



Van Doorn

BUITENRUIMTE SPORTCOMPLEX HELLEVOETSLUIS

Kwalitatief hoogwaardige en duurzame buitenruimte

In Hellevoetsluis is in 2020 een nieuw multifunctioneel sportcomplex gebouwd met een zwembad, sporthal, fitnesscentrum, horeca en vergaderfaciliteiten. De buitenruimte werd op maat ingericht. Van Doorn maakte het ontwerp voor de buitenruimte, legde het aan en zorgde voor het beheer en onderhoud.



VRAAG

Sportcomplex De Eendr8 verhuisde in 2020 naar de nieuwe locatie aan het Rie Mastenbroekplein 4. Bij het nieuwe sportcomplex hoort natuurlijk een buitenruimte die past bij een modern sportcomplex en voldoet aan de eisen van deze tijd. Van Doorn kreeg de opdracht een kwalitatief hoogwaardige en duurzame buitenruimte te ontwerpen waarin bezoekers gestimuleerd worden om actief te zijn.

OPLOSSING

Voor de realisatie van 8.315 m2 buitenruimte maakten wij het uitvoeringsontwerp en beplantingsplan. Bij de inrichting stond het thema duurzaamheid centraal. Dat ziet u terug in onze beplantings- en materiaalkeuze en het ontwerp van het hemelwaterafvoersysteem.

Wij kozen voor de toepassing van:

- hoogwaardige en duurzame materialen;
- klimaat adaptieve beplanting met voedsel voor bestuivende insecten;
- gescheiden afvoer van hemelwater;
- groeiplaats verbetering rondom bomen.

RESULTAAT

Een duurzame en attractieve buitenruimte die past bij deze tijd én toekomstbestendig is. Opvallende blikvangers in het ontwerp zijn:

- de vaste plantvakken;
- de entree met sintelbaan en cortenstalen zitrand;
- de samengestelde stenenmix in Shared Space zone.

Naam project: Inrichting buitenruimte Sportcomplex De Eendr8 in Hellevoetsluis

Opdrachtgever: Gemeente Hellevoetsluis

Locatie: Rie Mastenbroekplein 4, 3223 KJ Hellevoetsluis

Opdrachtsom: € 745.000

Doorlooptijd: van maart tot december 2020

Oplevering: november 2020

Bijzonderheden: Het uitgangspunt was het gebruik van hoogwaardige en duurzame materialen, omdat die hun kwaliteit en uitstraling jarenlang behouden.



vormt de buitenruimte van morgen

Heeft u nog vragen? Of heeft u interesse in een vergelijkbare oplossing?

Christian de Wit, Commercieel manager 0345 - 57 11 41 / info@vandoornbuitenruimte.nl



WIST JE DAT...

We het volgende hebben toegepast in dit project?

- » 450 m3 biocultura teelaarde
- » 107 m3 bomengrond
- » 273 m3 boomgranulaat
- » 500 m1 trottoirbanden
- » 741 m1 opsluitbanden
- » 1.167 m2 asfaltverharding + coating
- » 4.085 m2 betonstraatsteen - keiformaat, waarvan 1.355 m2 stenenmix
- » 480 m2 tegels
- » 120 m2 grasbetontegels
- » 9 boomspiegels
- » 7 fiets-aanleunbeugels met oplaadpunt
- » 33 reguliere fiets-aanleunbeugels
- » Op maat gemaakte cortenstalen rand + hardhouten zittingen
- » 17 beluchtingssystemen voor bomen in verharding
- » 33 stuks ondergrondse verankering
- » 33 stuks bomen
- » 37 stuks meerstammige heesters
- » 125 m1 haag
- » 1.500 m2 vaste planten en siergrassen
- » 1.700 m2 gazon
- » ondergrondse afvalcontainer



vormt de buitenruimte van morgen