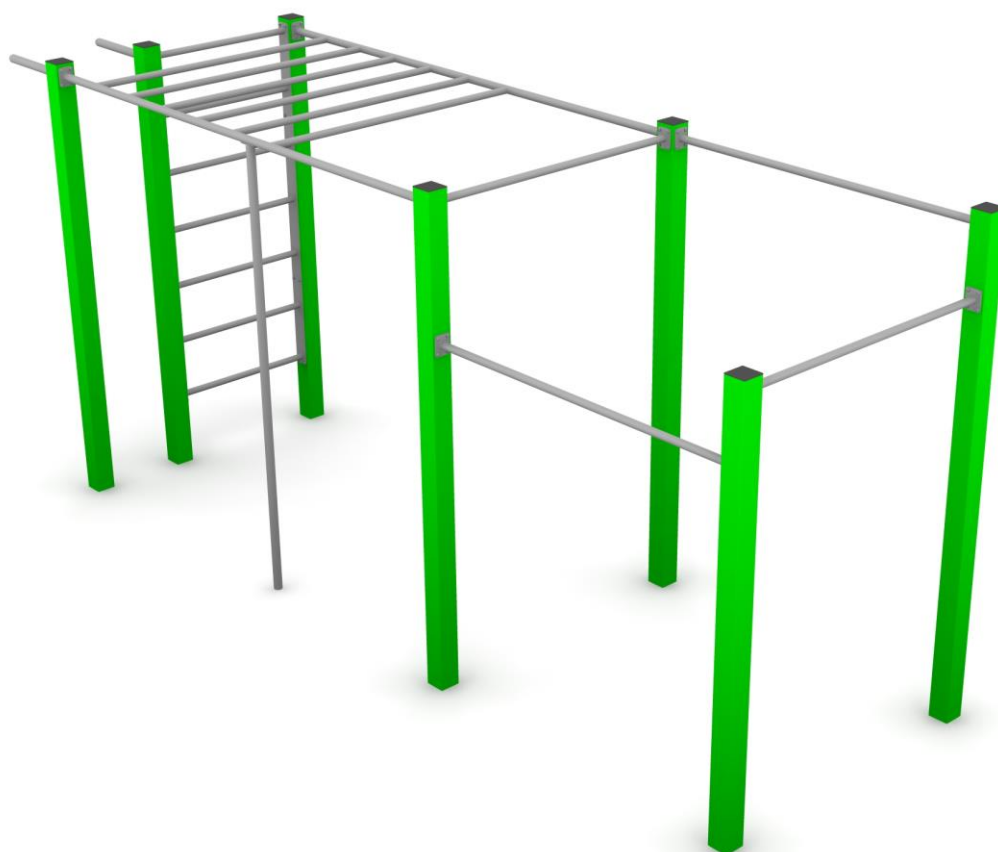


Obowiązuje od: 08-11-2017 r.

## INSTRUKCJA MONTAŻU URZĄDZENIA:

### 88002 Street workout 2



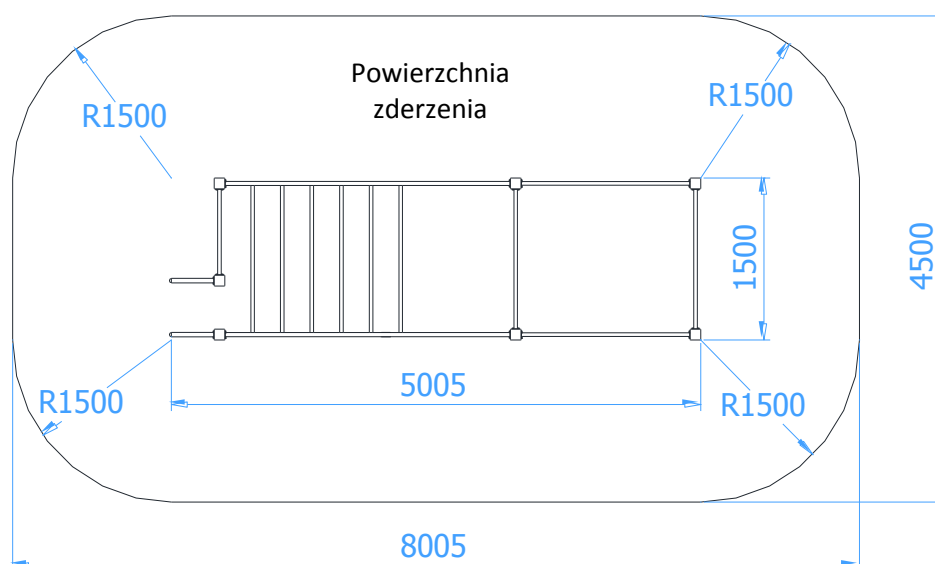
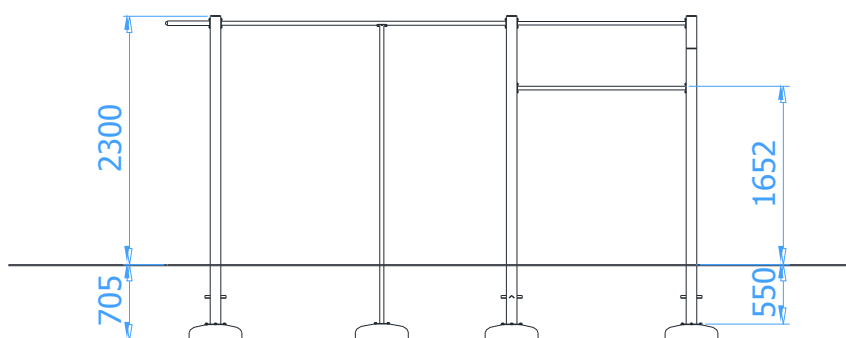


