



Opis szczegółowy wyposażenia:

1. Kosz do segregacji z grą terenową: 1 szt.

Produkt zapewnia możliwość edukacji na temat segregacji oraz wielu innych obszarów tematycznych za sprawą systemu dziewięciu obrotowych kości z nadrukowanymi informacjami i ilustracjami, które po ułożeniu tworzą logiczny ciąg.

Dane szczegółowe:

Konstrukcja z dachem o wymiarach zewnętrznych około 42x120x190 cm, wykonana powinna być z aluminium, stali nierdzewnej i tworzywa PE. Profile aluminiowe o wymiarze około 8x4x0,3 cm. Profile malowane proszkowo, w kolorze RAL 7012.

Konstrukcja winna być 3 modułowa, a jeden moduł składać się powinien z:

a) podstawy konstrukcji, aluminiowego kosza na odpady z wyjmowanym wkładem z blachy ocynkowanej o pojemności min. 70 litrów. Każdy kosz posiadać powinien drzwiczki, wykonane z litej blachy aluminiowej grubości min. 2mm, zamykane na klucz z grafiką adekwatną do danej sekcji segregacyjnej.

b) nad każdym koszem, na pręcie ze stali nierdzewnej, obsadzić należy 3 czterostronnie zadrukowane, obracane elementy w postaci prostokątów o wymiarach około 25x25x22 cm, wykonane z litej blachy aluminiowej grubości min. 2mm i tworzywa ślizgowego typu PE.

Na bokach konstrukcji znajdować się powinny ścianki wykonane z litej blachy aluminiowej grubości min. 2mm, zadrukowane i zabezpieczone technologią UV. Na ścianach bocznych powinna być możliwość wykonania personalizacji w wyznaczonym miejscu przez producenta.

Elementy zadrukowane, należy wykonać w technologii gwarantującej druk bezpośrednio w nośnik – litą blachę aluminiową grubości min. 2mm. Druk utwardzony powinien być lakierem, który tworzy bezpieczną powłokę grubości min. 80 µm – odporną na nieinwazyjne uderzenia, zarysowania, ogień, czynniki chemiczne i klimatyczne oraz UV i H₂O.

W celu zachowania jakości, trwałości oraz odporności na korozję i uszkodzenia, całkowicie wyklucza się użycie stali węglowej (stali czarnej) oraz druku na foliach samoprzylepnych. W procesie produkcji dopuszcza się wyłącznie równoważnie stosowanie stali nierdzewnej i aluminium. Dla bezpieczeństwa użytkowników ruchome elementy posiadać powinny obłe aluminiowe krawędzie. Montaż polegać winien na zabetonowaniu nierdzewnych lub aluminiowych przedłużanych kotew. W celu potwierdzenia technologicznego doświadczenia wykonawca winien dołączyć do oferty referencje obejmujące wykonanie konstrukcji aluminiowych wraz z zastosowaniem litej blachy aluminiowej grubości 2mm, dla nośników edukacyjnych np. kostki, tabliczki, panele edukacyjne itp.



2. Stojak na rowery – 1 szt.

Dane techniczne:

Wymiary: 200 x 100 x 80 cm

- Sposób montażu: do przykręcenia
- Stojak do parkowania dwustronnego, przystosowany do wszystkich typów kół i wielkości rowerów
- Materiał: konstrukcja ze stali ocynkowanej zabezpieczonej powłoką antykorozyjną.
- ilość miejsc na rowery – minimum 3
- kolorystyka: Srebrny, inox lub czarny

przykładowe zdjęcie produktu:



3. Ławka dla matek karmiących – 1 szt.

Dane techniczne:

Pod daszkiem ławki znajduje się strefa karmienia i odpoczynku oraz miejsce do przewijania dziecka (przewijak z praktyczną półką). Konstrukcja została wyposażona w ścianki zapewniające intymność oraz ochronę przed niedogodnymi warunkami atmosferycznymi.

Konstrukcja wykonana z drewna, zabezpieczonego lazurą – kolor dębowy.

Wymiary:

Całkowita długość ławki z przewijakiem:
min. 200 cm

Szerokość: min. 80 cm

Wysokość: 215-230 cm

Zadaszenie wykonane z desek.

Uzupełnieniem ławki są elementy z płyty HDPE.

Zadaszenie dwuspadowe zdjęcie przykładowego produktu.



przykładowe zdjęcie produktu





4. Stół do szachów z miejscem dla niepełnosprawnych – 1 szt.

Betonowy stół do gry w szachy przeznaczony do użytkowania na zewnątrz.

Wymiary stołu:

- Wysokość: min. 75cm
- Szerokość: min. 80 cm

Materiały:

- konstrukcja wykonana z wibrowanego betonu zbrojonego C25/30 częściowo wkopany w grunt,
- blat stołu wykonany z wysokogatunkowego betonu z kruszywem ozdobnym szlifowany i zaimpregnowany specjalnym lakierem zapewniającym wysoką odporność na działanie warunków atmosferycznych,
- obrzeże stołu wykończone profilowaną listwą aluminiową,
- siedziska wykonane z listew z tworzywa sztucznego barwionego w masie.

Stolik na szachy, ma posiadać dwa siedzenia umożliwiając korzystanie z niego osobom o ograniczonej mobilności ruchowej, ale poruszających się samodzielnie oraz dwóch miejsc zapewniających skorzystanie z niego przez osoby poruszające się na wózku.

Przykładowe zdjęcie produktu:





5. Betonowy leżak – 6 szt.

Wymiar:

Wysokość: max 90 cm

Długość: 160-170 cm

Szerokość: 70-80 cm

MATERIAŁ WYKONANIA LEŻAKA:

beton płukany C40/50 zbrojony stalą oraz mikrobrojeniem, pokryty kamieniem płukanym lub mieszanką grysów.

Listwy wykonane z drewna iglastego o grubości 4 cm, malowane dwukrotnie lakierobejcą oraz dwukrotnie lakierem bezbarwnym.

MONTAŻ:

leżak wolnostojący z możliwością montażu do podłoża za pomocą kotwy lub kołka rozporowego.

NORMY:

PN-EN 206+A1:2016 „Beton: Wymagania, właściwości, produkcja i zgodność”

PN-EN 1176-1:2017-12 „ Wyposażenie placów zabaw i nawierzchnia - Część 1: Ogólne wymagania bezpieczeństwa i metody badań”.

Przykładowe zdjęcie produktu:

