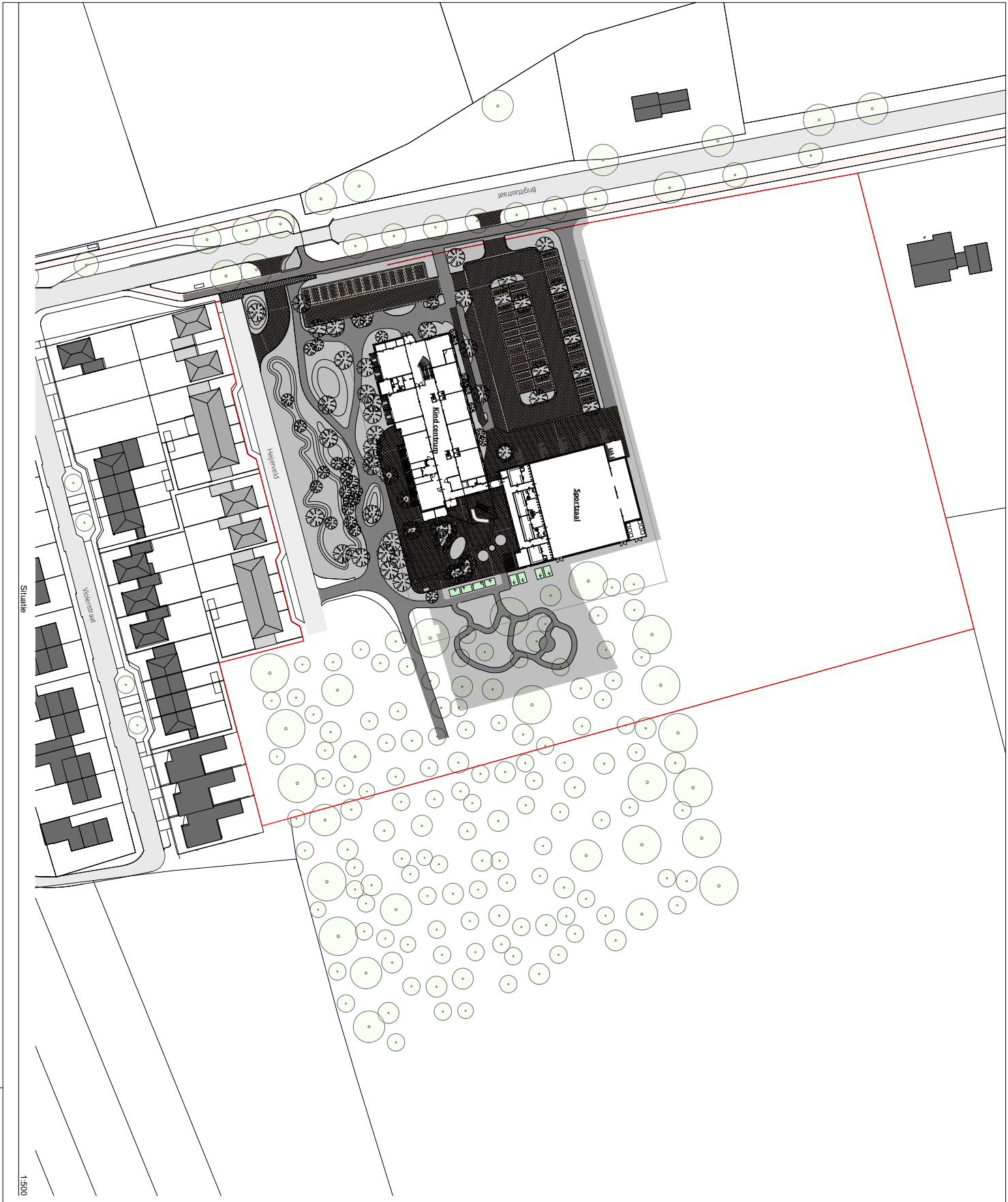


Conform rapportage krijgen:
minimaal 126 fietsparkeerplaatsen benodigd
ge realiseerd 152 fietsparkeerplaatsen.
Conclusie: VOLDOET

Conform rapportage krijgen:
minimaal 57 autokeerplaatsen benodigd
ge realiseerd 64 autokeerplaatsen
Conclusie: VOLDOET

Indicatief terreinplan
Voor situatie zie tekening RA infra



0 10 20 30 40 50 m

N

Kadastrale gemeente: IJlervoor
Sectie: B
Perceelnummer: 1965



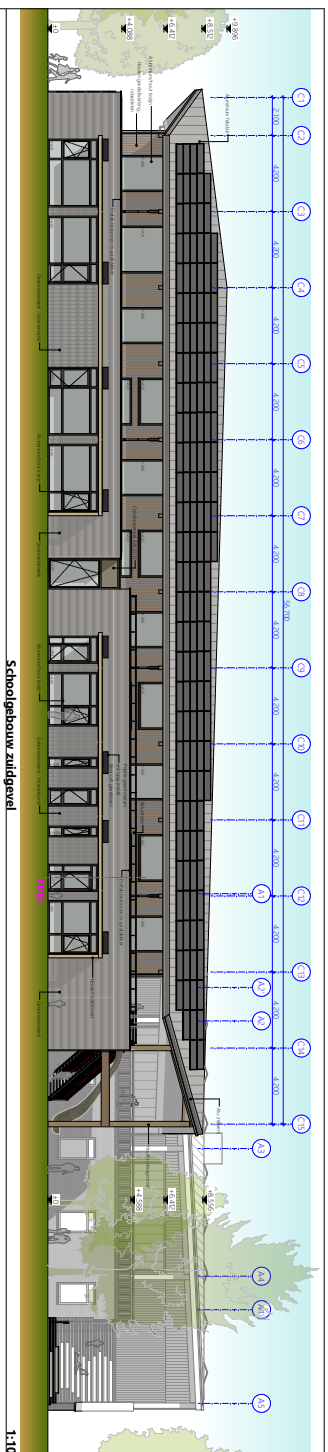
Stichting SPOL
Irislaan 10, 6032 JG Heerlen
0432 333 333



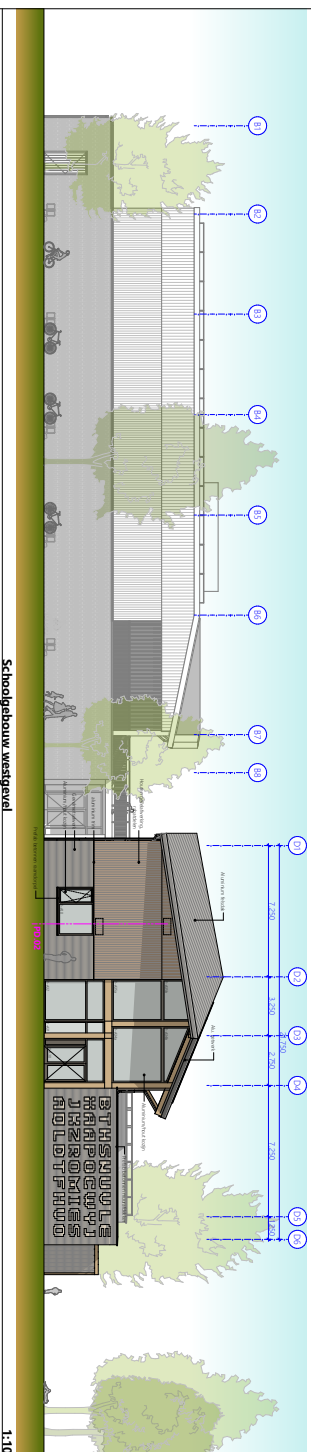
Kern|architecten
Kern|architecten
Kern|architecten

Technisch ontwerp
Situatie / Terenplan
KERN KERN
2 0 0 5 2
A1 05-10-2023 1:500

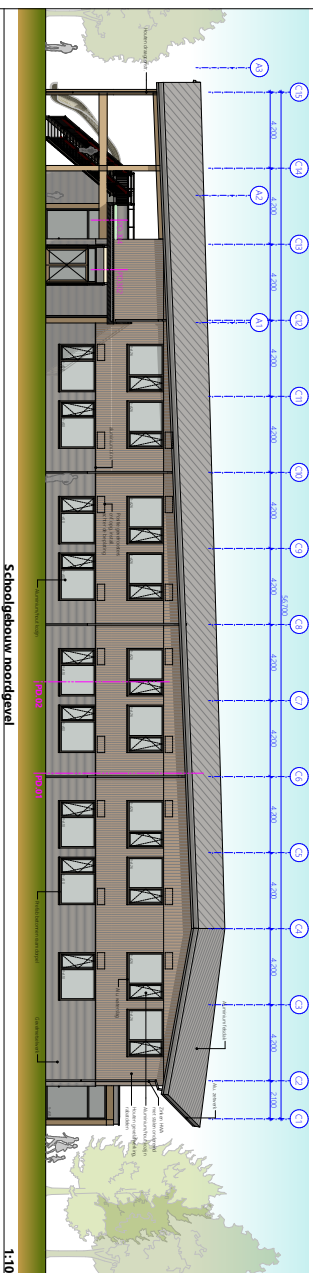
20052-T01



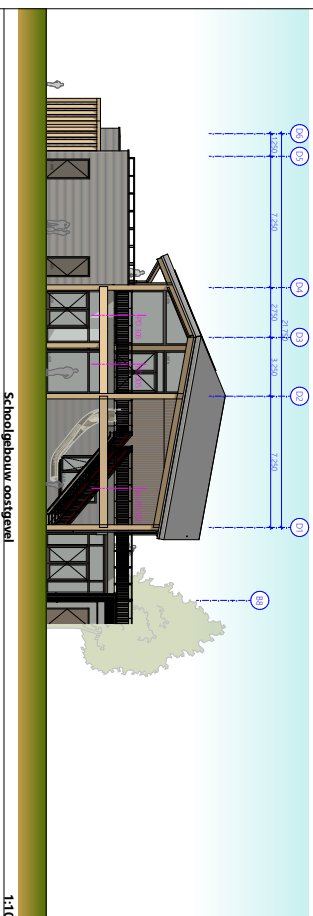
1:10



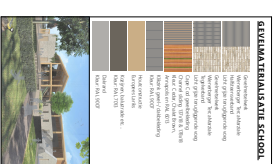
1:10

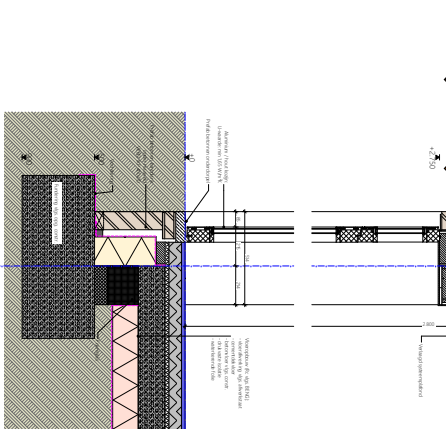
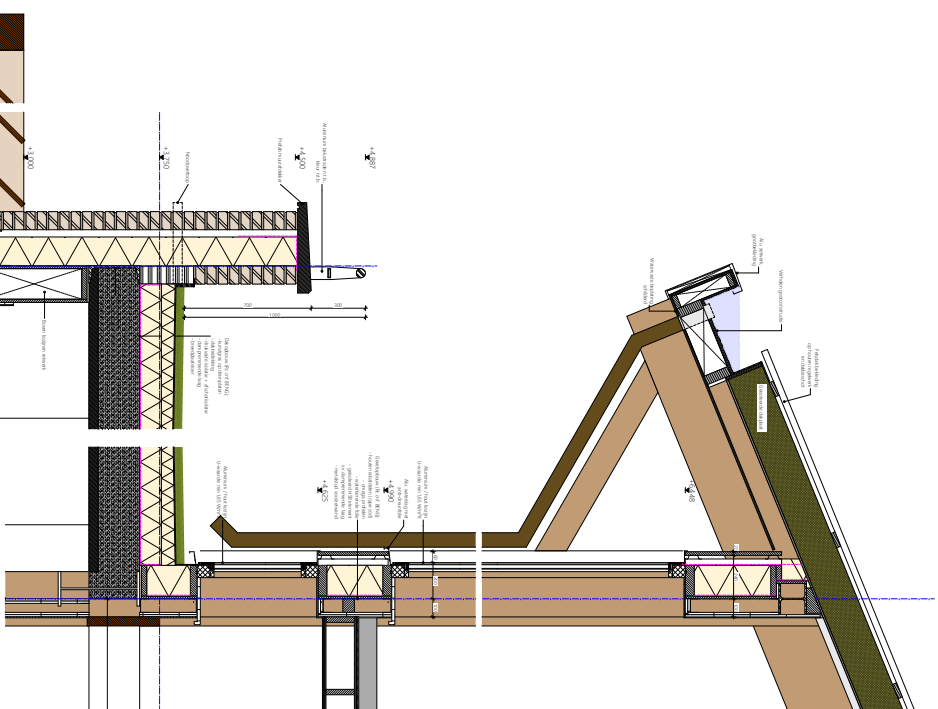
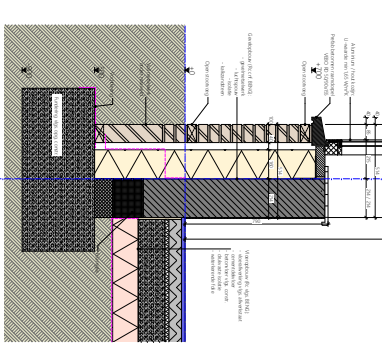
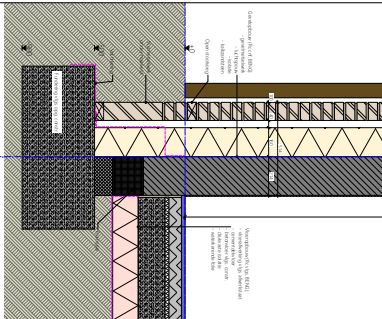
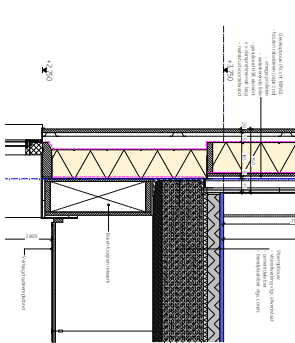
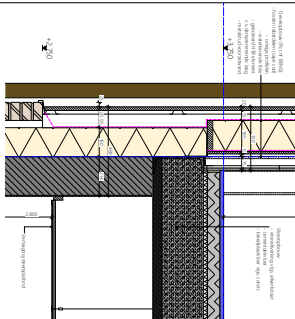
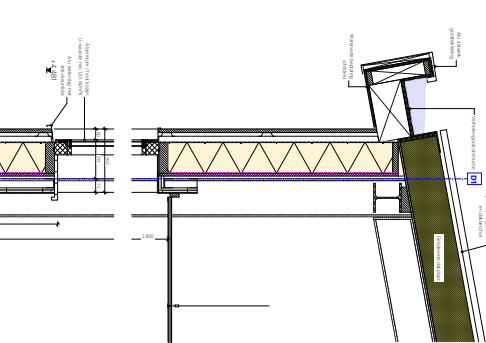
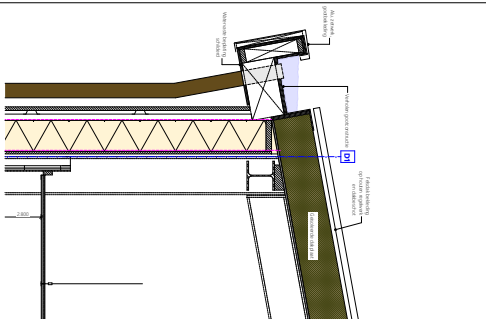
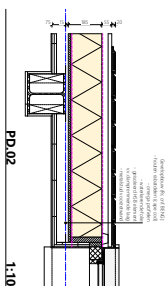
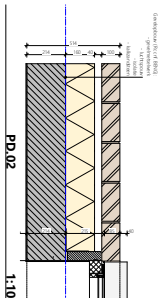


