

TECHNOLOGIA WYKONANIA

Konstrukcja z dachem o wymiarach około 1470x240x1990 mm wykonana z profili aluminiowych malowanych proszkowo w kolorze RAL 7012 o wymiarach:

- profile słupów 80x80x3 mm,
- profile łączące poprzecznych oraz profile, z których wykonano dach 80x40x3 mm.

W konstrukcji zamontowano dwustronny panel edukacyjny o wymiarach około 910x3x350 mm. Pod panelem na 3 prowadnicach ze stali nierdzewnej o średnicy 8 mm zamocowanych jest 9 prostopadłościanów o wymiarach około 190x190x170 mm każdy. Prostopadłościany i panel wykonane są z blachy aluminiowej i PE, tworzywa ślizgowego. Dla bezpieczeństwa użytkowników ruchome elementy posiadają obłe aluminiowe krawędzie.

Wydruk **Premium** na prostopadłościanach i panelu edukacyjnym wysokiej rozdzielczości, pełnokolorowy, bezpośrednio na aluminium w technologii UV. W wersji **PremiumUltra**, wydruk UV SMP* na blasze aluminiowej grubości min. 2 mm jest zabezpieczony **utwardzonym lakierem** tworzącym bezpieczną powłokę odporną na nieinwazyjne **uderzenia, zarysowania, ogień, czynniki chemiczne i klimatyczne** oraz promienie słoneczne.

Standardowy system montażu polega na zabetonowaniu przedłużanych „nóg” aluminiowych. Konstrukcje mogą być zamontowane alternatywnie za pomocą kołków rozporowych na istniejącym podłożu betonowym lub np. na bloczkach betonowych.

Opcje:

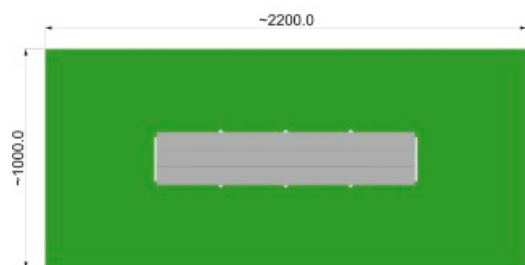
1. **PremiumUltra** zabezpieczenie utwardzonym lakierem UV SMP*.
2. Moduł dźwiękowy zasilany ogniwem fotowoltaicznym lub napięciem 230V /AC.

WARTOŚĆ DYDAKTYCZNA

Tematyka gier **CUBUS** porusza zagadnienia uzupełniające podstawową wiedzę przyrodniczą i ekologiczną z różnych obszarów tematycznych. Gry ułatwiają prowadzenie zajęć edukacyjnych w plenerze. Ich budowa pozwala na zaangażowanie ruchowe, budowanie koncentracji i koordynacji u dzieci.



wizualizacja poglądowa



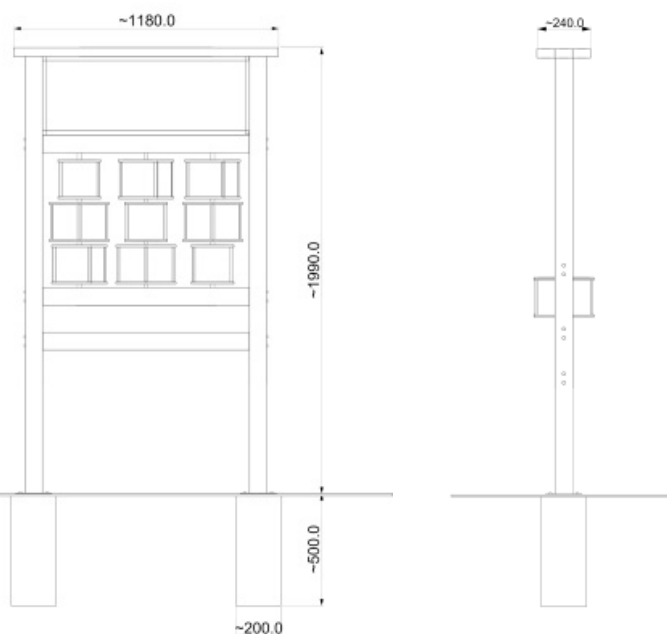
Standardowy kolor konstrukcji RAL7012

RAL 7012

Opcje dodatkowe za dopłatą (proszę zaznaczyć X w kwadracie)

- ☐ - „PremiumUltra” zabezpieczenie utwardzonym lakierem UV SMP*
- ☐ - Moduł dźwiękowy.

- ☐ RAL 7021
- ☐ RAL 6002
- ☐ RAL 5010
- ☐ RAL 3020
- ☐ - Inne indywidualne ustalenia.....

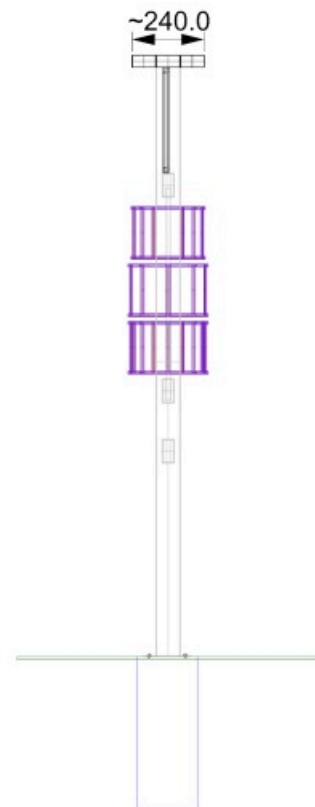
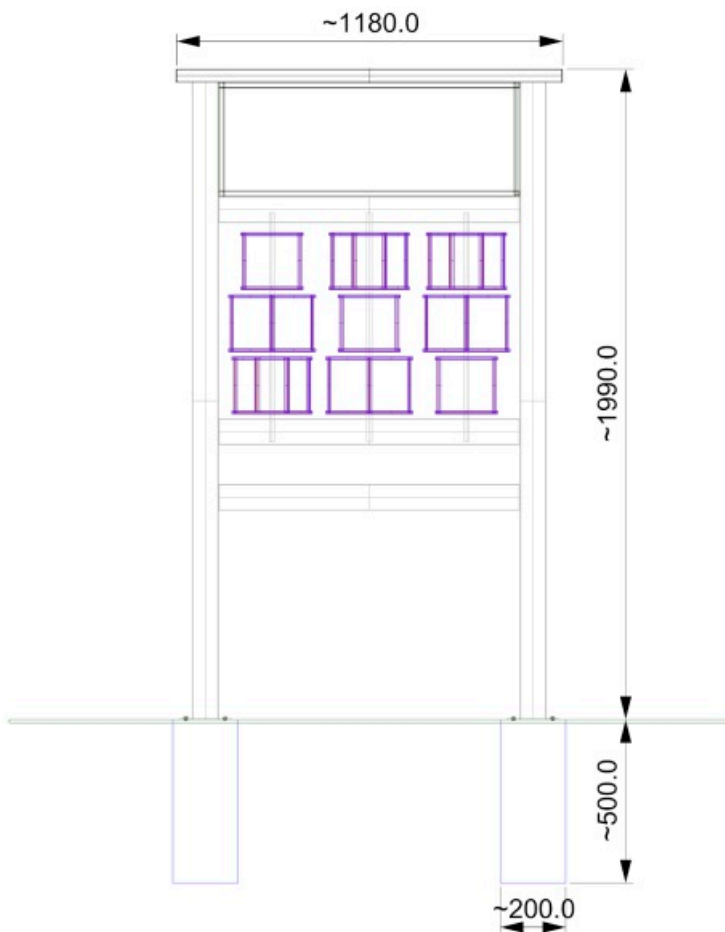
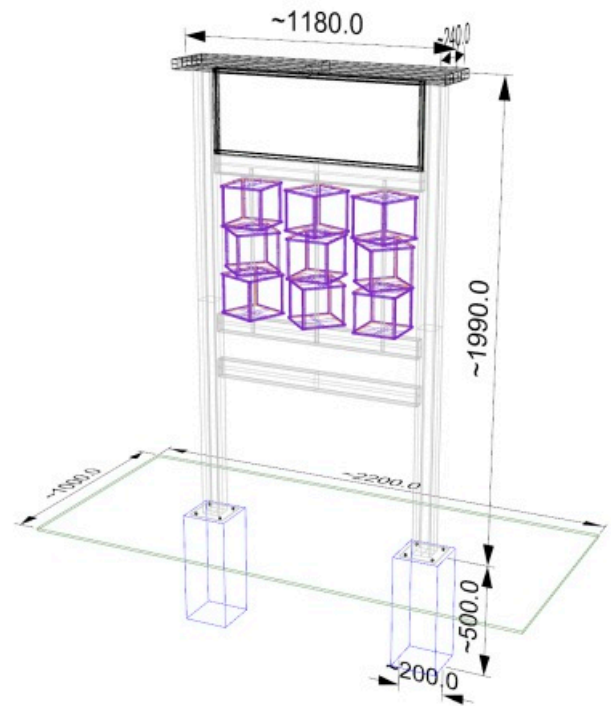
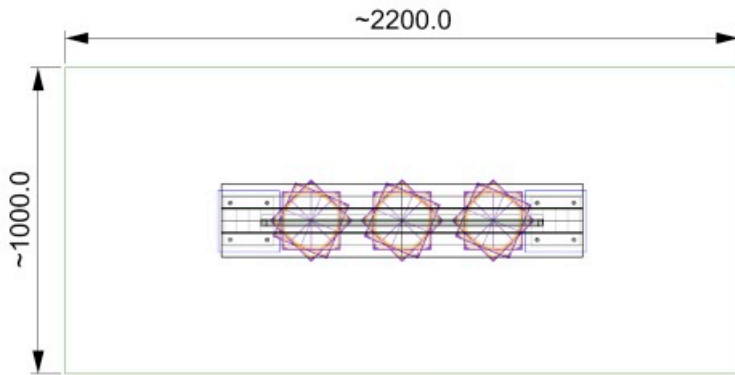


