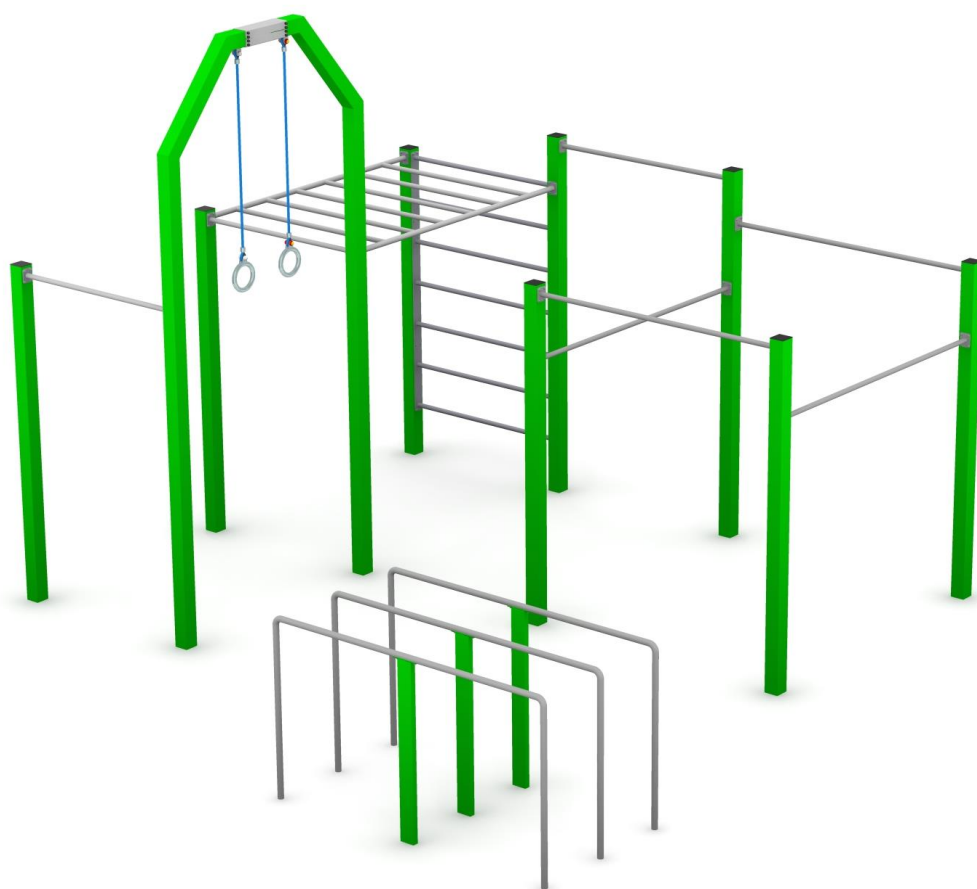




Obowiązuje od: 27-10-2017 r.

INSTRUKCJA MONTAŻU URZĄDZENIA:

88009 Street workout 9



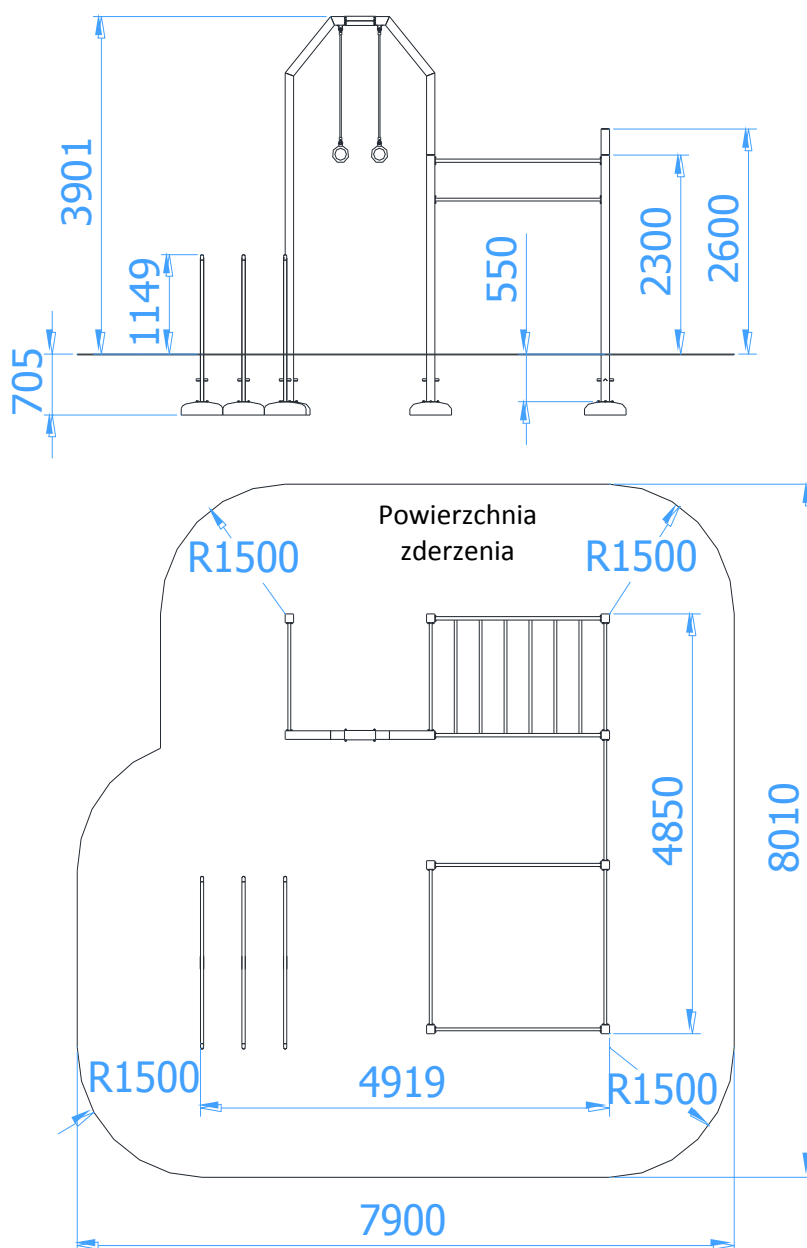


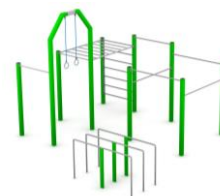
SPIS TREŚCI

WSTĘP.....	2
ETAP 1 – prace przygotowawcze.....	3
ETAP 2 – montaż konstrukcji.....	4
1. Wykaz elementów.....	4
2. Schemat montażu.....	5

WSTĘP

- Maksymalna wysokość swobodnego upadku: 1,6 m
- Powierzchnia zderzenia: 7,90 x 8,01 m
- Głębokość fundamentowania: 0,70 m

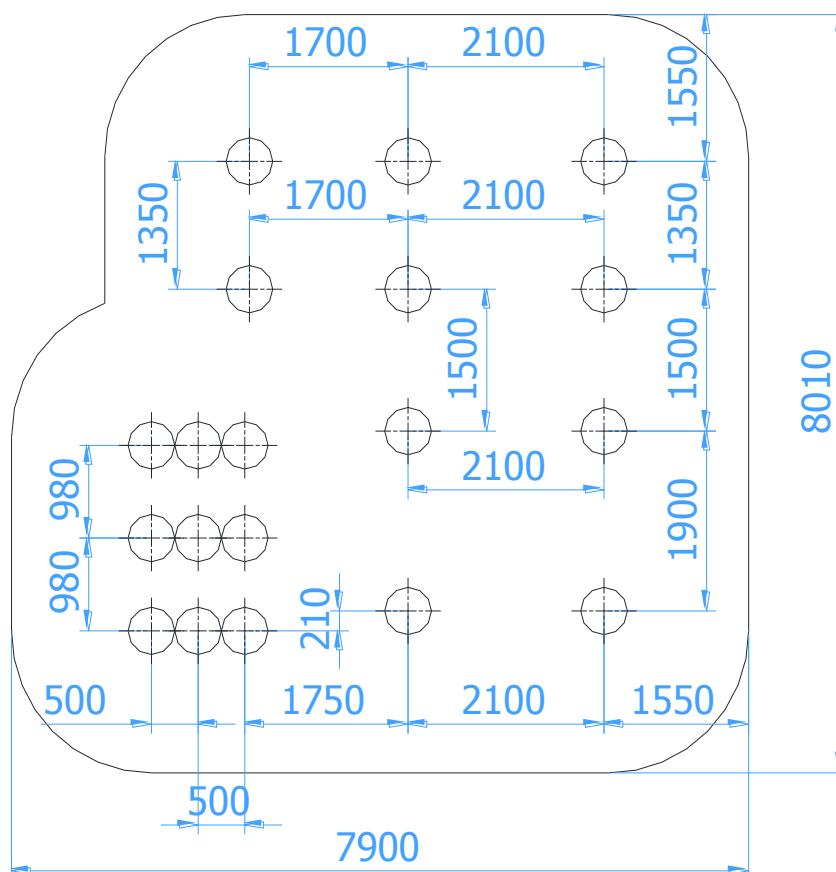




ETAP 1 – prace przygotowawcze

- 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 ± 50 mm.



