

Kindercampus Zuidas

Project:

Kindercampus Zuidas
Antonio Vivaldistraat 15, 1083 HP Amsterdam

Architect:

Het project is een samenwerking van Fact Architects en Hund Falk architecten.

Fact Architects
Weesperzijde 111k, 1091EN Amsterdam

Hund Falk architecten
Tweede Atjehstraat 2a, 1094 LE Amsterdam

Contactpersoon:

Peer Glandorff
glandorff@factarchitects.nl
06-30950343

Floris Hund
floris@hundfalk.nl
06-11600440

Projectgegevens:

Intergraal kindcentrum met basisschool, kinderdagverblijf, buitenschoolse opvang en sportzaal.

Oplevering Fase 1 en 2, 2016
Fase 3 medio 2018

12 groepen 4-12 (18 fase 3)
6 groepen bso
5 groepen kdv
1 gymzaal
Totaal 3900m²

Opdrachtgever: Gemeente Amsterdam

Projectmanagement: Duyst & Projecten

Ontwerpteam: Peer Glandorff, Floris Hund.
Ontwerp gebouw, interieur en meubels, buitenruimte door Fact Architects / Hund Falk Architecten
Uitwerking buitenruimtes; Ruimte en Duurzaamheid
Gemeente Amsterdam, het Wilde Land en Zandraket

Adviseurs: Niemann, DWA

Aannemer: Hodes-bouwssystemen BV

Fotografie: Jeroen Musch

Kindercampus Zuidas is een gebouw waar kinderen van 0-12 jaar de hele dag kunnen leren en spelen. Een lichte en frisse school met een bruisend centraal gelegen hart. Een tijdelijke gebouw dat kan groeien en kan schuiven. Het gebouw is in fases gebouwd en deels op locatie verplaatst. In de toekomst wordt er nog een bouwlaag met lokalen opgebouwd. De gymzaal boven op de school wordt ook door andere scholen en sportverenigingen gebruikt.

Het gebouw is alzijdig georiënteerd op een verscheidenheid van verschillende natuurlijke buitenruimtes. Herkenbaar aan zijn gevel van ruig hout en glanzend aluminium met grote ramen. Intern is het gebouw georganiseerd rondom het centrale speellokaal, de plek voor alle leeftijden. Een tribunetrap maakt de verbinding met de bovengelegen bibliotheek.

Het gebouw is opgebouwd uit gestandaardiseerde elementen, zowel in opbouw als in afmetingen. Afhankelijk van de achterliggende ruimtes en de oriëntatie op de zon hebben de gevelelementen een specifieke invulling gekregen, met veel glas en bekleed met glimmend aluminium plaatmateriaal. De gehele begane grond heeft een glazen gevel waarlangs in de groepstuinte vensterbanken en werkbladen gemaakt zijn waar kinderen aan kunnen werken en direct zicht hebben op de buitenruimtes. Voor de gevel langs, ook deels voor het vele glas, is een open structuur van ruig houten delen in stalen kaders geplaatst.

De ruige houten delen zijn verdeeld in banden over de gevel. Het wisselende ritme van de houten delen, afmetingen en richting van de schorszijde, geven een geraffineerd gevel patroon. Met deze houten structuur is een evenwicht gezocht tussen maximaal daglicht en minimale warmtelast in de ruimtes. De houten gevedelen samen met de luifels zorgen voor een natuurlijke zonwering.

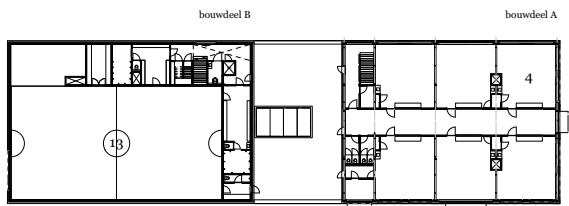
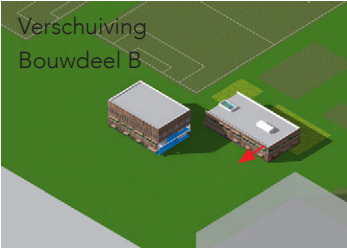
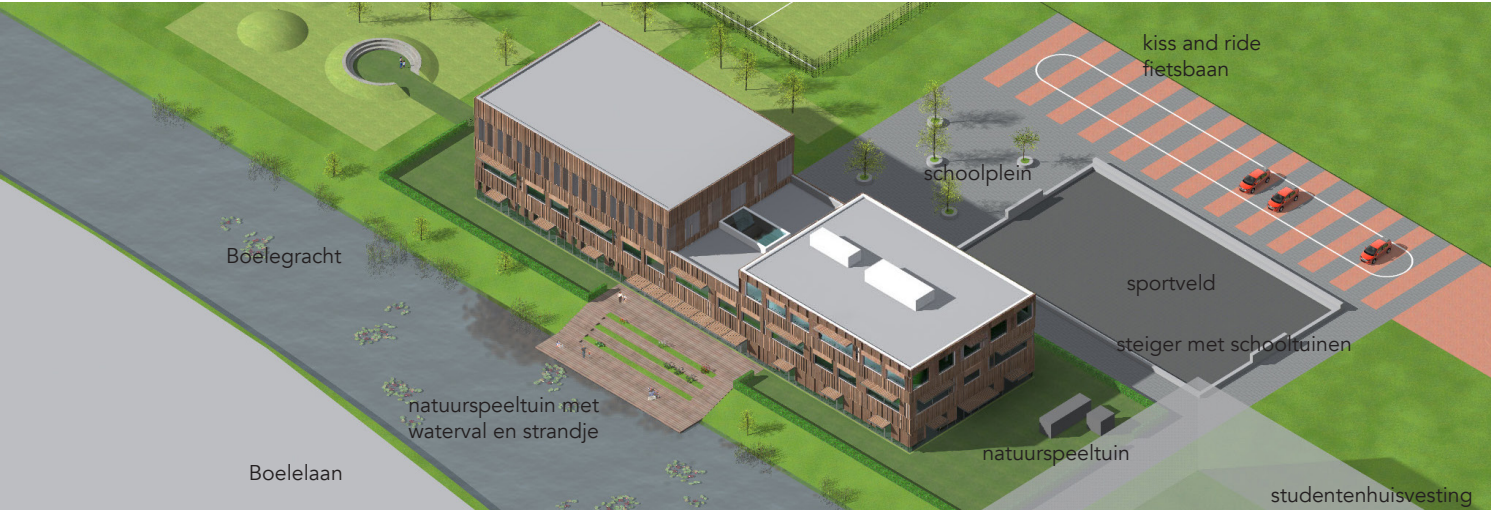
De afwerking van het interieur is eenduidig. Met rustige grijze vloeren en met hout beklede wanden. De wanden zijn uitgevoerd in een patchwork van houten plaatmaterialen van verschillende hardhout soorten.

Het onderwijs dat wordt geboden is volgens de doorgaande leerlijn. Met als uitgangspunt dat kinderen van opvolgende leeftijden ongedwongen met elkaar in contact komen. De kleuters worden voorgelezen door middenbouwers en een kind van de onderbouw kan nog een keer op bezoek gaan bij het kinderdagverblijf. De school is opgedeeld in clusters naar leeftijdsgroep. De groepsruimtes worden gekoppeld door tussenruimtes die ook gebruikt worden door de tussen en -naschoolse opvang. De opzet van de school en verbondenheid met zijn omliggende natuurlijke buitenruimtes zorgen er voor dat de kinderen en leraren hier op een zeer bijzondere en prettig kunnen leren en spelen.

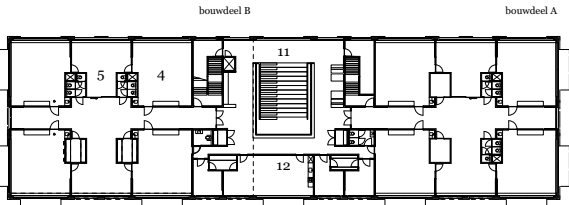


De buitenruimtes rondom de school zijn verschillend in opzet. Er zijn natuurspeelplekken gerealiseerd, met waterpomp, waterval, strandje en klimbomen en een verhardspeelveld en fietsbaan / Kiss and ride zone. Het terras aan het water heeft een trap met schooltuinen waar kinderen kunnen tuinieren en onderzoek kunnen doen naar het riet- en waterleven.

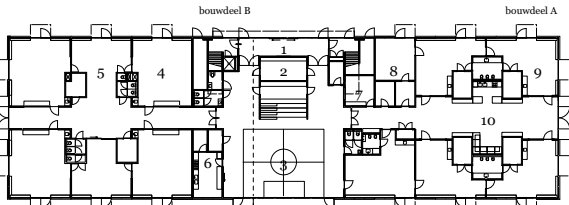
De heldere ruimtelijke en constructieve structuur hebben er voor gezorgd dat binnen het gegeven budget voor deze tijdelijke school een gebouw is gerealiseerd met veel licht en ruimtelijke kwaliteit. De school heeft een zeer goed binnenklimaat, frisse scholen klasse B. De luchtkwaliteit is zelfs klasse A.



laag 0



laag 0



laag 0

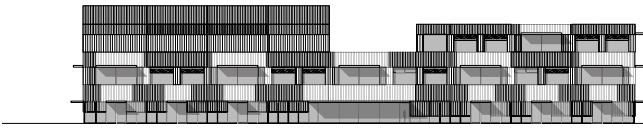
- 1. entree
- 2. congiege
- 3. speellokaal
- 4. groepsr. 4-12
- 5. tussengr./bso
- 6. keuken