1:10



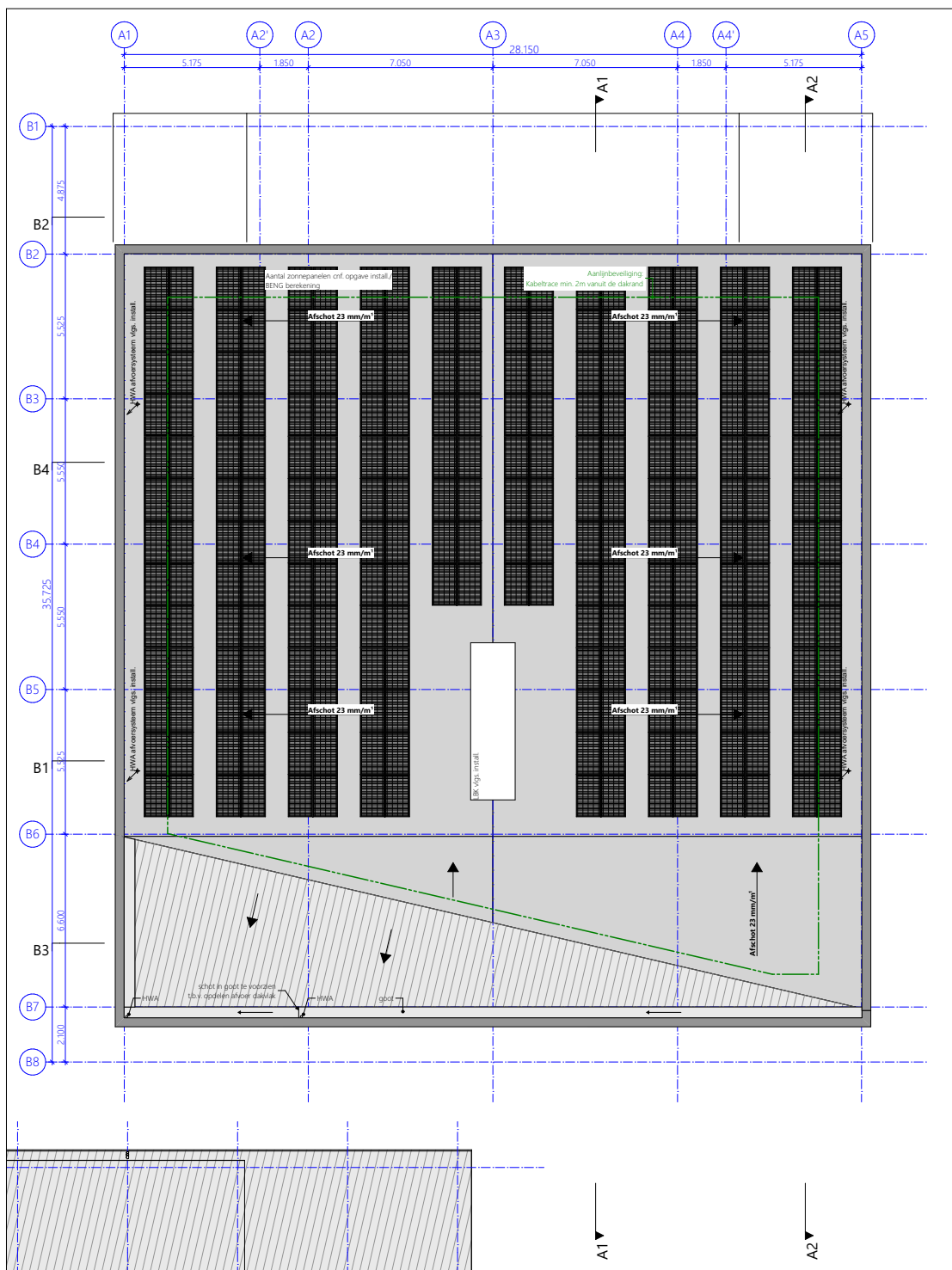
1:10





Architect: kern|architecten
Client: kind|erfgoed
Project: kind|erfgoed
Location: kind|erfgoed
Date: 2005-2-17

Architect: kern|architecten
Client: kind|erfgoed
Project: kind|erfgoed
Location: kind|erfgoed
Date: 2005-2-17



Dakaanzicht

1:100

ALGEMEEN RENVOOI

Alle maten en/of constructies in het werk te controleren cq. op te nemen.

CONSTRUCTIE:
Constructie en noodoverlopen of: constructeur 'WSM Engineering';
BRANDVEILIGHEID:
Brandveiligheid conform documenten adviseur 'G88';
ENERGIEPrestatie en Milieuprestatie:
BENG of: adviseur 'Curvers Raadgevende Ingenieurs';
MFG of: adviseur 'Curvers Raadgevende Ingenieurs';
DAGLICHT en TOEGANGSBEPERKING:
Daglicht of: berekening 'Kern Architecten';
Doorspuitbaarheid of: berekening 'Kern Architecten';
INSTALLATIES:
E-installaties of: adviseur 'Curvers Raadgevende Ingenieurs';
W-installaties of: adviseur 'Curvers Raadgevende Ingenieurs';
Infiltratie en terreinisolering of: adviseur 'RA infra';
OVERIGE:
Bouwplaatrichting en bouwveiligheidsplan worden opgesteld door 'de aannemer' en worden voor start bouw ingedien.

ALGEMEEN:
- Er dient gebouwd te worden volgens het geldende bouwbesluit en normen die dit bouwwerk betreffen.
- Alle NEN-, NFR en NBN-DN-bladen die betrekking hebben op de toegepaste materialen en constructies zijn van toepassing. Bij de vermelde NEN-, NFR-voorchriften:
- horen automatisch de laatste aanvullingen- en correctiesbladen en de verwijzing naar andere NFR- en BBL-bladen betekent dat deze dan ook automatisch van toepassing zijn.
- Niet dragende wanden vrijhouden van bovenliggende vloer-/dakconstructie.

