

ZAŁĄCZNIK NR 1 - urządzenie treningowe STEPER

dane techniczne STEPERA:

Wymiary 51 x 170 cm

Strefa bezpieczeństwa 470 x 351 cm

Powierzchnia strefy bezpieczeństwa 14 m²

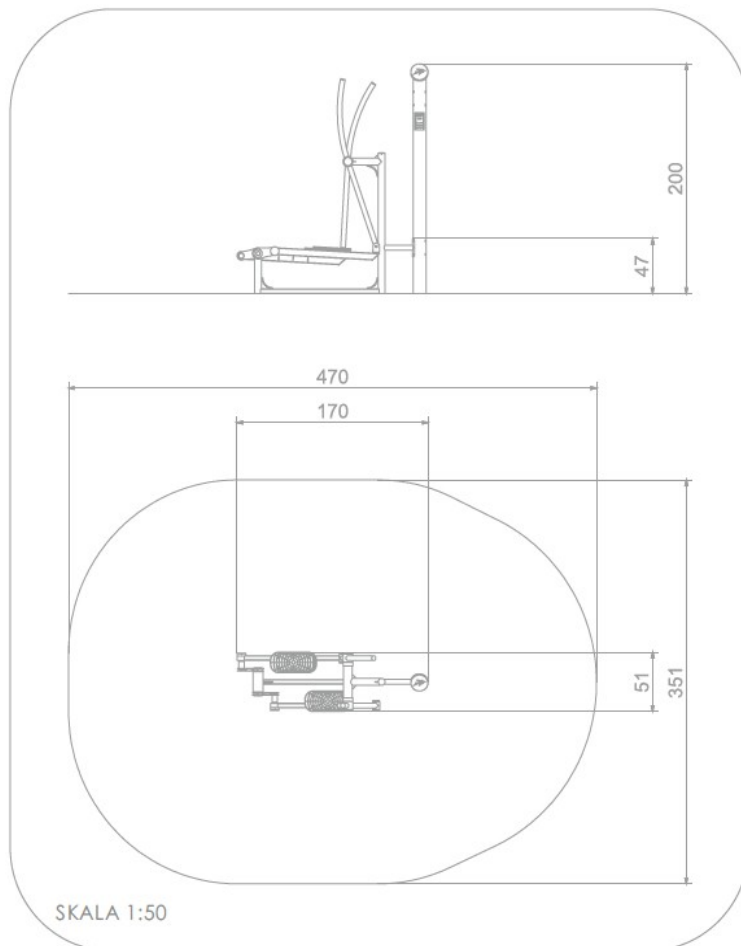
Wysokość całkowita 200 cm

Wysokość swobodnego upadku 47 cm

widok:



przekrój:



strefa bezpieczeństwa:

ZAŁĄCZNIK NR 2 - urządzenie treningowe ROWEREK

dane techniczne Rowerka:

Wymiary 53 x 130 cm

Strefa bezpieczeństwa 353 x 430 cm

Powierzchnia strefy bezpieczeństwa 14 m²

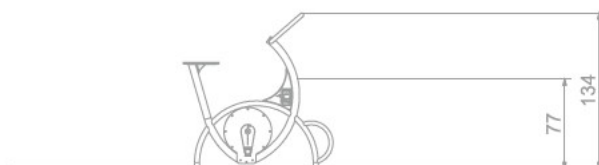
Wysokość całkowita 134 cm

Wysokość swobodnego upadku 77 cm

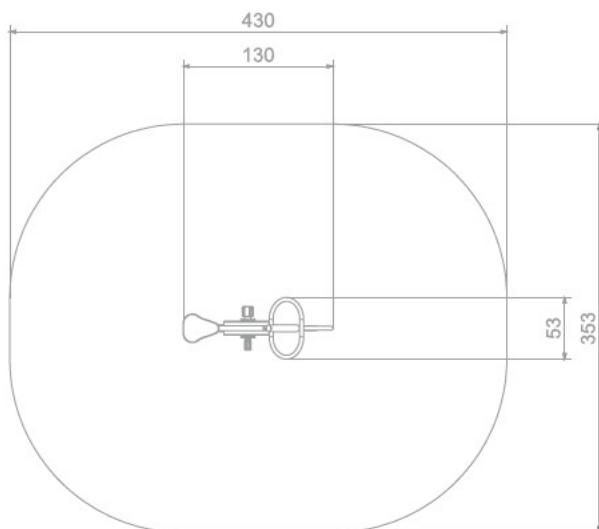
widok:



przekrój:



strefa bezpieczeństwa:



SKALA 1:50

ZAŁĄCZNIK NR 3 - Lampa uliczna Retro

Lampa uliczna Retro wykonana modułów żeliwnych co zapewni jej wyjątkową odporność na korozję, uszkodzenia mechaniczne oraz zmienne warunki atmosferyczne. Żeliwo to materiał o wysokiej trwałości, który gwarantuje, że lampa będzie służyć przez długie lata, zachowując swoje właściwości estetyczne i użytkowe. Lampa Retro wyposażona w pojedynczą głowicę w formie lampionu stojącego. Wysokość lampionu 600 mm, co zapewni optymalne oświetlenie przestrzeni.