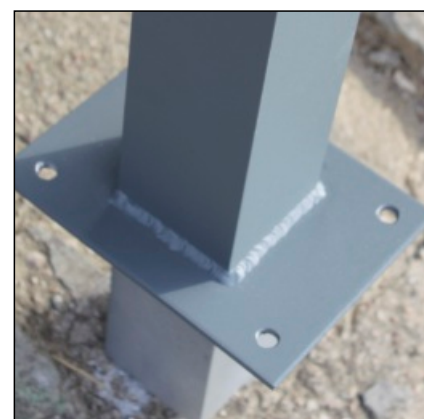
Akceptuję :

.....
pieczęć i czytelny podpis

Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzenia zmian w celu usprawnienia konstrukcji
- wszystkie prawa zastrzeżone -

*autorska metoda druku z utwardzonym lakierem





CUBUS to konstrukcja składająca się z 9 prostopadłościanów, które po odpowiednim ułożeniu mogą tworzyć ciąg logiczny w układzie poziomym lub pionowym. Pozwala to na skuteczne ćwiczenie umiejętności czytania ze zrozumieniem, koncentracji czy spostrzegawczości u dzieci i młodzieży. Nowoczesne wzornictwo jest uniwersalne i łatwo wtapia się w architekturę miejską. Konstrukcja Cubus może służyć jako ciekawa, wyjątkowa i nietypowa **platforma informacji**. Dzięki naszemu rozwiązaniu stworzycie prostą i czytelną formę przekazu publicznego w wymiarze ekologicznym, przyrodniczym, informacyjnym, historycznym itp.

Na potrzeby tej serii opracowaliśmy nowatorskie, autorskie rozwiązanie zabezpieczenia druku na aluminium. Druk w procesie produkcji jest zabezpieczany utwardzonym lakierem, który tworzy powierzchnię odporną na wysoką temperaturę, nieinwazyjne zarysowania, promieniowanie UV oraz inne czynniki atmosferyczne. Co ważne, w trakcie całego procesu utwardzania wykorzystujemy ogólnodostępne atestowane materiały. Wszystkie materiały można poddać ponownej obróbce i recyklingowi. W naszym klimacie, podczas typowego użytkowania, konstrukcja nie musi być poddawana żadnej specjalnej konserwacji i bez ingerencji mechanicznych osób trzecich, teoretycznie jest **niezniszczalna**.