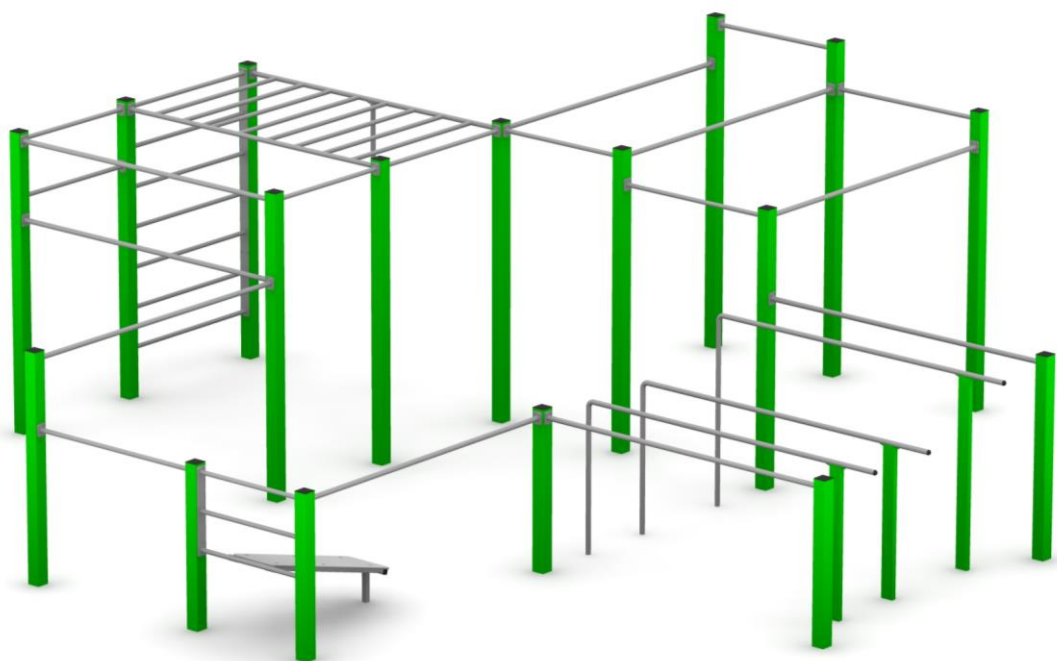


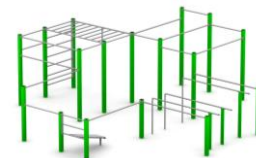


Obowiązuje od: 08-11-2017 r.

## **INSTRUKCJA MONTAŻU URZĄDZENIA:**

### **88004 Street workout 4**



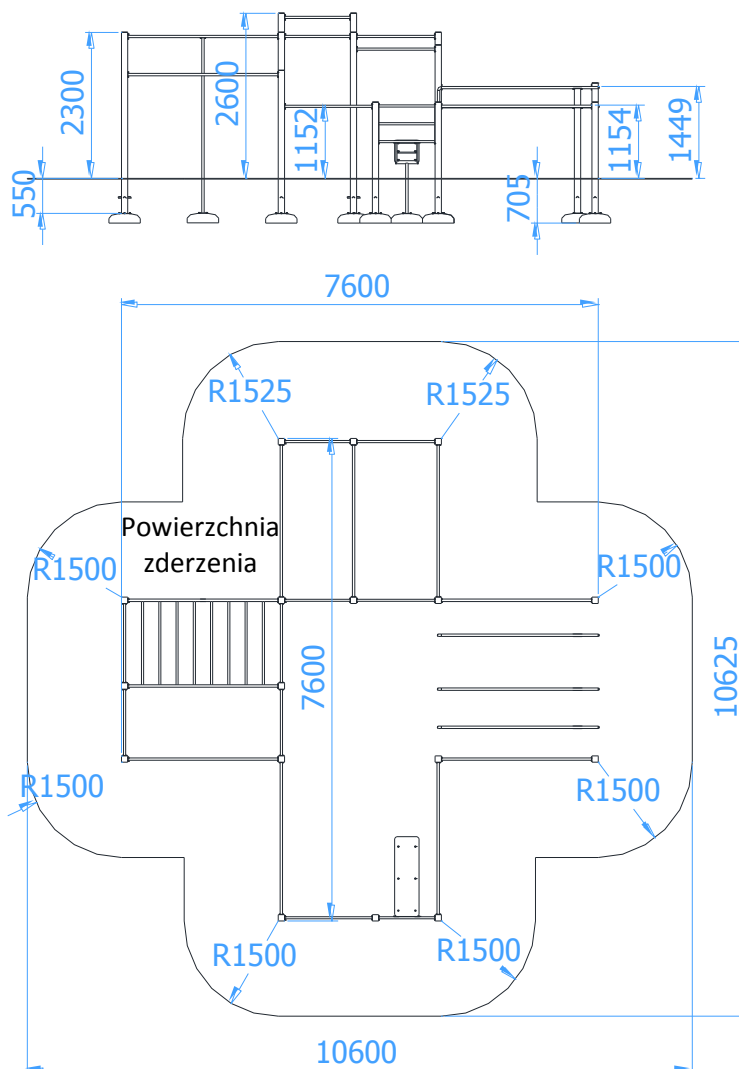


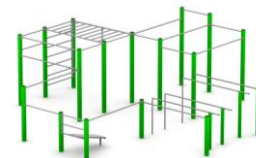
## SPIS TREŚCI

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: 1,6 m
- Powierzchnia zderzenia: 10,60 x 10,63 m
- Głębokość fundamentowania: 0,70 m

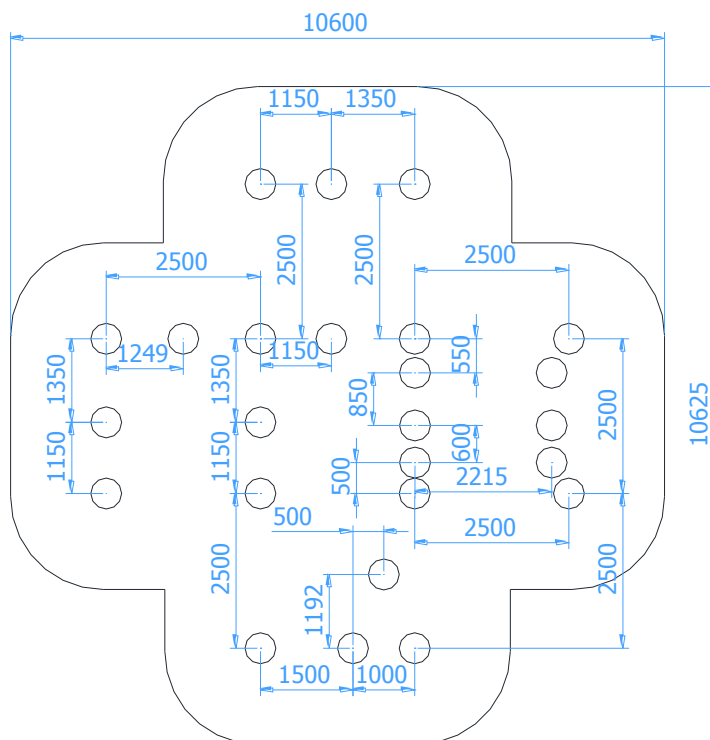




## ETAP 1 – prace przygotowawcze

- 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!**

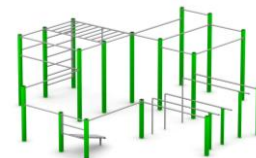
Wszystkie czynności należy wykonywać zgodnie z zasadami BHP.

W rozstawie betonów należy przyjąć tolerancję  $\pm 50$  mm.