Wysokość całkowita lampy, łącznie z głowicą, wynosi 2660 mm. Waga lampy to 96 kg, co zapewnia jej stabilność i odporność na niekorzystne warunki atmosferyczne, w tym silny wiatr czy intensywny deszcz. Lampa jest wyposażona w stabilną podstawę, co ułatwia jej montaż zarówno na utwardzonych nawierzchniach, jak i w gruncie.

dane techniczne :

- wysokość łącznie z głowicą: 2660 mm
- waga: 96 kg
- głowica: stojąca głowica w postaci lampionu,
- wysokość lampionu: 600 mm
- materiał: żeliwo.

widok lampy :



ZAŁĄCZNIK NR 4 - leżak betonowy

Leżak wykonany w technologii odkrytych kruszyw. Drewno iglaste dwukrotnie malowane lakierobejcą oraz pokryte dwoma warstwami lakieru.

dane techniczne :

długość 161 cm

szerokość 70 cm

wysokość 83 cm

waga: ok. 480 kg

widok:



ZAŁĄCZNIK NR 5 - stojak na rowery

Żeliwny stojak na rowery na 5 stanowisk

Żeliwny stojak na rowery to idealne rozwiązanie do miejskich przestrzeni, parków, szkół oraz centrów handlowych, gdzie niezbędne jest solidne i estetyczne miejsce do przechowywania rowerów.

dane techniczne:

długość całkowita: 258 cm - umożliwia przypięcie pięciu rowerów jednocześnie,

szerokość: 41,5 cm - kompaktowa konstrukcja pozwala na efektywne wykorzystanie przestrzeni.

długość elementu do przypięcia roweru: 30 cm - odpowiednia wielkość do stabilnego i bezpiecznego przypięcia roweru.

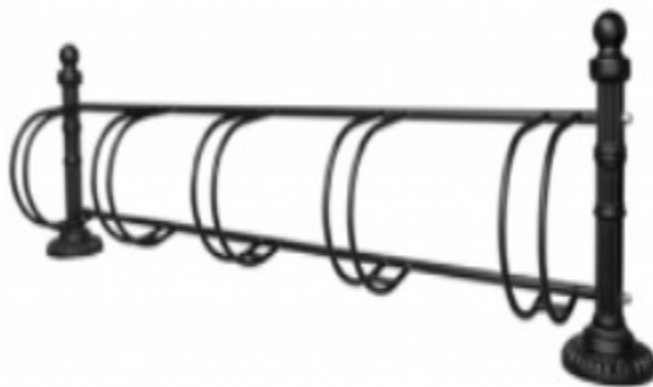
wysokość elementu do przypięcia roweru: 32 cm - zapewnia łatwość w użytkowaniu, dostosowaną do różnych typów rowerów.

Wysokość konstrukcji: 65 cm - zapewnia wygodny dostęp i stabilne oparcie dla rowerów.

Konstrukcja: odlew żeliwny - wytrzymały materiał, odporny na uszkodzenia mechaniczne i czynniki atmosferyczne.

Montaż: poprzez przykręcenie do podłoża, co gwarantuje stabilność i długotrwałą eksploatację w każdych warunkach.

widok stojaka:



ZAŁĄCZNIK NR 6 - ławka parkowa

Ławka wykonana w technologii betonu płukanego z fakturą zewnętrzną granitu.

Materiały:

Cement portlandzki wieloskładnikowy o klasie wytrzymałości 52,5 i składzie zgodnym z wymaganiami normy PN-EN 197-1, płukane kruszywa, piasek sortowany oraz sprawdzone receptury, dzięki temu otrzymujemy beton o maksymalnej wytrzymałości (min. C 40), który spełnia wymagania wytrzymałościowe zgodne z normą europejską PN-EN 206+A1:2016-12.

Siedzisko - listwy z drewna grubości 4 cm malowane 3-krotnie.

Elementy stalowe siedziska ocynkowane i malowane proszkowo.

Ławka w wersji do zabetonowania.

dane techniczne:

długość siedziska 180 cm

wysokość siedziska 44 cm

głębokość siedziska 40 cm

wysokość całkowita 77 cm

widok ławki:



ZAŁĄCZNIK NR 7 - kosz na śmieci

Kosz wykonany w technologii betonu płukanego z fakturą zewnętrzną granitu.

Materiały:

Cement portlandzki wieloskładnikowy o klasie wytrzymałości 52,5 i składzie zgodnym z wymaganiami normy PN-EN 197-1, płukane kruszywa, piasek sortowany oraz sprawdzone receptury, dzięki temu otrzymujemy beton o maksymalnej wytrzymałości (min. C 40), który spełnia wymagania wytrzymałościowe zgodne z normą europejską PN-EN 206+A1:2016-12.

dane techniczne :

długość 50 cm

głębokość 50 cm

wysokość 72 cm

pojemność kosza z wkładem: 50 l

widok:



ZAŁĄCZNIK NR 8 - tablica

Materiały:

Konstrukcja z rury stalowej o przekroju 60,3 mm
nadruk na płycie PCV grubości 3 mm, laminowany

Montaż:

Poprzez zabetonowanie

dane techniczne :

wysokość 280 cm

wysokość po montażu 220 cm

szerokość 130 cm

powierzchnia ekspozycyjna 100x80 cm

widok:

