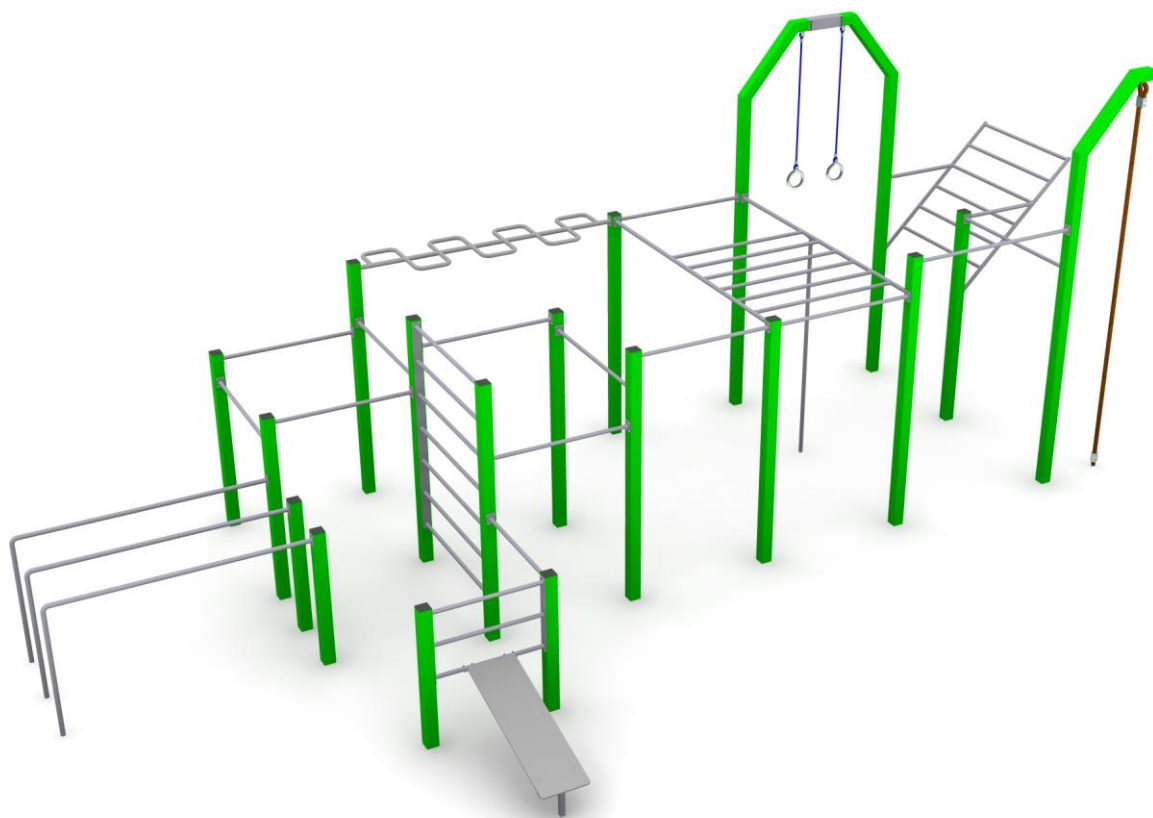


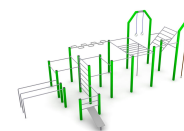


Obowiązuje od: 25-04-2023 r.

INSTRUKCJA MONTAŻU URZĄDZENIA:

88026 Street workout 26



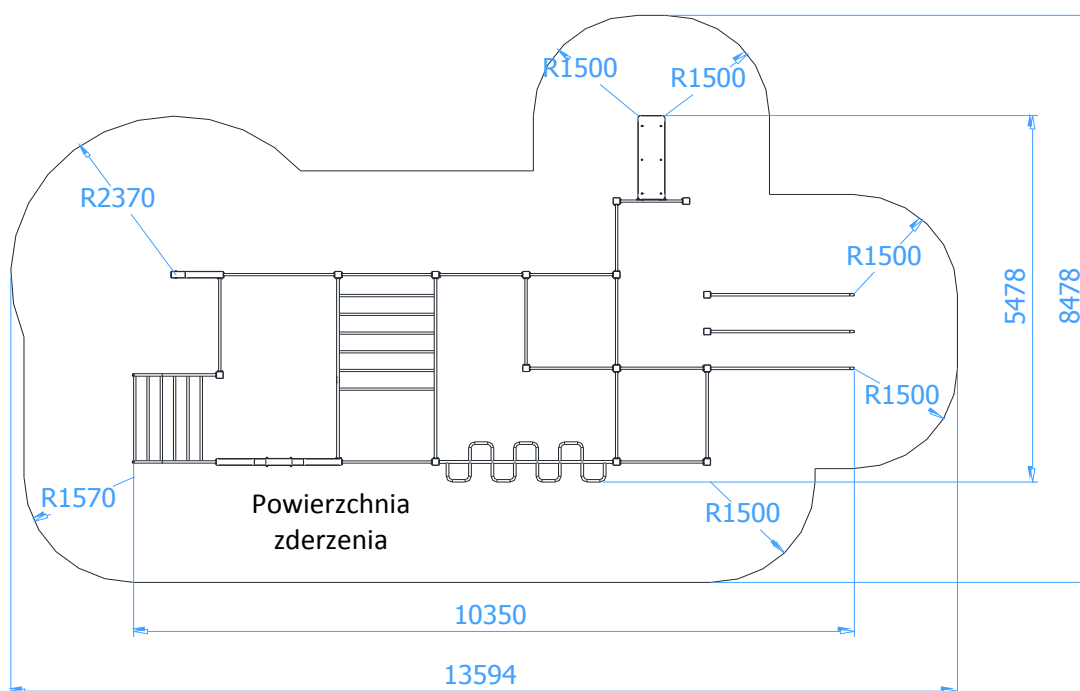
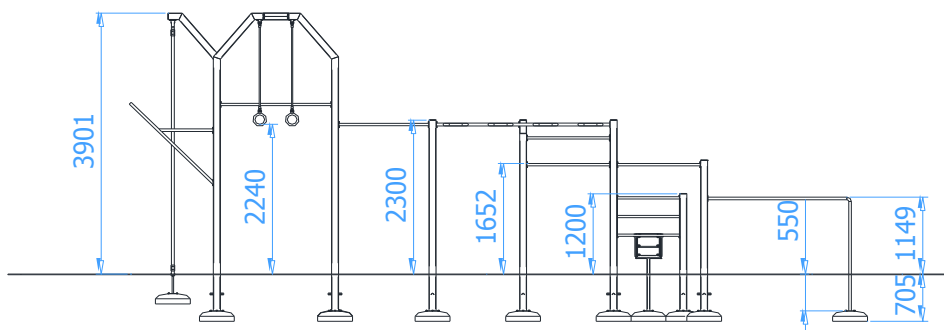


SPIS TREŚCI

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: 2,8 m
- Powierzchnia zderzenia: 13,60 x 8,48 m
- Głębokość fundamentowania: 0,70 m