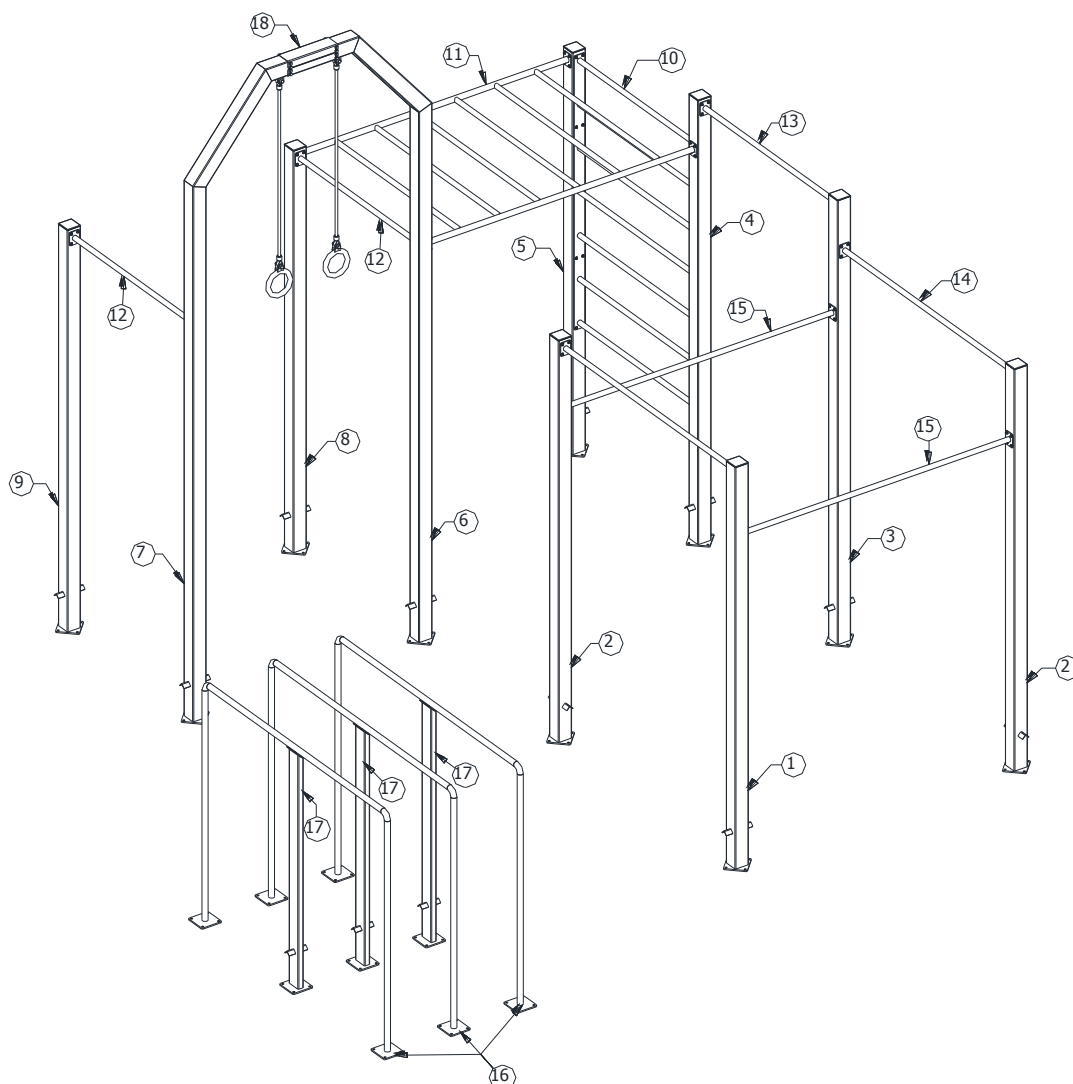
ETAP 2 – montaż konstrukcji

1. Wykaz elementów

NR	NAZWA CZĘŚCI	WYMIAR	SZT.
1	Słup 1	wys. 2850	1
2	Słup 2	wys. 2850	2
3	Słup 3	wys. 3150	1
4	Słup 4	wys. 3150	1
5	Słup 5	wys. 2850	1
6	Słup 6	wys. 4451	1
7	Słup 7	wys. 4451	1
8	Słup 8	wys. 2850	1
9	Słup 9	wys. 2850	1
10	Drabinka pionowa	1945x1250	1
11	Drabinka pozioma	1425x2000	1
12	Poręcz 1250	dł. 1250	2
13	Poręcz 1400	dł. 1400	1
14	Poręcz 1800	dł. 1800	2
15	Poręcz 2000	dł. 2000	2
16	Poręcz równoległa	1700x2000	3
17	Rura podporowa	wys. 1660	3
18	Łącznik słupów	52x106x375x3	2
19	Nakrętka	M8	8
20	Podkładka sprężysta	M8	14
21	Podkładka sprężysta	M10	88
22	Podkładka	M10	76
23	Podkładka	M8	8
24	Śruba z łbem półkolistym	M8x20	6
25	Śruba z łbem półkolistym	M10x20	88
26	Śruba sześciokątna	M10x25	76
27	Śruba sześciokątna	M8x120	8
28	Maskownica śruby M8	M8	16
29	Beton o500x4D	Ø500x150	19



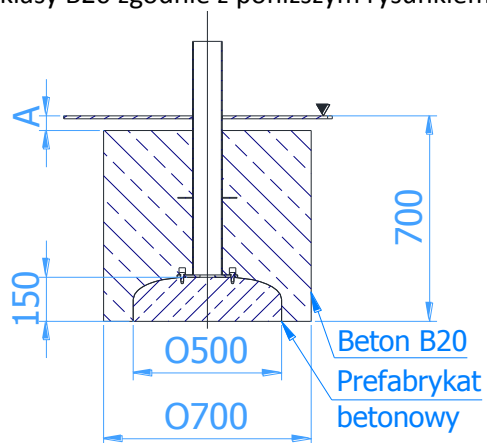
2. Schemat montażu



- Darni (jeżeli występuje) wyciąć, odłożyć na bok, wykopać otwory pod fundamenty na pożądaną głębokość.
- Przykręcić betony (poz.29) do słupów (poz. 1-9) za pomocą poz. 22 i 26. Wstawić betony z przykręconymi słupami do otworów.
- Przykręcić do słupów drążki (poz. 12-15) oraz drabinki (poz. 10- 11) stosując poz. 21 i 25.
- Do poręczy równoległych (poz. 16) przykręcić betony (poz. 29) za pomocą poz. 22 i 26. Wstawić betony z przykręconymi poręczami do otworów.
- Przykręcić do rur podporowych (poz.17) betony (poz. 29) za pomocą poz. 22 i 26. Wstawić całość w otwory oraz przykręcić do poręczy równoległych (poz. 16) stosując poz. 20 i 24.
- Słup 6 (poz. 6) i słup 7 (poz. 7) połączyć łącznikiem (poz. 18) za pomocą poz. 23, 19-20 i 27-28.
- Wypoziomować i wypionować konstrukcję sprawdzając, czy znak poziomy podstawowego pokrywa się z poziomem terenu.
- Usunąć powstałe luzy w połączeniach.



- Otwory zaleć betonem klasy B20 zgodnie z poniższym rysunkiem



Wymiar A zależy od rodzaju zastosowanego podłoża

- Zamontować tabliczkę znamionową.