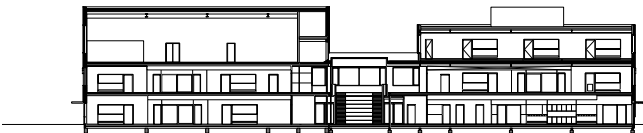
westgevel



oostgevel



zuidgevel



langsdoorsnede

- 7. kantoor
- 8. atelier
- 9. groepsr. 0-4
- 10. speelhal
- 11. bibliotheek
- 12. kantoor
- 13. gymzaal

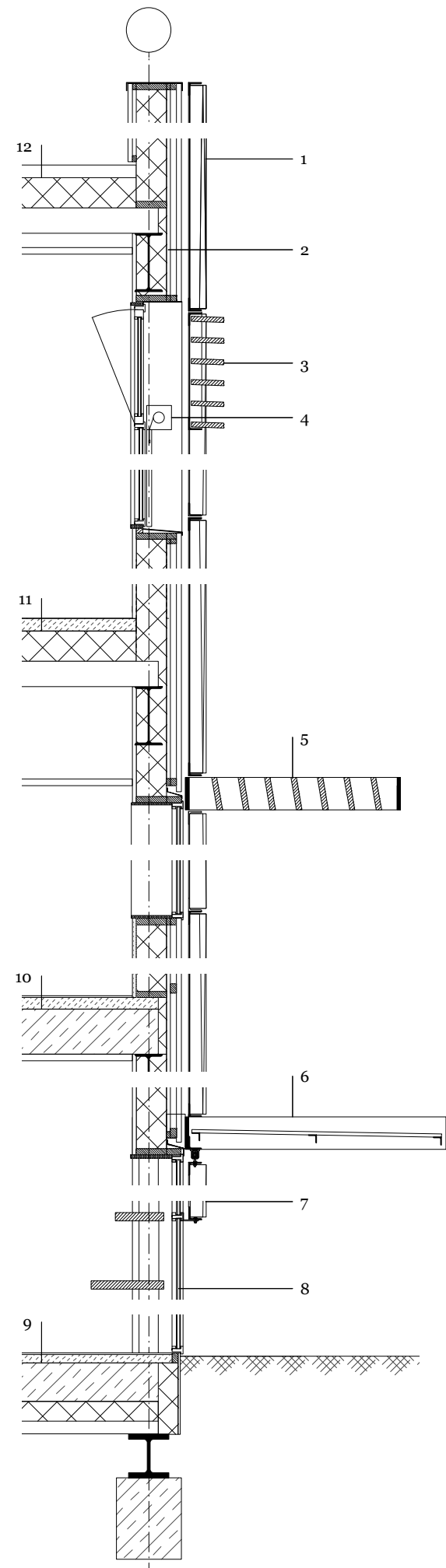


GROEPSRUIMTE KINDERDAGVERBLIJF



STEIGER MET SCHOOLTUINEN

1. gevelement:
staalprofielen, L80x80x8, thermisch verzinkt
verticale schaaldelen, ruig vuren hout, verduurzaamd, verschillend in formaat en onderlinge afstand, per gevelband wisselend in richting schorszijde
2. gevelopbouw:
gevelement (1)
golfplaat, 18-76, aluminium met transparante coating
regelwerk
houtskeletbouw element
vezelcementplaat
3. zonwering:
staalprofielen, L80x80x8 thermisch verzinkt
horizontale schaaldelen, vuren hout, verduurzaamd
4. aluminium kozijn, blank geanodiseerd, isolatieglas
screen, elektrisch bediend
5. zonwering:
frame van staalprofielen, strip 200x15 thermisch verzinkt
vuren hout, verduurzaamd
6. luifel:
frame van staalprofielen, strip 200x15 thermisch verzinkt,
golplaat, 18x76, antitreunfolie
7. gevelement, schuifbaar frame
8. gevelopbouw:
werkbladen en vensterbanken, multiplex
aluminium kozijn, blank geanodiseerd, isolatieglas
9. vloeropbouw:
akoustische gietvloer
gevlinderde druklaag, vloerverwarming
betonvloer, isolatie
10. vloeropbouw:
akoustische gietvloer
dekvloer
kanaalplaatvloer
akoestisch plafond
11. vloeropbouw:
akoustische gietvloer
dekvloer
metalen systeemvloer
akoestisch plafond
12. dakopbouw:
bitumeuze dakbedekking
afschotisolatie
metalen systeemvloer
akoestisch plafond





FRAGMENT ZUIDGEVEL



OOSTGEVEL MET NATUURSPLEETUIN MET WATERVAL EN STRANDJE



GROEPSRUIMTE LAAG 0