

Opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest „Dostawa i montaż zestawu do street workout w Zespole Szkolno-Przedszkolnym nr 14 w Rybniku przy ul. Leopolda Staffa 42a w ramach projektu Budżetu Obywatelskiego Miasta Rybnika na 2024 rok «STREET WORKOUT PARK Dla każdego dużego i małego!!! Dalsza Rozbudowa przy Szkole ZSP14»”.
2. Przedmiot zamówienia powinien składać się z elementów opisanych w poniższej tabeli:

Lp.	Nazwa	Opis	Liczba
1	Konstrukcja	Wykonana z: 1) profile: profile stalowe 80x80x3,0mm (opcjonalnie profil 90x90x3 lub 100x100x3), 60x40x2mm, 80x40x3, rury stalowe \varnothing 33,7x2,9mm, \varnothing 48,3x3,2 mm, \varnothing 60,3x3,2 mm Elementy zabezpieczone antykorozyjnie: proszkowo podkładem cynkowym oraz farbą proszkową poliestrową 2) śruby, nakrętki, podkładki: Śruby i nakrętki z maskownicami, ocynkowane, zabezpieczone przed odkręcaniem, śruby z łbem kulistym, gniazdem sześciokątnym - nierdzewne ISO 7380-2, nitonakrętki 3) inne elementy konstrukcji: łańcuch nierdzewny	1 kpl.
2	Ławeczka skośna	Wykonana konstrukcja nośna z profili stalowych 80x80x3,0mm, 60x40x2mm. Pozostałe elementy rurowe wykonane z rur stalowych 33,7x2,9mm, 48,3x2,9mm. Zakończenia rur zaślepione. Śruby i nakrętki z maskownicami, ocynkowane, zabezpieczone przed odkręcaniem. Zabezpieczenie antykorozyjne - urządzenia i wszystkie elementy metalowe poddane obróbce strumieniowo- ściernej, a następnie malowane proszkowo podkładem cynkowym oraz farbą proszkową poliestrową odporną na warunki atmosferyczne i promienie UV. Długość: 160cm, szerokość: 48cm, wysokość: 132cm, wysokość swobodnego upadku 75cm	1 szt.
3	Poręczę równoległe proste wolnostojące	Konstrukcja nośna wykonana z rur 48,3x3,2mm. Zabezpieczenie antykorozyjne - urządzenia i wszystkie elementy metalowe poddane obróbce strumieniowo- ściernej, a następnie malowane proszkowo podkładem cynkowym oraz farbą proszkową poliestrową odporną na warunki atmosferyczne i promienie UV. Długość: 200cm, szerokość: 70cm, wysokość: 120cm, wysokość swobodnego upadku 120cm, rozstaw poręczy 65cm	1 kpl.
4	Poręczę równoległe skośne wolnostojące	Konstrukcja nośna wykonana z rur 48,3x3,2mm. Zabezpieczenie antykorozyjne - urządzenia i wszystkie elementy metalowe poddane obróbce strumieniowo- ściernej, a następnie malowane proszkowo podkładem cynkowym oraz farbą proszkową poliestrową odporną na warunki atmosferyczne i promienie UV Długość: 200cm, szerokość: 70cm, wysokość: 100cm, wysokość swobodnego upadku 100cm 1szt, rozstaw poręczy 65cm	1 kpl.
5	Poręczę równoległe proste wolnostojące	Konstrukcja nośna wykonana z rur 48,3x3,2mm. Zabezpieczenie antykorozyjne - urządzenia i wszystkie elementy metalowe poddane obróbce strumieniowo- ściernej, a następnie malowane proszkowo podkładem cynkowym oraz farbą proszkową poliestrową odporną na warunki atmosferyczne i promienie UV.	1 kpl..

Lp.	Nazwa	Opis	Liczba
		Długość: 200cm, szerokość: 70cm, wysokość: 20cm, wysokość swobodnego upadku 20cm rozstaw poręczy 65cm	
6	Podest jump	Konstrukcja nośna wykonana z profili stalowych 60x40x2mm, rury 88,9x3,2mm. Podest pokryty blachą aluminiową ryflowaną, nity. Zabezpieczenie antykorozyjne - urządzenia i wszystkie elementy metalowe poddane obróbce strumieniowo - ściernej, a następnie malowane proszkowo podkładem cynkowym oraz farbą proszkową poliestrową odporną na warunki atmosferyczne i promienie UV Długość: 50cm, szerokość: 30cm, wysokość: 30cm, wysokość swobodnego upadku 30cm	1 szt.
7	Podest jump	Konstrukcja nośna wykonana z profili stalowych 60x40x2mm, rury 88,9x3,2mm. Podest pokryty blachą aluminiową ryflowaną, nity. Zabezpieczenie antykorozyjne- urządzenia i wszystkie elementy metalowe poddane obróbce strumieniowo- ściernej, a następnie malowane proszkowo podkładem cynkowym oraz farbą proszkową poliestrową odporną na warunki atmosferyczne i promienie UV Długość: 50cm, szerokość: 30cm, wysokość: 50cm, wysokość swobodnego upadku 50cm	1 szt.
8	Drabinka pionowa	Konstrukcja nośna wykonana z profili stalowych 80x80x3,0mm (opcjonalnie profil 100x100x3 mm). Pozostałe elementy rurowe wykonane z rur stalowych 33,7x2,9 mm. Zabezpieczenie antykorozyjne - urządzenia i wszystkie elementy metalowe poddane obróbce strumieniowo- ściernej, a następnie malowane proszkowo podkładem cynkowym oraz farbą proszkową poliestrową odporną na warunki atmosferyczne i promienie UV. Długość: 120cm, szerokość: 10cm, wysokość: 235cm, wysokość swobodnego upadku 225cm, szerokość szczebla 100cm	2 szt.
9	Drabinka pozioma prosta	Konstrukcja nośna wykonana z profili stalowych 80x80x3,0mm (opcjonalnie profil 100x100x3 mm). Pozostałe elementy rurowe wykonane z rur stalowych 33,7x2,9mm, 48,3x3,2mm. Śruby z łbem kulistym, gniazdem sześciokątnym - nierdzewne ISO 7380-2, nitonakrętki. Zabezpieczenie antykorozyjne - urządzenia i wszystkie elementy metalowe poddane obróbce strumieniowo- ściernej, a następnie malowane proszkowo podkładem cynkowym oraz farbą proszkową poliestrową odporną na warunki atmosferyczne i promienie UV Długość: 220cm, szerokość: 120cm, wysokość: 235cm, wysokość swobodnego upadku 125cm, szerokość szczebla 100cm, długość drabinki 200cm	1szt.
10	Rura wspinaczkowa	Konstrukcja nośna wykonana z profili stalowych 80x80x3,0mm (opcjonalnie profil 100x100x3mm). Pozostałe elementy rurowe wykonane z rur stalowych 48,3x3,2mm oraz 60,3x2,9mm. Śruby z łbem kulistym, gniazdem sześciokątnym - nierdzewne ISO 7380-2, nitonakrętki. Zabezpieczenie antykorozyjne - urządzenia i wszystkie elementy metalowe poddane obróbce strumieniowo- ściernej, a następnie malowane proszkowo podkładem cynkowym oraz farbą proszkową poliestrową odporną na warunki atmosferyczne i promienie UV. Długość: 220cm, szerokość: 10cm, wysokość: 275cm, wysokość swobodnego upadku 165cm, szerokość elementu 10cm, wysokość	1szt.

Lp.	Nazwa	Opis	Liczba
		elementu 270cm	
11	Koła gimnastyczne	Konstrukcja nośna wykonana z profili stalowych 80x80x3,0mm (opcjonalnie profil 100x100x3 mm). Pozostałe elementy rurowe wykonane z rur stalowych 26,9x2mm oraz 60,3x2,9mm. Śruby z łbem kulistym, gniazdem sześciokątnym - nierdzewne ISO 7380-2, nitonakrętki, łańcuch nierdzewny. Zabezpieczenie antykorozyjne - urządzenia i wszystkie elementy metalowe poddane obróbce strumieniowo- ściernej, a następnie malowane proszkowo podkładem cynkowym oraz farbą proszkową poliestrową odporną na warunki atmosferyczne i promienie UV Długość: 220cm, szerokość: 30cm, wysokość: 275cm, wysokość swobodnego upadku 155cm, szerokość elementu 30cm, wysokość elementu 150cm	1szt.
12	Uchwyt uniwersalny	Konstrukcja nośna wykonana z profilu stalowego 80x80x3,0mm, pozostałe elementy wykonane z rury stalowej 48,3x3,2mm. Zakończenia rur zaślepione. Śruby z łbem kulistym, gniazdem sześciokątnym - nierdzewne ISO 7380-2, nitonakrętki. Zabezpieczenie antykorozyjne - urządzenia i wszystkie elementy metalowe poddane obróbce strumieniowo- ściernej, a następnie malowane proszkowo podkładem cynkowym oraz farbą proszkową poliestrową odporną na warunki atmosferyczne i promienie UV Długość: 105cm, szerokość: 10cm, wysokość: 305cm, wysokość swobodnego upadku 195cm, wysokość montażowa 285cm	1szt.+ lina
13	Belka wspinaczkowa	Konstrukcja nośna wykonana z profili stalowych 80x80x3,0mm (opcjonalnie profil 100x100x3,0mm). Pozostałe elementy rurowe wykonane z rur stalowych 33,7x2,9 mm, profilu 80x40x3,0mm. Zakończenia rur zaślepione. Śruby z łbem kulistym, gniazdem sześciokątnym - nierdzewne ISO 7380-2, nitonakrętki. Zabezpieczenie antykorozyjne - urządzenia i wszystkie elementy metalowe poddane obróbce strumieniowo- ściernej, a następnie malowane proszkowo podkładem cynkowym oraz farbą proszkową poliestrową odporną na warunki atmosferyczne i promienie UV Długość: 220cm, szerokość: 45cm, wysokość: 235cm, wysokość swobodnego upadku 125cm	1szt.
14	Drabinka pozioma skośna	Konstrukcja nośna wykonana z profili stalowych 80x80x3,0mm (opcjonalnie profil 100x100x3mm). Pozostałe elementy rurowe wykonane z rur stalowych 33,7x2,9mm, 48,3x3,2mm. Śruby z łbem kulistym, gniazdem sześciokątnym - nierdzewne ISO 7380-2, nitonakrętki. Zabezpieczenie antykorozyjne - urządzenia i wszystkie elementy metalowe poddane obróbce strumieniowo- ściernej, a następnie malowane proszkowo podkładem cynkowym oraz farbą proszkową poliestrową odporną na warunki atmosferyczne i promienie UV. Długość: 120cm, szerokość: 120cm, wysokość: 255cm, wysokość swobodnego upadku 145cm, długość drabinki 100cm, szerokość szczebla 100cm	1szt.
15	Drabinka pozioma skośna	Konstrukcja nośna wykonana z profili stalowych 80x80x3,0mm (opcjonalnie profil 100x100x3mm). Pozostałe elementy rurowe wykonane z rur stalowych 33,7x2,9mm, 48,3x3,2mm. Śruby z łbem	1szt.

Lp.	Nazwa	Opis	Liczba
		<p>kulistym, gniazdem sześciokątnym - nierdzewne ISO 7380-2, nitonakrętki. Zabezpieczenie antykorozyjne - urządzenia i wszystkie elementy metalowe poddane obróbce strumieniowo- ściernej, a następnie malowane proszkowo podkładem cynkowym oraz farbą proszkową poliestrową odporną na warunki atmosferyczne i promienie UV.</p> <p>Długość: 120cm, szerokość: 120cm, wysokość: 275cm, wysokość swobodnego upadku 165cm, długość drabinki 100cm, szerokość szczebla 100cm</p>	
16	Drążek	<p>Konstrukcja nośna wykonana z profili stalowych 80x80x3,0mm (opcjonalnie profil 100x100x3mm). Pozostałe elementy rurowe wykonane z rur stalowych 33,7x2,9 mm. Śruby z łbem kulistym, gniazdem sześciokątnym - nierdzewne ISO 7380-2, nitonakrętki. Zabezpieczenie antykorozyjne - urządzenia i wszystkie elementy metalowe poddane obróbce strumieniowo- ściernej, a następnie malowane proszkowo podkładem cynkowym oraz farbą proszkową poliestrową odporną na warunki atmosferyczne i promienie UV.</p> <p>Długość: 10cm, szerokość: 120cm, wysokość: 195cm, wysokość swobodnego upadku 85cm,</p>	1szt.
17	Drążek	<p>Konstrukcja nośna wykonana z profili stalowych 80x80x3,0mm (opcjonalnie profil 100x100x3mm). Pozostałe elementy rurowe wykonane z rur stalowych 33,7x2,9 mm. Śruby z łbem kulistym, gniazdem sześciokątnym - nierdzewne ISO 7380-2, nitonakrętki. Zabezpieczenie antykorozyjne - urządzenia i wszystkie elementy metalowe poddane obróbce strumieniowo- ściernej, a następnie malowane proszkowo podkładem cynkowym oraz farbą proszkową poliestrową odporną na warunki atmosferyczne i promienie UV.</p> <p>Długość: 10cm, szerokość: 120cm, wysokość: 215cm, wysokość swobodnego upadku 105cm,</p>	1szt.
18	Drążek	<p>Konstrukcja nośna wykonana z profili stalowych 80x80x3,0mm (opcjonalnie profil 100x100x3mm). Pozostałe elementy rurowe wykonane z rur stalowych 33,7x2,9 mm. Śruby z łbem kulistym, gniazdem sześciokątnym - nierdzewne ISO 7380-2, nitonakrętki. Zabezpieczenie antykorozyjne - urządzenia i wszystkie elementy metalowe poddane obróbce strumieniowo- ściernej, a następnie malowane proszkowo podkładem cynkowym oraz farbą proszkową poliestrową odporną na warunki atmosferyczne i promienie UV.</p> <p>Długość: 10cm, szerokość: 120cm, wysokość: 235cm, wysokość swobodnego upadku 125cm,</p>	1szt.
19	Drążek	<p>Konstrukcja nośna wykonana z profili stalowych 80x80x3,0mm (opcjonalnie profil 100x100x3mm). Pozostałe elementy rurowe wykonane z rur stalowych 33,7x2,9 mm. Śruby z łbem kulistym, gniazdem sześciokątnym - nierdzewne ISO 7380-2, nitonakrętki. Zabezpieczenie antykorozyjne - urządzenia i wszystkie elementy metalowe poddane obróbce strumieniowo- ściernej, a następnie malowane proszkowo podkładem cynkowym oraz farbą proszkową poliestrową odporną na warunki atmosferyczne i promienie UV.</p> <p>Długość: 10cm, szerokość: 120cm, wysokość: 255cm, wysokość swobodnego upadku 145cm,</p>	1szt.