## SPIS TREŚCI

WSTĘP.....	2
ETAP 1 – prace przygotowawcze.....	3
ETAP 2 – montaż konstrukcji.....	3
1. Wykaz elementów.....	3
2. Schemat montażu.....	4

## WSTĘP

- Maksymalna wysokość swobodnego upadku: 1,3 m
- Powierzchnia zderzenia: 8,01 x 4,50 m
- Głębokość fundamentowania: 0,70m

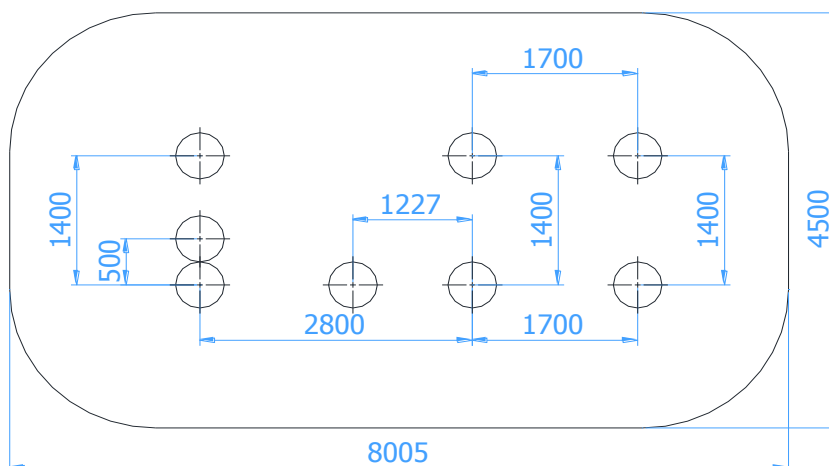




## ETAP 1 – prace przygotowawcze

- Miejsce prac montażowych zabezpieczyć przed przebywaniem osób niepowołanych.
- Konstrukcję ustawić w pożądanym miejscu zachowując wymaganą powierzchnię zderzenia.
- Zaznaczyć orientacyjne miejsca styku słupów z gruntem.

Rozstaw betonów:



### UWAGA!

Wszystkie czynności należy wykonywać zgodnie z zasadami BHP.  
W rozstawie betonów należy przyjąć tolerancję  $\pm 50$  mm.