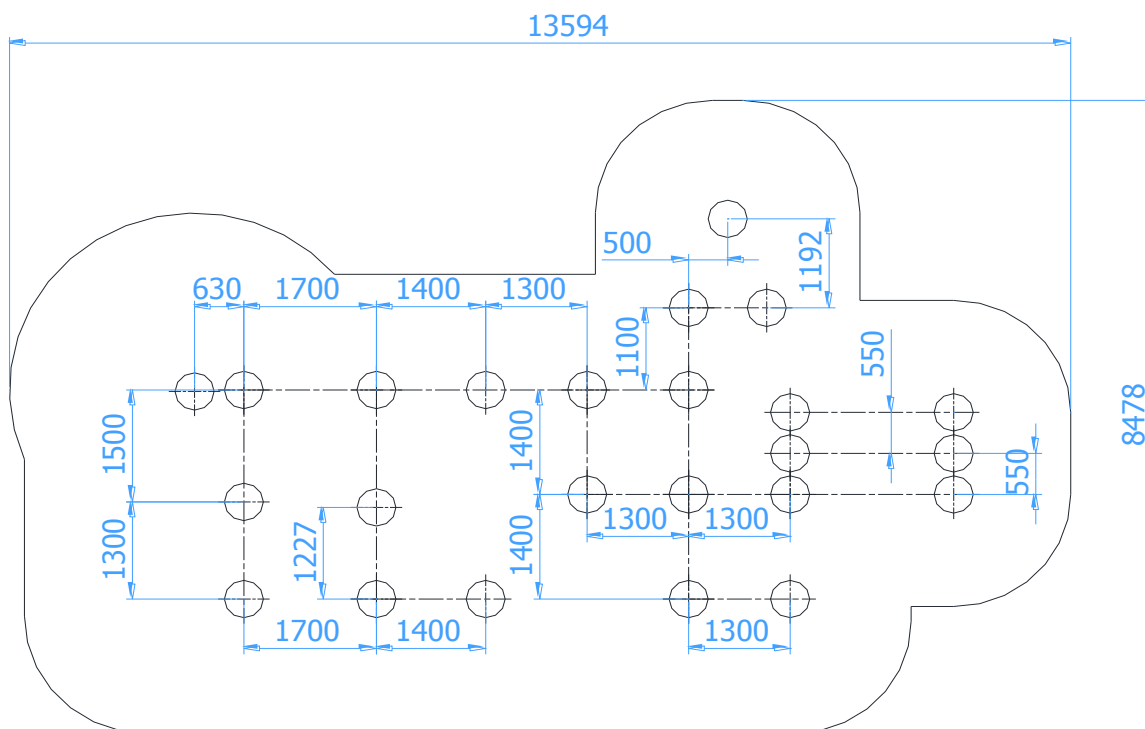




ETAP 1 - prace przygotowawcze

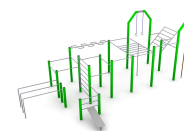
- Miejsce prac montażowych zabezpieczyć przed przebywaniem osób niepowołanych.
- Konstrukcję ustawić w pożądanym miejscu zachowując wymaganą powierzchnię zderzenia.
- Zaznaczyć orientacyjne miejsca styku słupów z gruntem.

Rozstaw betonów:



UWAGA!

