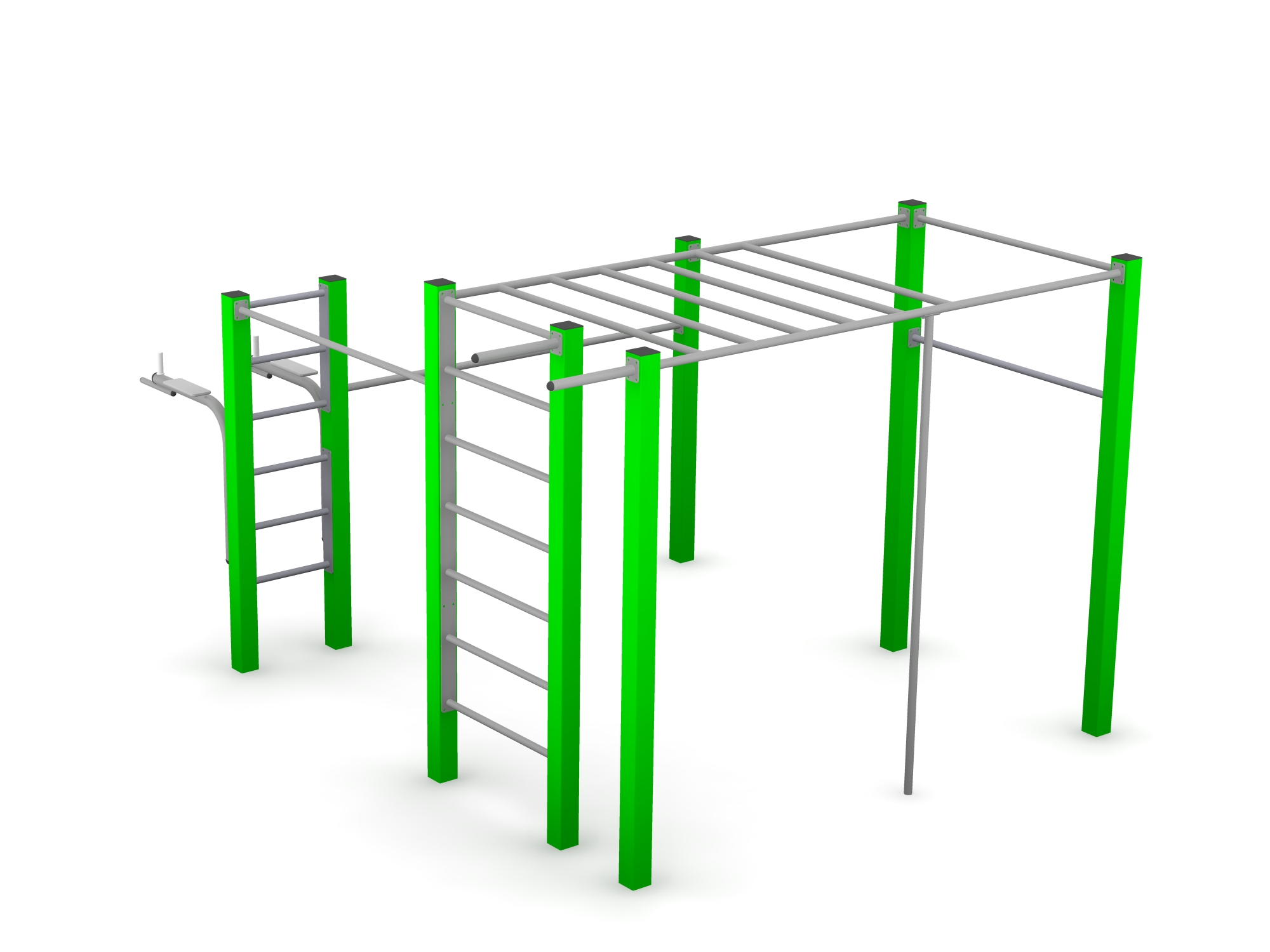
Obowiązuje od: **27-10-2017 r.**

**INSTRUKCJA MONTAŻU**

**URZĄDZENIA:**

**88010 Street workout 10**



SPIS TREŚCI

[WSTĘP 2](#_Toc496876831)

[ETAP 1 – prace przygotowawcze 3](#_Toc496876832)

[ETAP 2 – montaż konstrukcji 3](#_Toc496876833)

[1. Wykaz elementów 3](#_Toc496876834)

[2. Schemat montażu 4](#_Toc496876835)

# WSTĘP

* Maksymalna wysokość swobodnego upadku: 1,3 m
* Powierzchnia zderzenia: 7,06 x 6,31 m
* Głębokość fundamentowania: 0,70 m



Powierzchnia zderzenia

# 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

## Wykaz elementów

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| NR | NAZWA CZĘŚCI | WYMIAR | SZT. |
| 1 | Słup 1 | wys. 2450 | 1 |
| 2 | Słup 2 | wys. 2350 | 1 |
| 3 | Słup 3 | wys. 2850 | 1 |
| 4 | Słup 4 | wys. 2850 | 1 |
| 5 | Słup 5 | wys. 2850 | 1 |
| 6 | Słup 6 | wys. 2850 | 1 |
| 7 | Słup 7 | wys. 2850 | 1 |
| 8 | Słup 8 | wys. 2450 | 1 |
| 9 | Poręcz | dł. 400 | 2 |
| 10 | Drążek | dł. 1300 | 2 |
| 11 | Drążek | dł. 1600 | 2 |
| 12 | Drążek | dł. 2150 | 1 |
| 13 | Drabinka pionowa | 1945x800 | 1 |
| 14 | Drabinka mięśnia brzucha |  | 2 |
| 15 | Drabinka pozioma | 2700x1475 | 1 |
| 16 | Rura pionowa | wys. 2760 | 1 |
| 17 | Przyrząd do mięśni brzucha (prawy) |  | 1 |
| 18 | Przyrząd do mięśni brzucha (prawy) |  | 1 |
| 19 | Podkładka sprężysta | M8 | 2 |
| 20 | Podkładka sprężysta | M10 | 112 |
| 21 | Śruba z łbem półkolistym | M8x20 | 2 |
| 22 | Śruba z łbem półkolistym | M10x20 | 112 |
| 23 | Podkładka | M10 | 36 |
| 24 | Śruba sześciokątna | M10x25 | 36 |
| 25 | Beton O500x4D | Ø500x150 | 9 |

## Schemat montażu



* Darń (jeżeli występuje) wyciąć, odłożyć na bok, wykopać otwory pod fundamenty na pożądaną głębokość.
* Przykręcić betony (poz. 25) do słupów (poz. 1-8) za pomocą śruby sześciokątnej z podkładką (poz. 23 i 24). Wstawić betony z przykręconymi słupami do otworów.
* Przykręcić do urządzenia pozostałe elementy stosując poz. 20 i 22. Rurę pionową (poz. 16) przykrecić do drabinki (poz. 15) za pomocą poz. 19 i 21.
* 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



* Zamontować tabliczkę znamionową.