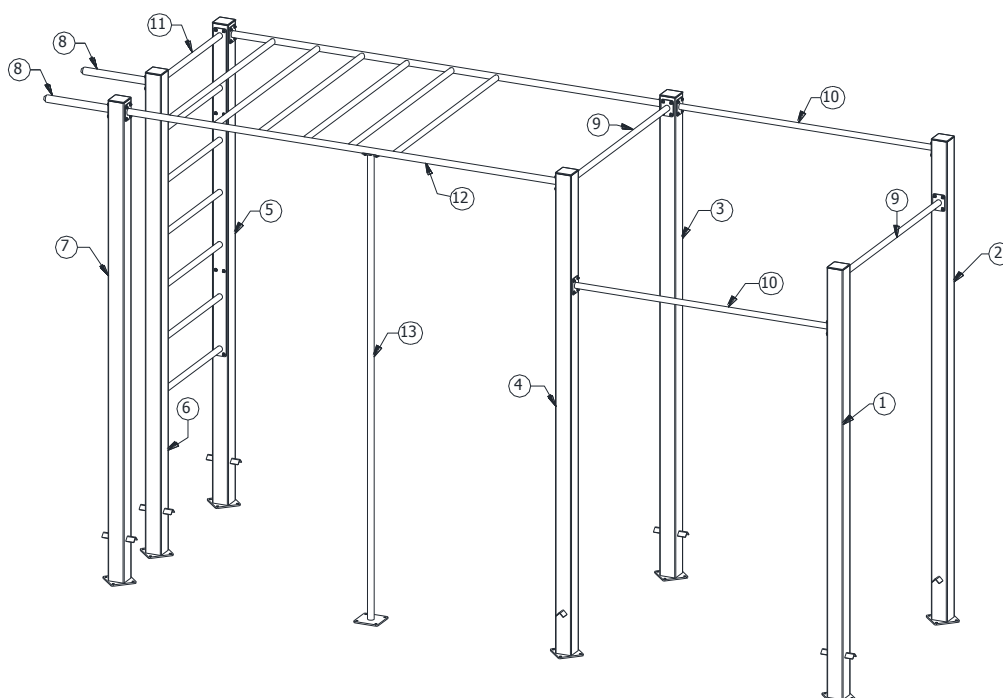
## ETAP 2 – montaż konstrukcji

### 1. Wykaz elementów

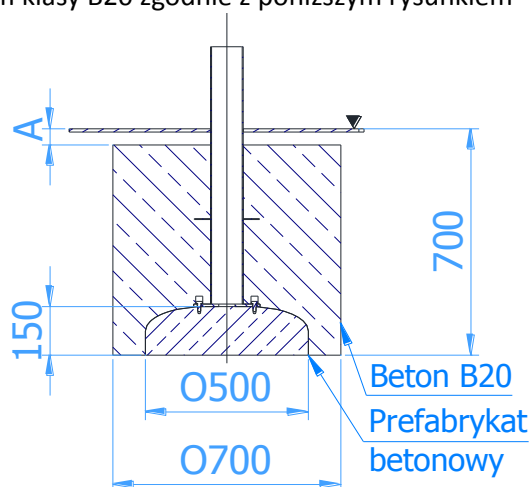
NR	NAZWA CZĘŚCI	WYMIAR	SZT.
1	Słup 1	wys. 2550	1
2	Słup 2	wys. 2850	1
3	Słup 3	wys. 2850	1
4	Słup 4	wys. 2850	1
5	Słup 5	wys. 2850	1
6	Słup 6	wys. 2850	1
7	Słup 7	wys. 2850	1
8	Poręcz	dł. 400	2
9	Drażek	dł. 1300	2
10	Drażek	dł. 1600	2
11	Drabinka pionowa	1945x800	1
12	Drabinka pozioma	2700x1475	1
13	Rura pionowa	wys. 2760	1
14	Podkładka sprężysta	M8	2
15	Podkładka sprężysta	M10	72
16	Śruba z łbem półkolistym	M8x20	2
17	Śruba z łbem półkolistym	M10x20	72
18	Podkładka	M10	32
19	Śruba sześciokątna	M10x25	32
20	Beton O500x4D	$\varnothing 500 \times 150$	8



## 2. Schemat montażu



- Darń (jeżeli występuje) wyciąć, odłożyć na bok, wykopać otwory pod fundamenty na požądaną głębokość.
- Przykręcić betony do słupów za pomocą poz. 18 i 19. Wstawić betony z przykręconymi słupami do otworów.
- Przykręcić do urządzenia pozostałe elementy stosując poz. 11 i 12. Rurę pionową poz. 13 przykręcić do drabinki poz. 12 za pomocą poz. 16 i 18.
- Wypoziomować i wypionować konstrukcję sprawdzając, czy znak poziomy podstawowego pokrywa się z poziomem terenu
- Usunąć powstałe luzy w połączeniach.
- Otwory zalać betonem klasy B20 zgodnie z poniższym rysunkiem



Wymiar A zależny od rodzaju zastosowanego podłoża

- Zamontować tabliczkę znamionową.