Technische bouwvoorschriften uit het oogpunt van veiligheid:
- Afst. 2.1. Algemeen sterkte van de bouwconstructie of: opg. constructeur.
- Afst. 2.2. Sterkte bij brand conform rapportage G88.
- Leidingen door een brandcompartiment scheiding dienen te voldoen aan de desbetreffende WBO-voorschriften.
- Elk op tekening aangegeven brandbescherming moet voldoen aan de opgegeven WBO- en aan de criteria voor, respectievelijk (vrijdichting), thermische isolatie m.b.t. de oppervlakte temperatuur (t) en/of thermische isolatie m.b.t. de warmtegeleiding (W) conform NEN 6069.
De criteria E-I gelden voor wanden/panelen en/of beglazingen incl. kozijnen.
De criteria E-W gelden voor deuren incl. kozijnen.
- Brandweerbestendigheid materialen (interieur) conform rapportage G88.
Technische bouwvoorschriften uit het oogpunt van gezondheid:
- Afst. 3.1 Bescherming tegen geluid van buiten vlg. art. 3.1, 3.2, 3.3 en 3.4 v.h. bouwbesluit.
- Afst. 3.2 Bescherming tegen geluid van installaties vlg. art. 3.7, 3.8 en 3.9 v.h. bouwbesluit.
- Afst. 3.4 Geluidwering tussen ruimten vlg. art. 3.15, 3.16 en 3.17 v.h. bouwbesluit.
- Watersprankende materialen in sanitaire ruimten vlg. NEN 2778.
- Waterschijfheid constructies binnen en buiten vlg. NEN 2778.
- Afst. 3.5 Begrenzing van de aanwezigheid van schadelijke stoffen en ioniserende straling vlg. art. 3.62 en 3.63 v.h. bouwbesluit.
- Afst. 3.10 Bescherming tegen ratten en muizen vlg. art. 3.68, 3.69 en 3.70 v.h. bouwbesluit.

Technische bouwvoorschriften uit het oogpunt van brandveiligheid:
- Zie tekeningen en documenten Kern Architecten.
- Vrije doorgang veldruimte min. 850 mm, vrije doorgang toegankelijkheidsruimte min. 1000 mm.
- Alle deuren min. vrije doorgang breedte 850 mm en hoogte 2000 mm m.u.v. meubilair.
Technische bouwvoorschriften uit het oogpunt van energiegeluid en milieu:
- Zie tekeningen Kern Architecten en documenten van Curvers.
Voorwaarden installaties:
- Een ventilatie- en/of functionele heeft een verlichtingsinstallatie die op een vloer, tralier, hellingaan een gemeten verlichtingssterkte kan geven van min. 1 lux.
- Een besloten ruimte waarvoor een beschermde vluchtroute of een beschermde vluchtroute voort heeft een verlichtingsinstallatie die op een vloer, tralier, hellingaan een gemeten verlichtingssterkte kan geven van min. 1 lux.
- Noovertlichting / vluchtroute aanduiding conform rapportage G88.
- De elektrische installatie dient te voldoen aan NEN 1000 en is aangegeven op het distributieschema voor elektriciteit.
- Metakaten binnenruimte min. 70x300mm, netto hoogte min. 2000mm.
- Drinkwateraansluiting dient te voldoen aan NEN 1006 en is aangegeven op het distributieschema voor drinkwater.
- Warmtevoorziening dient te voldoen aan NEN 1006.
- Rookmelder dient te voldoen aan NEN 3215.

RENVOOI MATERIALEN

- baksteen schoonwerk
- kalkzandsteen (niet-dragend)
- kalkzandsteen (dragend)
- lichte scheidingwand
- beton in het werk gestort
- prefab beton
- isolatie
- EPS isolatie of EPC berekening
- PIR isolatie of EPC berekening
- 30min. WBO- (brand)werend + R200 rookwerend of NEN 6075
- 30min. WBO- (brand)werend + Ra rookwerend of NEN 6075
- Deur/pui zelfsluitend
- 30min. brandwerende + rookwerende deur (S200 of Sa)



opdrachtgever
Stichting SPOLT
in de Neerakker 2, 6093 JE Heythuysen
elgenvijs in groot

opdracht
KC Leudal-West
Heijerveld te Ittervoort
kind centrum
leudal west.

naam
technisch ontwerp

onderdeel
Sporthal - Dakaanzicht

projectarchitect
KERN
projectmanager
KERN
BIM-manager
KERN

projectnummer
2 0 0 5 2

formaat
A1
datum
05-10-2023
schaal
1:100

bestnummer
20052-T03

Kern|architecten²

Kern|architecten b.v. | Spoorlaan Noord 2 | NL-6034 AK | Ittervoort
T +31(0)475 532 161 | info@kernarchitecten.com | www.kernarchitecten.com