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



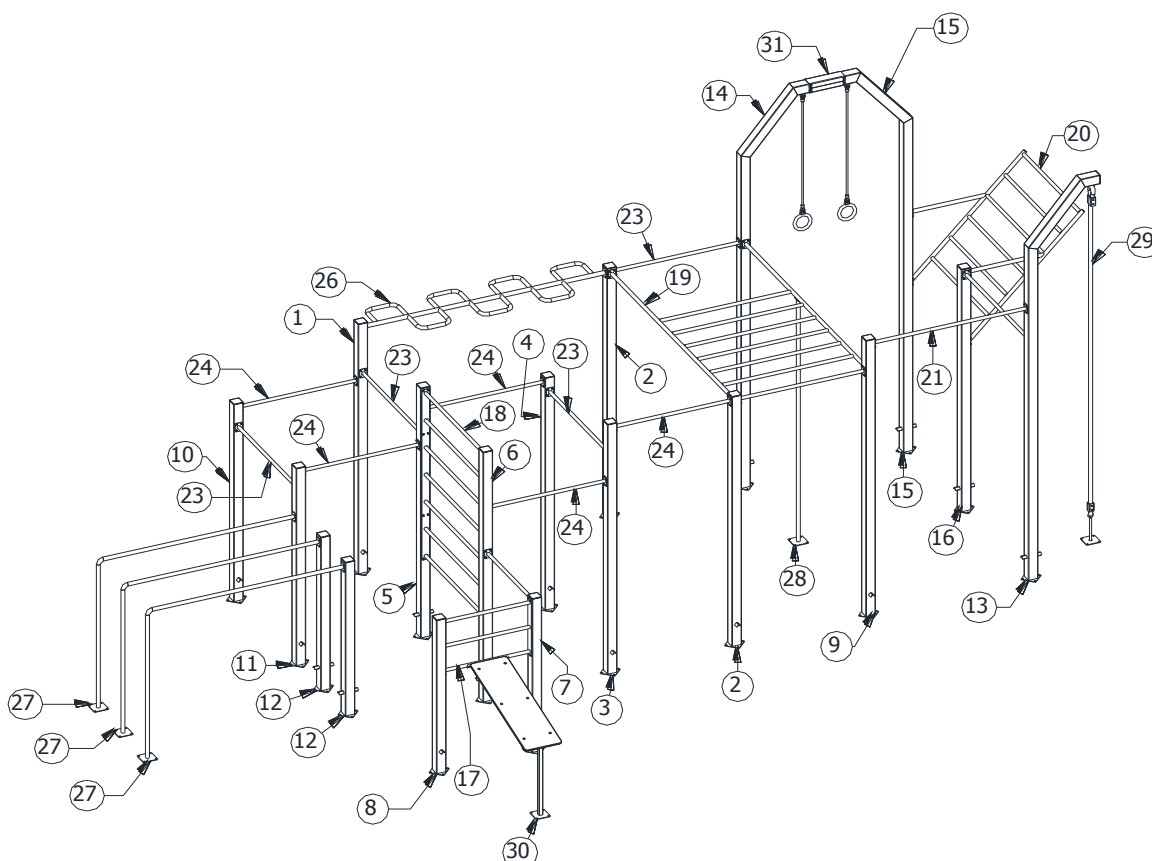
ETAP 2 – montaż konstrukcji

1. Wykaz elementów

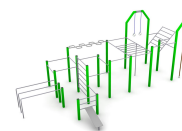
LP.	ELEMENT	WYMIAR	SZT.	NORMA
1	Słup 1	wys. 2850	1	
2	Słup 2	wys. 2850	2	
3	Słup 3	wys. 2850	1	
4	Słup 4	wys. 2650	1	
5	Słup 5	wys. 2850	1	
6	Słup 6	wys. 2850	1	
7	Słup 7	wys. 1750	1	
8	Słup 8	wys. 1750	1	
9	Słup 9	wys. 3150	1	
10	Słup 10	wys. 2250	1	
11	Słup 11	wys. 2250	1	
12	Słup 12	wys. 1750	2	
13	Słup 13	wys. 4451	1	
14	Słup 14	wys. 4451	1	
15	Słup 15	wys. 4451	1	
16	Słup 16	wys. 2765	1	
17	Drabinka - 15 stopni	900x645	1	
18	Drabinka pionowa	1300x1945	1	
19	Drabinka pozioma	1400x2700	1	
20	Drabinka skośna		1	
21	Drążek	dł. 1600	1	
22	Drążek	dł. 1400	1	
23	Drążek	dł. 1300	5	
24	Drążek	dł. 1200	5	
25	Drążek	dł. 1000	1	
26	Poręcz zygzak	dł. 2500	1	
27	Poręcz równoległa do słupka	1700x2060	3	
28	Rura pionowa	dł. 2760	1	
29	Zespół lina wspinaczkowa		1	
30	Ławeczka skośna 15 stopni		1	
31	Łącznik słupów	52x106x3x375	2	
32	Śruba z łbem półkolistym	M10 x 20	192	ISO 7380
33	Śruba z łbem półkolistym	M8 x 20	6	ISO 7380
34	Śruba sześciokątna	M8 x 120	8	DIN 931
35	Podkładka sprężysta	M10	192	DIN 127
36	Podkładka sprężysta	M8	6	DIN 127
37	Podkładka	M8	16	DIN 125
38	Nakrętka	M8	8	DIN 934
49	Maskownica śruby	M8	16	
40	Śruba sześciokątna	M10x25	108	DIN 933
41	Podkładka	M10	108	DIN 125
42	Fundament	Ø500x150	24	



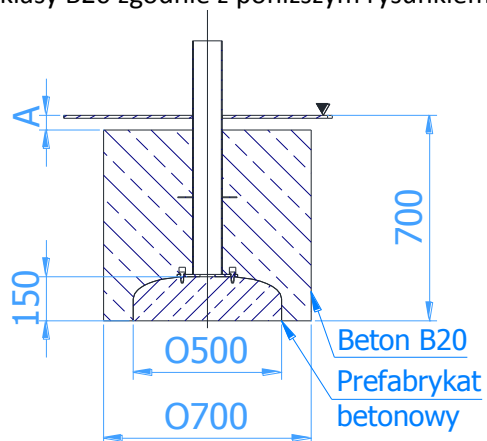
2. Schemat montażu



- Darń (jeżeli występuje) wyciąć, odłożyć na bok, wykopać otwory pod fundamenty na požądaną głębokość.
- Przykręcić betony (poz.42) do słupów (poz. 1-16) za pomocą poz. 40 i 41. Wstawić betony z przykręconymi słupami do otworów.
- Przykręcić do słupów drążki (poz. 21-26) oraz drabinki (poz. 17- 20) stosując poz. 32 i 35.
- Przykręcić ławeczkę skośną (poz.30) oraz rurę pionową (poz. 28) do urządzenia używając poz. 33 i 36.
- Do słupa 13 (poz. 13) przykręcić (poz. 23) linę wspinaczkową (poz. 29) stosując poz. 32 i 35.
- Poręcze równoległe (poz. 27) przykręcić do słupów (poz. 11,12) stosując poz. 32 i 35.
- Słup 14 (poz. 14) i słup 15 (poz. 15) połączyć łącznikiem (poz. 31) oraz śrubami (poz.34, 37, 38, 39)
- Wypoziomować i wypionować konstrukcję sprawdzając, czy znak poziomu 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.