## ETAP 2 – montaż konstrukcji

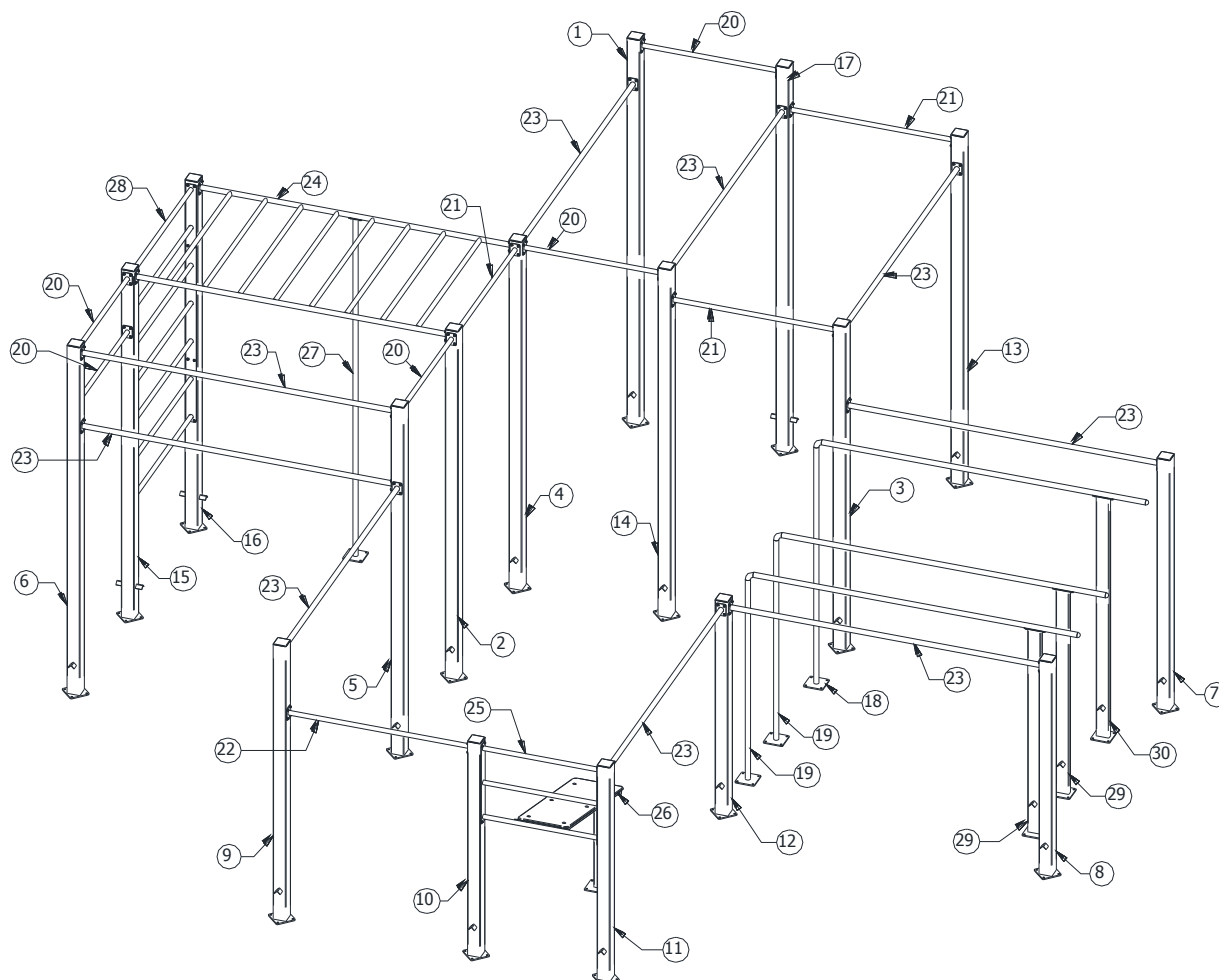
### 1. Wykaz elementów

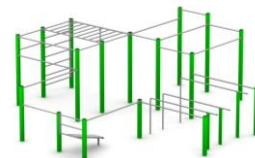
LP.	ELEMENT	WYMIAR	SZT.
1	Słup 1	wys. 3150	1
2	Słup 2	wys. 2850	1
3	Słup 3	wys. 2650	1
4	Słup 4	wys. 2850	1
5	Słup 5	wys. 2850	1
6	Słup 6	wys. 2850	1
7	Słup 7	wys. 2050	1
8	Słup 8	wys. 1750	1
9	Słup 9	wys. 2250	1
10	Słup 10	wys. 1750	1
11	Słup 11	wys. 1750	1
12	Słup 12	wys. 1750	1
13	Słup 13	wys. 2850	1
14	Słup 14	wys. 2850	1
15	Słup 15	wys. 2850	1



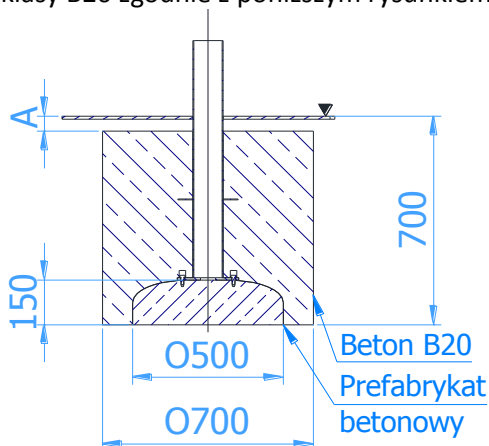
16	Słup 16	wys. 2850	1
17	Słup 17	wys. 3150	1
18	Poręcz równoległa wysoka		1
19	Poręcz równoległa niska		2
20	Poręcz 1050	dł. 1050	5
21	Poręcz 1250	dł. 1250	3
22	Poręcz 1400	dł. 1400	1
23	Poręcz 2400	dł. 2400	9
24	Drabinka pozioma	2400x1425	1
25	Drabinka mała		1
26	Ławeczka do ćwiczeń		1
27	Rura podporowa	wys. 2760	1
28	Drabinka pionowa	1945x1250	1
29	Rura podporowa niska	wys. 1660	2
30	Rura podporowa wysoka	wys. 1960	1
31	Podkładka sprężysta	A 8	12
32	Podkładka sprężysta	A 10	184
33	Podkładka	A 10	100
36	Śruba z gniazdem sześciokątnym	M8x20	12
37	Śruba z gniazdem sześciokątnym	M10 x 20	184
38	Śruba sześciokątna	M10x25	100
39	Beton Ø500x4D	Ø500x150	25

## 2. Schemat montażu





- Darni (jeżeli występuje) wyciąć, odłożyć na bok, wykopać otwory pod fundamenty na pożądaną głębokość.
- Przykręcić betony (poz.39) do słupów (poz. 1-17, 29-30) za pomocą poz. 33 i 38. Wstawić betony z przykręconymi słupami do otworów.
- Przykręcić do słupów poręcze oraz drabinki (poz.20-25, 28) stosując poz. 32 i 37.
- Poz. 18,19,26,27 przykręcić do konstrukcji stosując poz. 31 i 36.
- Wypoziomować i wypionować konstrukcję sprawdzając, czy znak poziomu podstawowego pokrywa się z poziomem terenu
- Usunąć powstałe luzy w połączeniach.
- Otwory zalać betonem klasy B20 zgodnie z poniższym rysunkiem



Wymiar A zależy od rodzaju zastosowanego podłoża

- Zamontować tabliczkę znamionową.