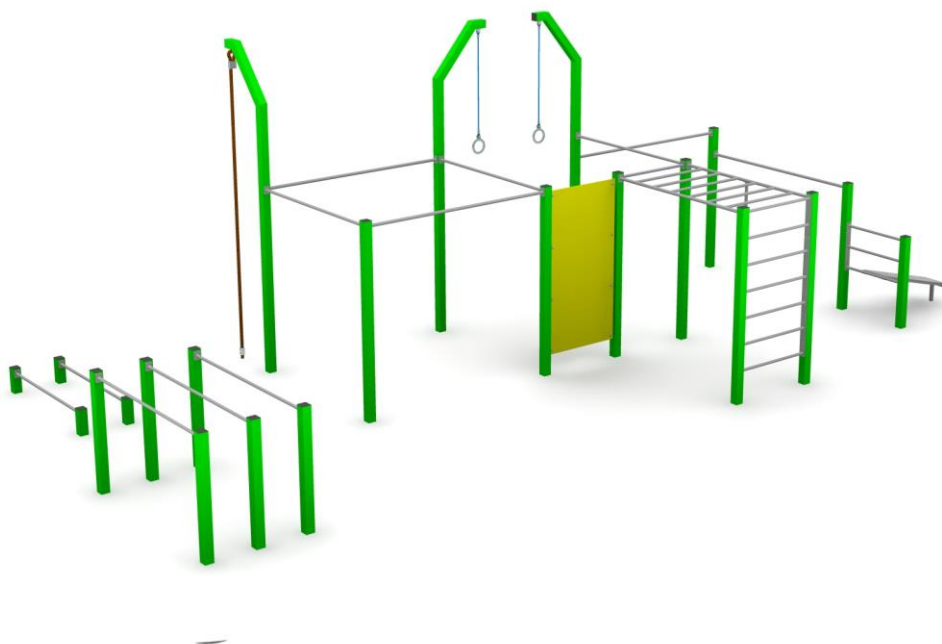


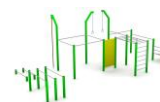


Obowiązuje od: 11-06-2024 r.

INSTRUKCJA MONTAŻU URZĄDZENIA:

88024 Street workout 24



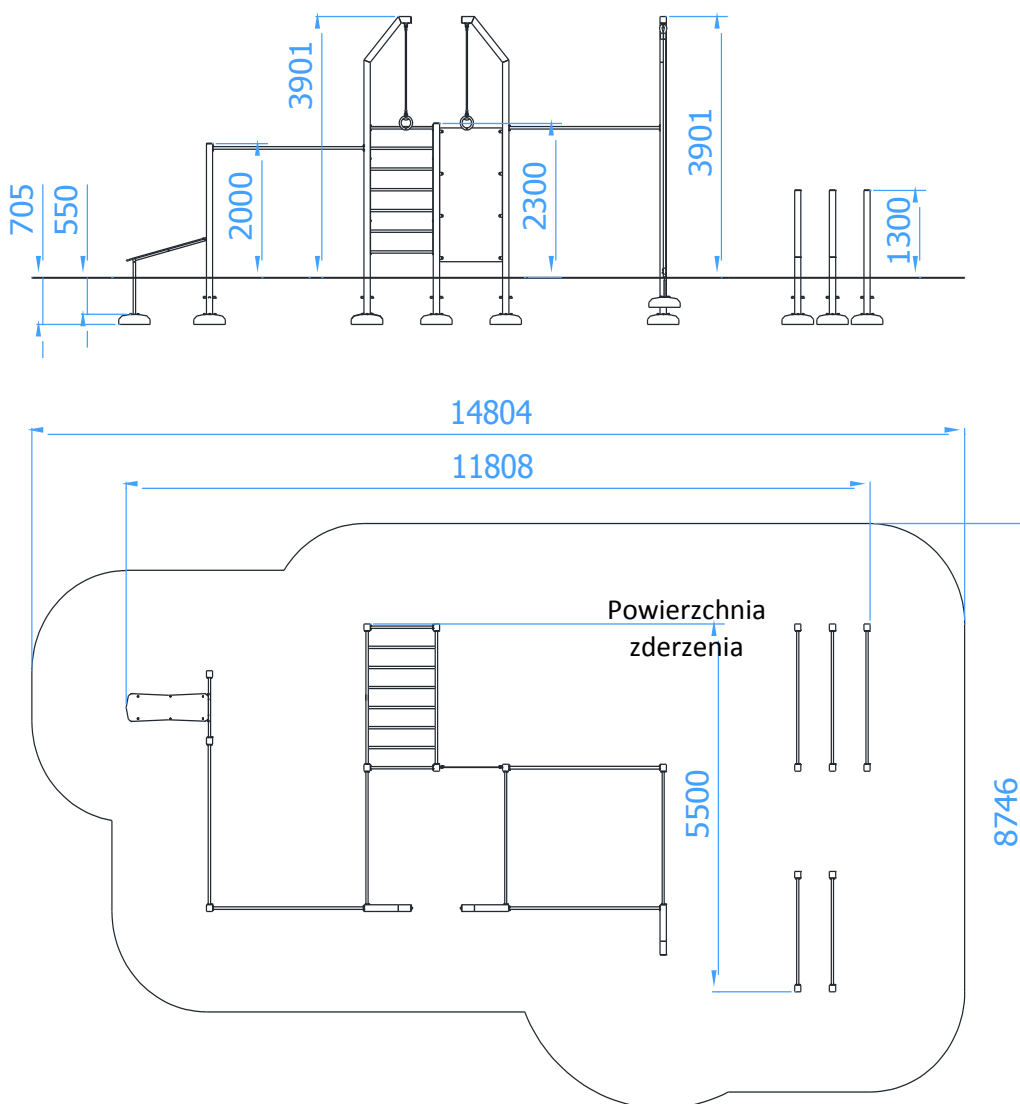


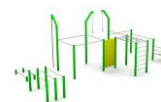
SPIS TREŚCI

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: 17,67 x 8,16 m
- Głębokość fundamentowania: 0,70 m

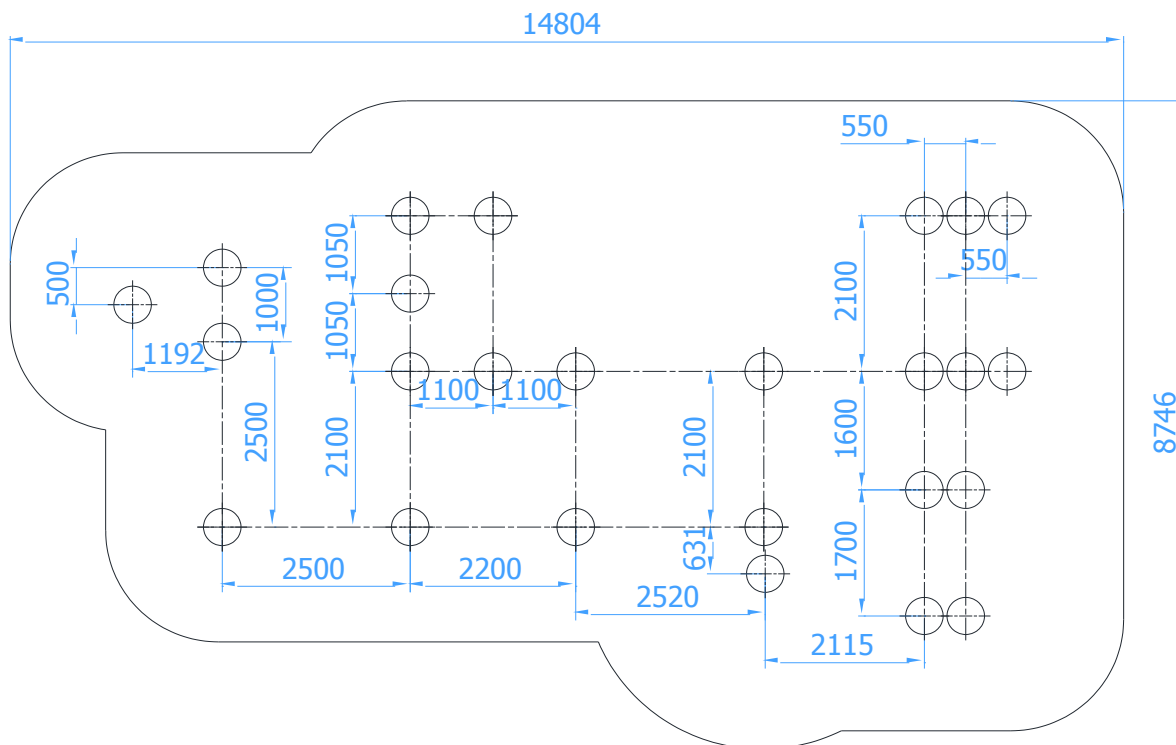




ETAP 1 – prace przygotowawcze

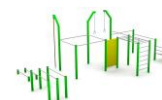
- Miejsce prac montażowych zabezpieczyć przed przebywaniem osób niepowołanych.
- Konstrukcję ustawić w pożądanym miejscu zachowując wymaganą powierzchnię zderzenia.
- Zaznaczyć orientacyjne miejsca styku słupów z gruntem.

Rozstaw betonów:



UWAGA!

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



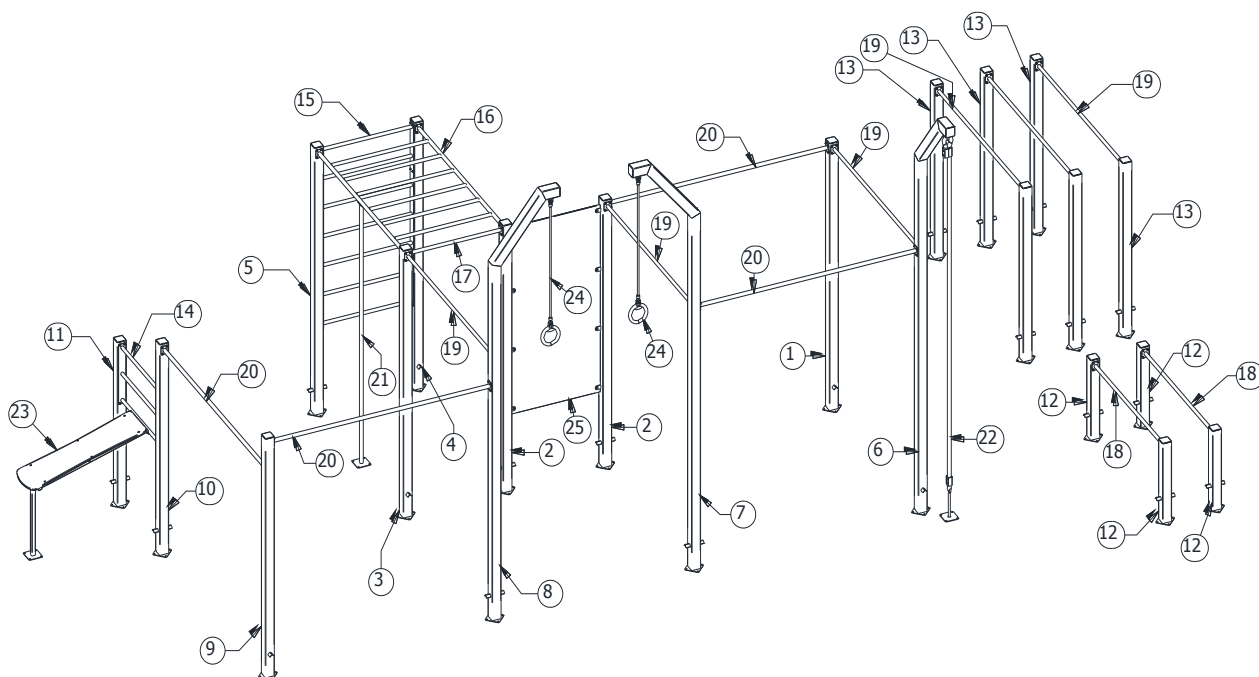
ETAP 2 – montaż konstrukcji

1. Wykaz elementów

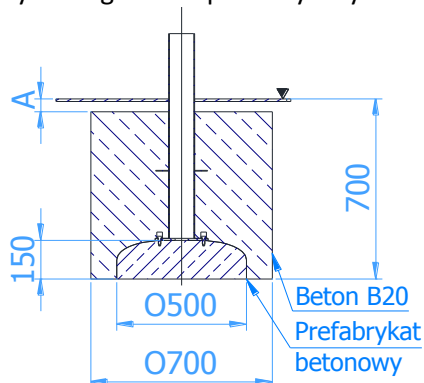
LP.	ELEMENT	WYMIAR	SZT.	RYS. / NORMA
1	Słup 1	wys. 2850	1	88024.001
2	Słup 2	wys. 2850	2	88024.002
3	Słup 3	wys. 2850	1	88024.003
4	Słup 4	wys. 2850	1	88024.004
5	Słup 5	wys. 2850	1	88024.005
6	Słup 6	wys. 4451	1	88024.006
7	Słup 7	wys. 4451	1	88024.007
8	Słup 8	wys. 4451	1	88024.008
9	Słup 9	wys. 2550	1	88024.009
10	Słup 10	wys. 2250	1	88024.010
11	Słup 11	wys. 1750	1	88024.011
12	Słup 12	wys. 850	4	88024.012
13	Słup 13	wys. 1850	6	88024.013
14	Drabinka - 15 stopni	900x645	1	SW.DWO.900x645.15.000
15	Drabinka pionowa	1945x1000	1	SW.DW.1000.000
16	Drabinka pozioma	1100x2000	1	SW.DHO.1100x2000.000
17	Poręcz	dł. 1000	1	SW.P.1000.000
18	Poręcz	dł. 1600	2	SW.P.1600.000
19	Poręcz	dł. 2000	6	SW.P.2000.000
20	Poręcz	dł. 2400	4	SW.P.2400.000
21	Rura pionowa	dł. 2760	1	SW.RP.2760.000
22	Zespół lina wspinaczkowa 3,8m		1	SW.ZLW.3800.000
23	Ławeczka skośna 15 stopni		1	SW.ŁS.15.000
24	Zespół koła gimnastyczne	dł. 1320	2	SW.ZKG.1320.000
25	Ścianka	996x2 000x8	1	S.1000x2000.000
26	Śruba z łbem półkolistym	M10 x 20	156	ISO 7380
27	Śruba z łbem półkolistym	M8 x 20	6	ISO 7380
28	Śruba zamkowa	M8 x 30	8	DIN 603
29	Podkładka sprężysta	Ø18,1xØ10x2,2 (M10)	156	DIN 127
30	Podkładka sprężysta	Ø14,8xØ8x2 (M8)	6	DIN 127
31	Podkładka	Ø16xØ8,4x1,6 (M8)	8	DIN 125
32	Nakrętka	M8	8	DIN 934
33	Zaślepka kapturek	M8	8	
34	Zaślepka kołpakowa	M8	8	
36	Fundament	O500-4D	25	
37	Śruba sześciokątna	M10 x 25	100	DIN 933
38	Podkładka	Ø20xØ10,5x2 (M10)	100	DIN 125



2. Schemat montażu



- Darń (jeżeli występuje) wyciąć, odłożyć na bok, wykopać otwory pod fundamenty na głębokość 0,7m.
- Przykręcić fundamenty (poz.36) do słupów (poz. 1-13) za pomocą poz. 37 i 38. Wstawić fundamenty z przykręconymi elementami do otworów.
- Przykręcić do słupów drążki (poz. 17-20) oraz drabinki (poz. 14-16) stosując poz. 26 i 29.
- Przykręcić fundamenty (poz. 36) do ławeczki skośnej (poz. 23) oraz rury pionowej (poz.21) za pomocą poz. 37 i 38. Wstawić elementy do wykopu.
- Przykręcić ławeczkę skośną (poz.23) oraz rurę pionową (poz. 20) do urządzenia używając poz. 27 i 31.
- Przykręcić fundament (poz. 26) do linii wspinaczkowej (poz. 22) za pomocą poz. 37 i 38.
- Linę wspinaczkową (poz. 22) przymocować do słupa (poz. 6) za pomocą poz. 26 i 29.
- Między słupami (poz. 2) zamocować ściankę (poz. 25) za pomocą poz. 28, 30, 32, 33, 34
- 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 zależy od rodzaju zastosowanego podłoża

- Zamontować tabliczkę znamionową.