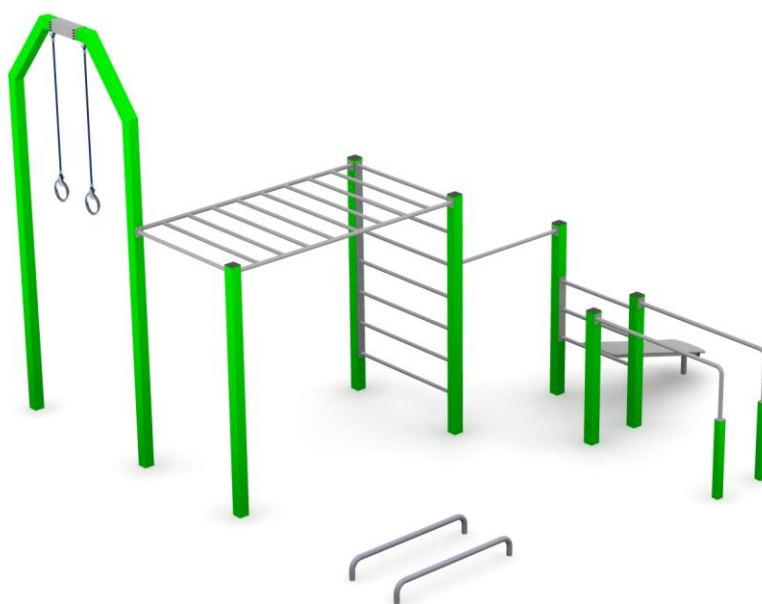




Obowiązuje od: 27-03-2025 r.

INSTRUKCJA MONTAŻU URZĄDZENIA:

88018 Street workout 18



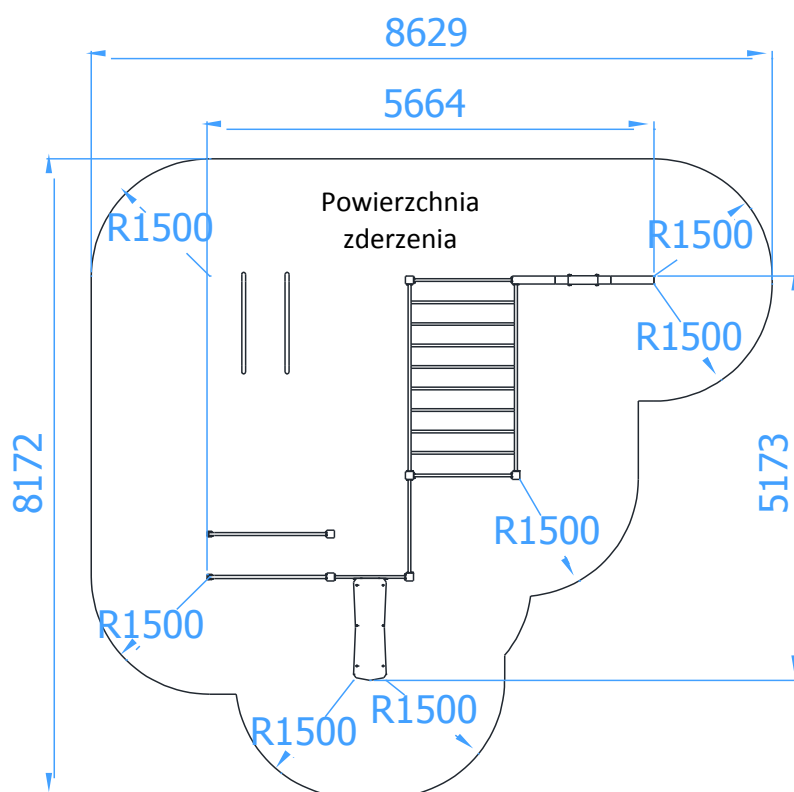
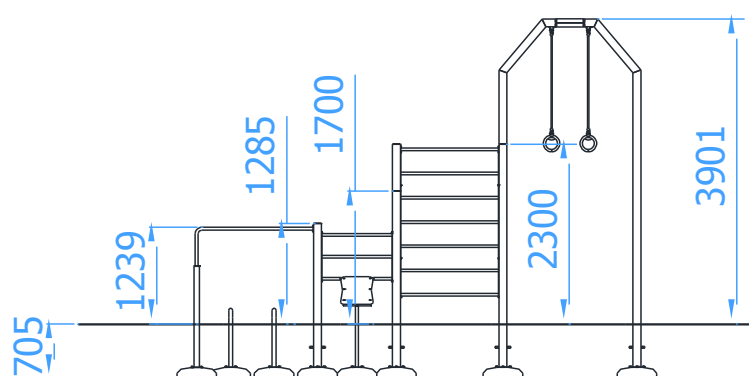


SPIS TREŚCI

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: 1,3 m
- Powierzchnia zderzenia: 8,63 x 8,18 m
- Głębokość fundamentowania: 0,70 m

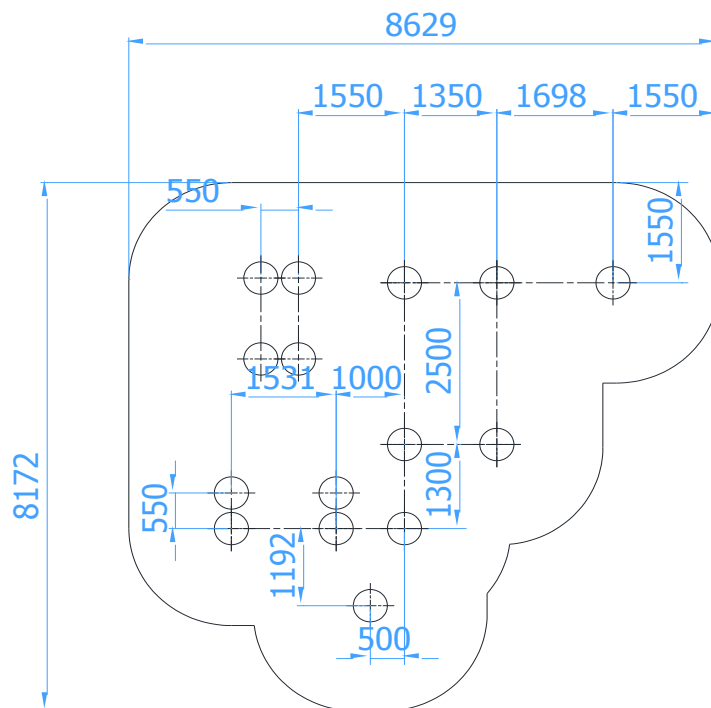




ETAP 1 – prace przygotowawcze

- 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.



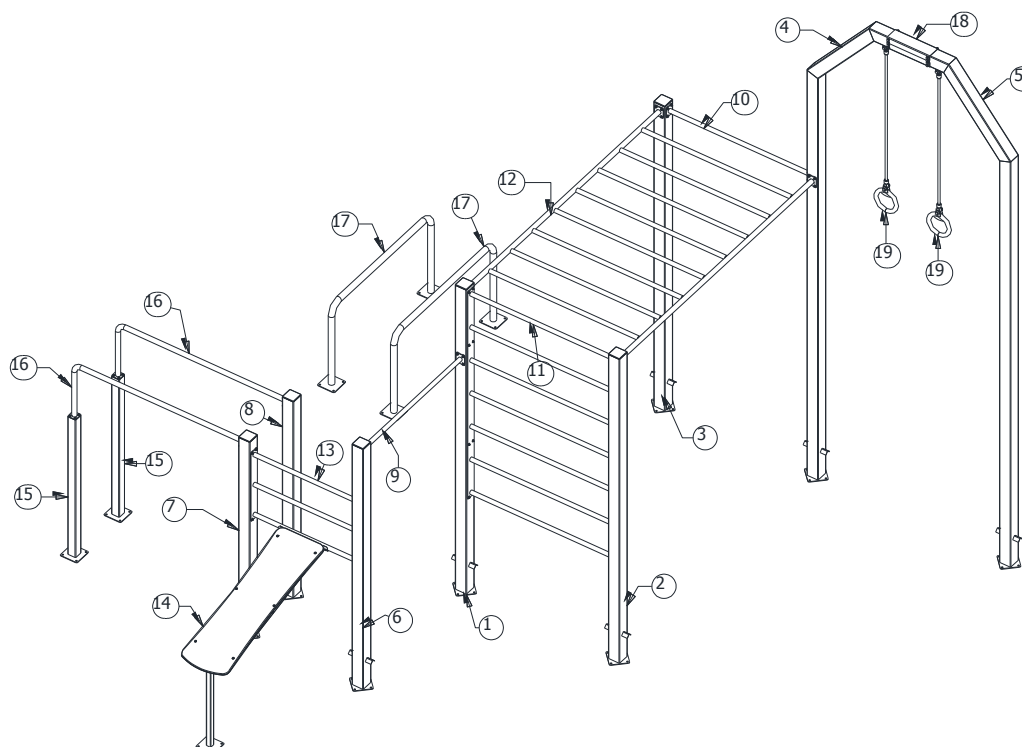
ETAP 2 – montaż konstrukcji

1. Wykaz elementów

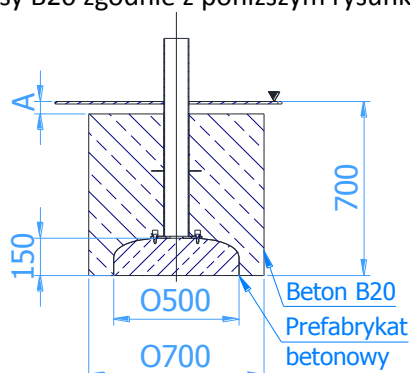
NR	NAZWA CZĘŚCI	WYMIAR	SZT.	NORMA
1	Słup 1	wys. 2850	1	88018.001
2	Słup 2	wys. 2850	1	88018.002
3	Słup 3	wys. 2850	1	88018.003
4	Słup 4	wys. 4451	1	88018.004
5	Słup 5	wys. 4451	1	88018.005
6	Słup 6	wys. 2250	1	88018.006
7	Słup 7	wys. 1835	1	88018.007
8	Słup 8	wys. 1835	1	88018.008
9	Poręcz	dł. 1200	1	SW.P.1200
10	Poręcz	dł. 1250	1	SW.P.1250
11	Drabinka pionowa pełna	1250x1945	1	SW.DW.1250.000
12	Drabinka pozioma	1350x2400	1	SW.DH.1350x2400
13	Drabinka - 15 stopni	900x645	1	SW.DWO.900x645.15
14	Ławeczka skośna 15 stopni		1	SW.ŁS.15.000
15	Stopa poręcz równoległa	L 1290	2	SW.PR.S.1250
16	Poręcz nadstawka do słupa	dł. 1550	2	SW.PR.NDS.1500
17	Poręcz do pompek	750x1300	2	PDP.750x1300
18	Łącznik słupów	52x106x3x375	2	SW.ŁS.100
19	Zespół koła gimnastyczne	dł. 1320	2	SW.ZKG.1320
20	Nakrętka	M8	8	DIN 934
21	Podkładka	Ø16xØ8,4x1,6 (M8)	16	DIN 125
22	Podkładka sprężysta	Ø18,1xØ10x2,2 (M10)	72	DIN 127
23	Podkładka sprężysta	Ø14,8xØ8x2 (M8)	12	DIN 127
24	Śruba z łbem półkolistym	M10 x 20	72	ISO 7380
25	Śruba z łbem półkolistym	M8 x 20	12	ISO 7380
26	Śruba sześciokątna	M8 x 120	8	DIN 931
27	Maskownica śruby	M8	16	
28	Fundament	O500-4D	15	
29	Śruba sześciokątna	M10 x 25	60	DIN 933
30	Podkładka	Ø20xØ10,5x2 (M10)	60	DIN 125



2. Schemat montażu



- Darrń (jeżeli występuje) wyciąć, odłożyć na bok, wykopać otwory pod fundamenty na głębokość 70cm.
- Przykręcić fundamenty (poz.28) do słupów (poz. 1-8), poręczy do pompek (poz.17), ławeczki (poz. 14) oraz stopy poręczy równoległych (poz.15) za pomocą poz. 29 i 30.
- Wstawić betony z przykręconymi słupami do otworów.
- Przykręcić do słupów poręczę (poz. 9, 10) oraz drabinki (poz.11, 12, 13) stosując poz. 22 i 24.
- Przykręcić ławeczkę (poz. 14) do drabinki (poz. 13) za pomocą poz. 21 i 23.
- Słupy (poz. 4 i 5) połączyć łącznikiem (poz. 18) za pomocą poz. 20, 21, 26 i 27.
- Przykręcić poręczę nadstawka (poz. 16) do słupów (poz. 7, 8) za pomocą poz. 22 i 24.
- Przykręcić poręczę nadstawka (poz. 16) stopy poręczy równoległych (poz. 15) za pomocą poz. 23 i 25.
- 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.