

slangen+koenis
architecten



MULTIFUNCTIONELE SPORTACCOMODATIE DE BEUK, GEMEENTE PURMEREND

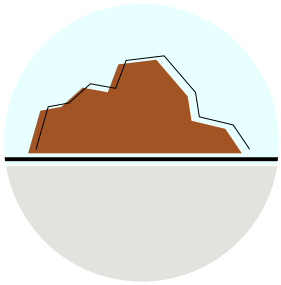
PROJECT OMSCHRIJVING

De nieuwe multifunctionele sportaccommodatie Purmerend brengt een omvangrijk sportprogramma samen op één locatie. Het herbergt grootschalige volumes en vraagt om een aanzienlijk aantal parkeerplaatsen. Gezien de ligging op een buitensportlocatie is de relatie met de omliggende sportvelden van belang. Dit alles overwegende hebben wij ervoor gekozen een sportgebouw te ontwerpen dat zo compact mogelijk is en zodoende zoveel mogelijk ruimte creëert voor het entreeplein.

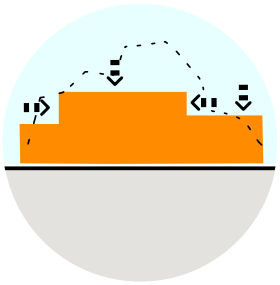
Het gebouw toont zich als een monoliet, waarbij de verschillende programmaonderdelen gecombineerd zijn tot een expressieve massa met diepe insnijdingen. De verbijzondering van de entree met een gulle trappartij en een spannende breking van het volume door de glaspartijen van de horeca geven het karakter. Het verhoogde buitenterras vouwt zich als het ware om de horeca heen en geeft dus terrasmogelijkheden vol in de zon, maar ook een balkon dat zich richt op de buitensport.

Het interieur wordt gekenmerkt door natuurlijke tinten en een ingetogen duurzame materialisatie. Prefab beton, fris witte wanden, plafonds in wit / beige en houtaccenten vormen een rustig basispallet. Vervolgens wordt een extra laag aangebracht met frisse accenten, zoals de grafische route-/ruimte aanduidingen en inrichtingselementen zoals tribunestoelen.

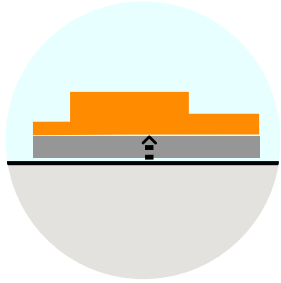
Eenmaal binnen valt de vanzelfsprekende en overzichtelijk indeling meteen op. Alle functies worden bereikt door een duidelijk herkenbaar “kruis van ontsluiting”. Deze midden ontsluiting zorgt ervoor dat alle sportfuncties en ondersteunende ruimten met beperkte looplijnen te bereiken zijn. Zichtlijnen lopen consequent door en eindigen in een in- een uitgang of een toegang tot een sportfunctie. Dit ontsluitingsprincipe hebben we voor de beleving en gemakkelijke zelforiëntatie van de gebruiker/bezoeker doorgezet over alle bouwlagen inclusief de parkeergelegenheid onder het gebouw.



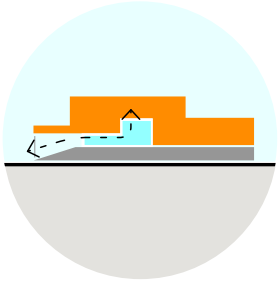
01. MONOLIET
Het gebouw staat als een monoliet in het sportlandschap.



02. OPTIMALISEREN VAN DE GEBOUWVORM
Door alle lijnen te duwen naar de gevraagde volumes ontstaat een veelvormig monoliet met een compact binnenprogramma.



03. PLINT
Voor het plaatsen van de parkeergarage is een betonnen plint voorzien.



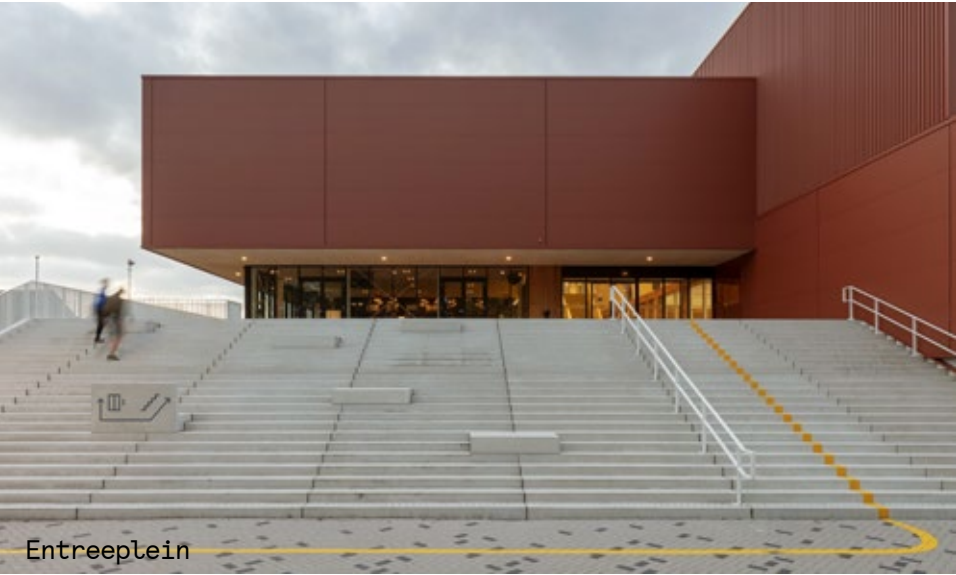
04. UITHOLLEN
Ten behoeve van de publieke ruimten en het entree is een uitholling gemaakt in het volume boven en beneden.