Lp.	Nazwa	Opis	Liczba
20	Drążek	Konstrukcja nośna wykonana z profili stalowych 80x80x3,0mm (opcjonalnie profil 100x100x3mm). Pozostałe elementy rurowe wykonane z rur stalowych 33,7x2,9 mm. Śruby z łbem kulistym, gniazdem sześciokątnym - nierdzewne ISO 7380-2, nitonakrętki. Zabezpieczenie antykorozyjne - urządzenia i wszystkie elementy metalowe poddane obróbce strumieniowo- ścierniej, a następnie malowane proszkowo podkładem cynkowym oraz farbą proszkową poliestrową odporną na warunki atmosferyczne i promienie UV. Długość: 10cm, szerokość: 220cm, wysokość: 195cm, wysokość swobodnego upadku 85cm,	1szt.
21	Drążek	Konstrukcja nośna wykonana z profili stalowych 80x80x3,0mm (opcjonalnie profil 100x100x3mm). Pozostałe elementy rurowe wykonane z rur stalowych 33,7x2,9 mm. Śruby z łbem kulistym, gniazdem sześciokątnym - nierdzewne ISO 7380-2, nitonakrętki. Zabezpieczenie antykorozyjne - urządzenia i wszystkie elementy metalowe poddane obróbce strumieniowo- ścierniej, a następnie malowane proszkowo podkładem cynkowym oraz farbą proszkową poliestrową odporną na warunki atmosferyczne i promienie UV. Długość: 10cm, szerokość: 220cm, wysokość: 275cm, wysokość swobodnego upadku 165cm,	1szt.
22	Bezpieczna nawierzchnia z piasku płukanego	Nawierzchnia odpowiednia dla wysokości swobodnego upadku określonej w ust. 5 pkt 4 wykonana z piasku: 02 do 2mm, grubości min.300mm	141 m ²
23	Obrzeża	Wykonane z betonu klasy B20-B25, wymiary obrzeża wys.20cm /szer.6cm/dł.100cm	56szt.
24	Tablica z regulaminem	Konstrukcja nośna wykonana z rury stalowej o średnicy 48,3 mm i grubości ścianki 3,2mm. Blacha z informacjami grubości 3 mm o wymiarach 50 x 70 cm. Wszystkie elementy metalowe poddane obróbce strumieniowo- ścierniej a następnie malowane proszkowo podkładem cynkowym oraz farbą proszkową poliestrową odporną na warunki atmosferyczne i promienie UV. Wymiary: wysokość:180cm, szerokość:5cm, długość:50cm. Montaż-zabetonowanie.	1szt.

3. Sposób montażu: osadzenie na zaprawie betonowej klasy B20-B25, fundament do zalania: wysokość 80cm i szerokość minimum 35cm

4. Rzut zestawu przedstawia poniższy rysunek



5. Informacje dodatkowe (przykładowo):

- 1) zestaw przeznaczony dla osób powyżej 140cm wzrostu, dopuszczalne obciążenie 120kg
- 2) liczba użytkowników od 15 do 20 osób,
- 3) wymiary całkowite: wysokość max. 305cm, długość 1300cm, szerokość 1170cm
- 4) wysokość swobodnego upadku: 295cm

DYREKTOR
Zespołu Szkolno-Przedszkolnego nr 14 w Rybniku
Eichler
mgr Aleksandra Eichler