Doorsneden en gevels



Entree



Entreeplein



Entree



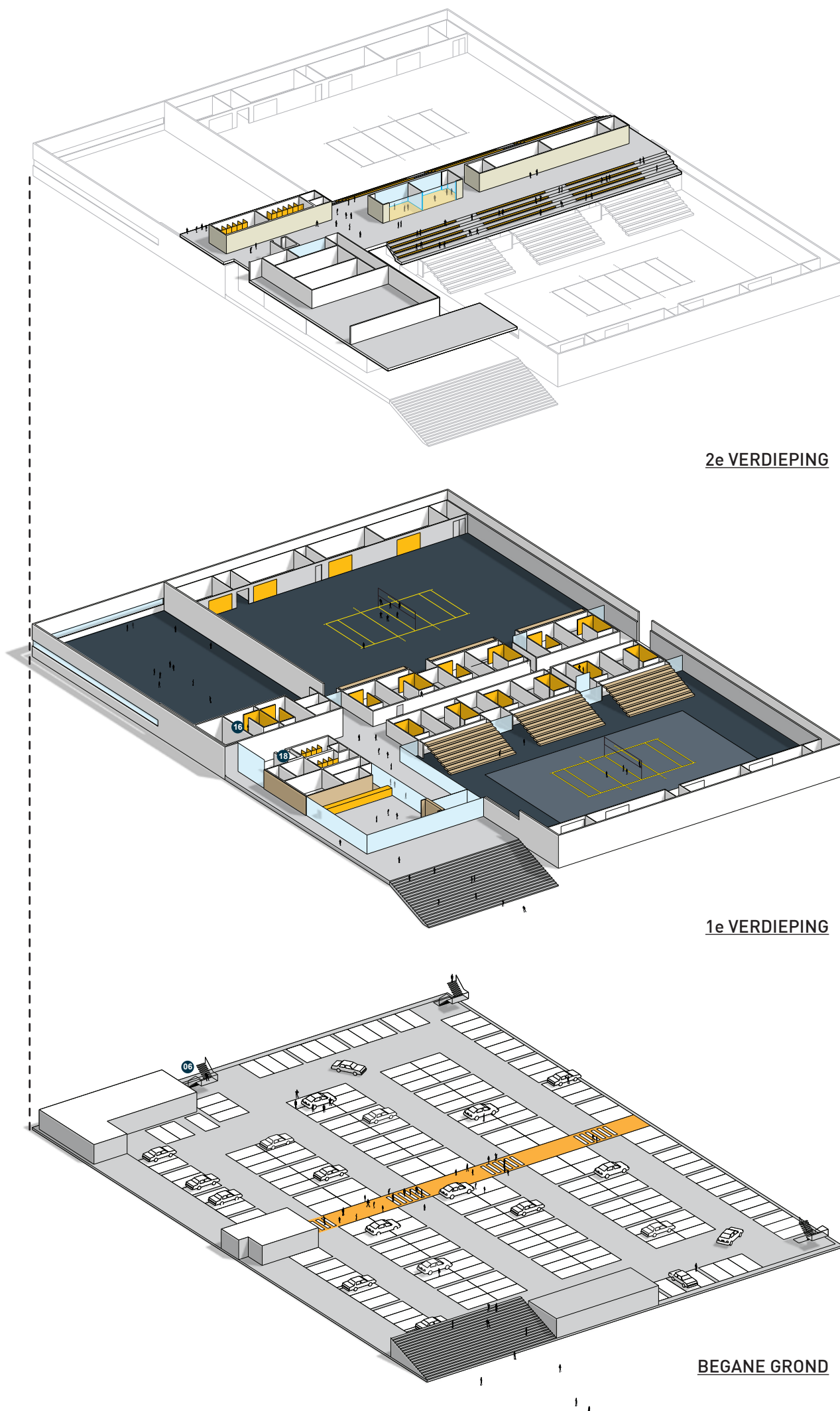
Turnhal



Topsporthal



Kleedruimtes



OPDRACHTGEVER

Algemeen Bouwbedrijf Vaessen B.V.
i.o.v. Gemeente Purmerend

OPDRACHT

Design & Build

OMVANG

BVO 8.600 m²
BVO 14.700 m² incl. parkeergarage

KOSTEN

€ 11.900.000,= excl. BTW

LOOPTIJD

2015 - 2017

PROGRAMMA

Wedstrijdbad (25m x 21m) met tribune voor 400 personen, combinatiebad (25m x 15m), multifunctioneel bad (20m x 10m), recreatiebad (510m²) met glijbanen, peuter- en kleuterbaden (205m²), sauna. Sporthal (53m x 32m) met tribune voor 1500 personen, turnhal (1,080m²), ritmische gymnastiek hal (300m²), fitness (570m²) en fysiotherapie. Restaurant, bar en dakterras, vip-ruimte, leslokalen en kantoren.

DUURZAAMHEIDSMATREGELEN

Compact volume, optimaal daglicht gebruik, slimme waterbehandeling, hoge isolatiewaarden, onderhoudsvrije cradle-to-cradle gevels, gebruiksgestuurde verwarming, verlichting en ventilatie, zonnecollectoren, pv-cellen, warmteterugwinning uit douchewater.