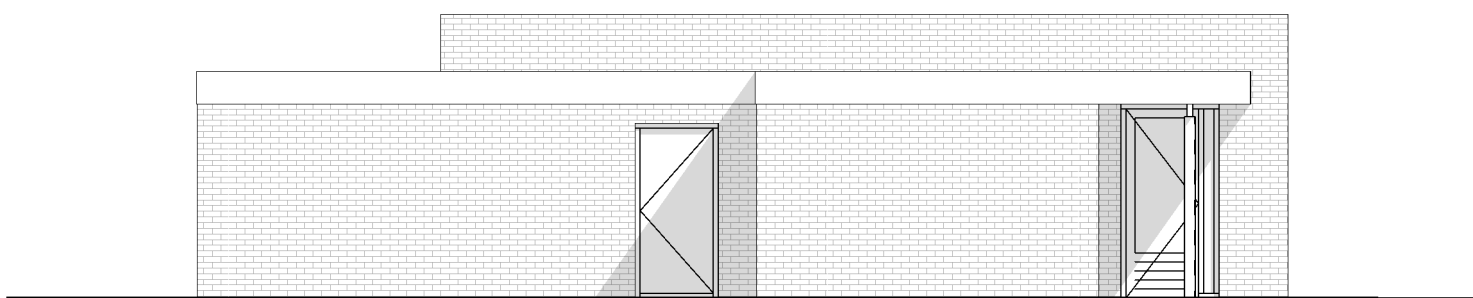
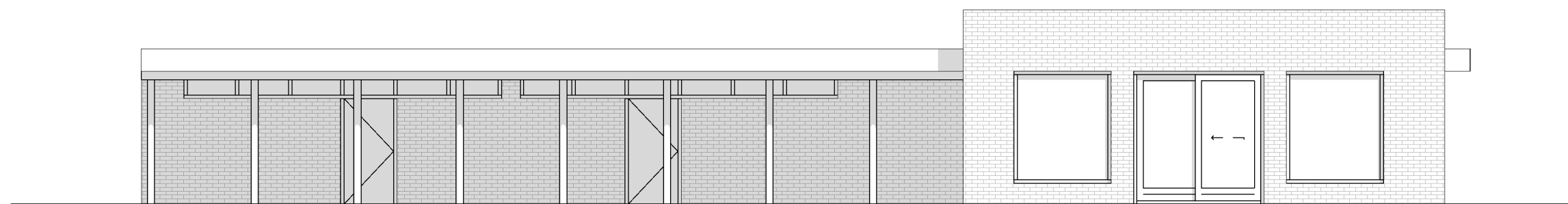


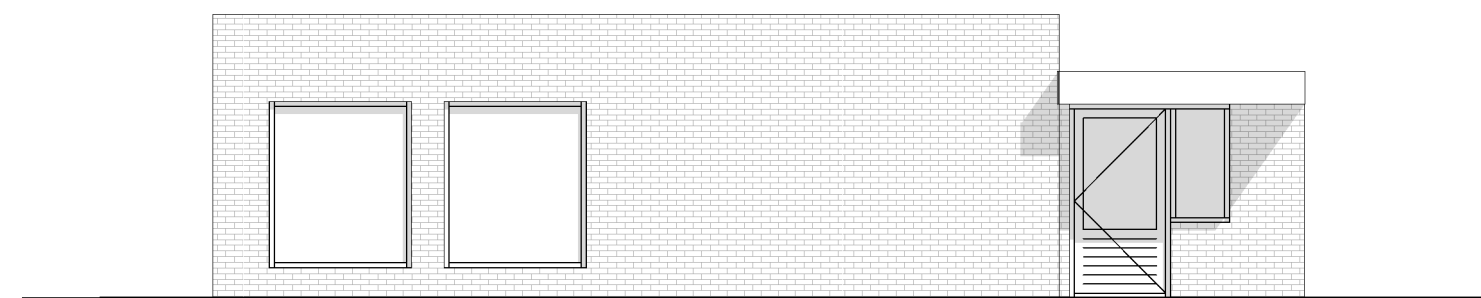
Bestaande voorgevel
1 : 100



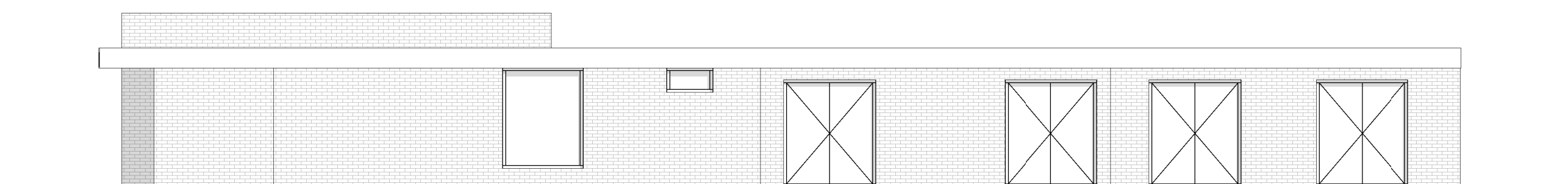
Bestaande rechter zijgevel
1 : 100



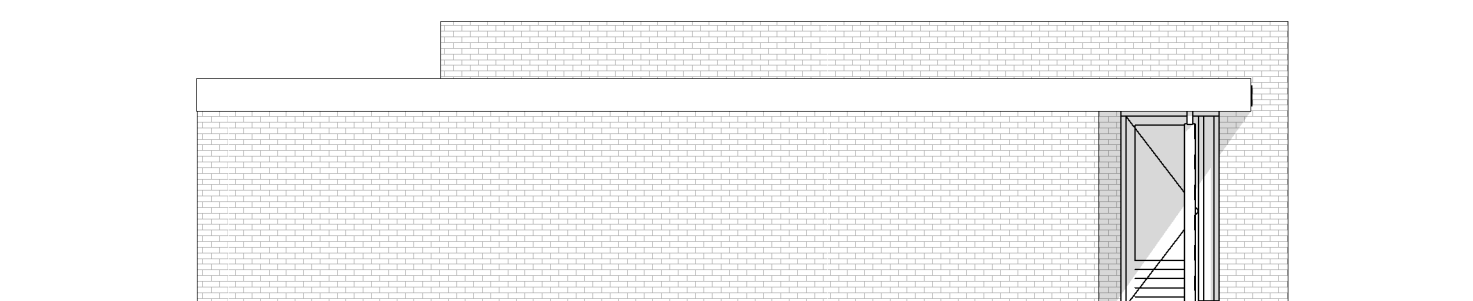
Bestaande achtergevel
1 : 100



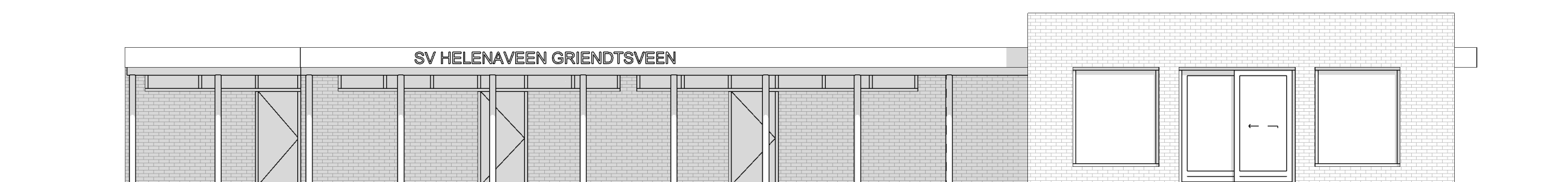
Bestaande linker zijgevel
1 : 100



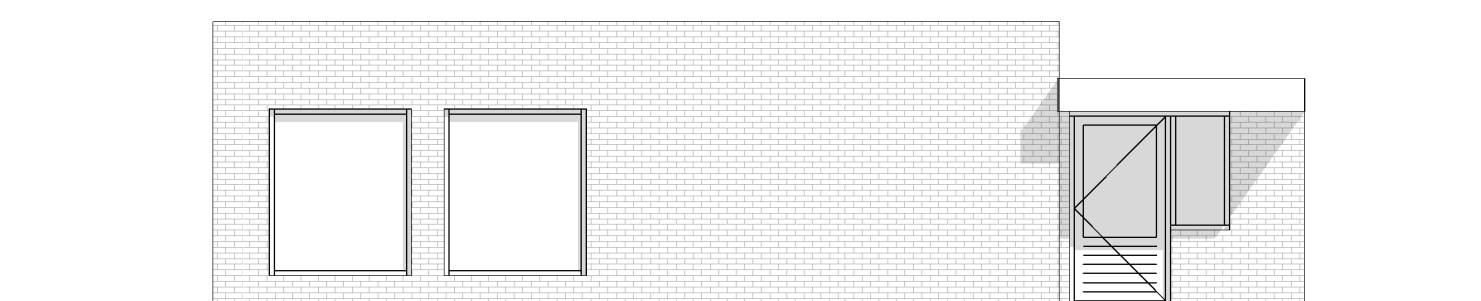
Nieuwe voorgevel
1 : 100



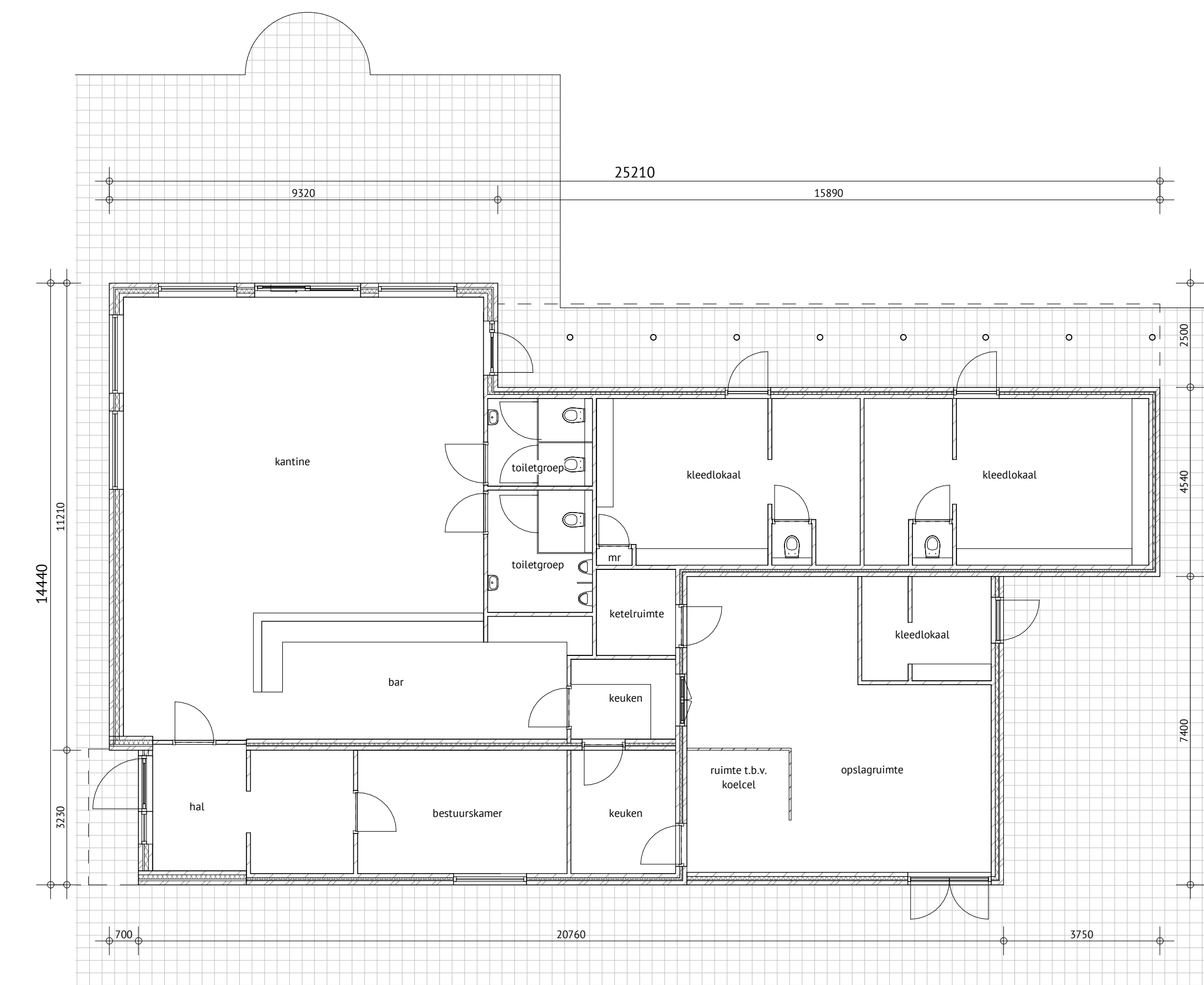
Nieuwe rechter zijgevel
1 : 100



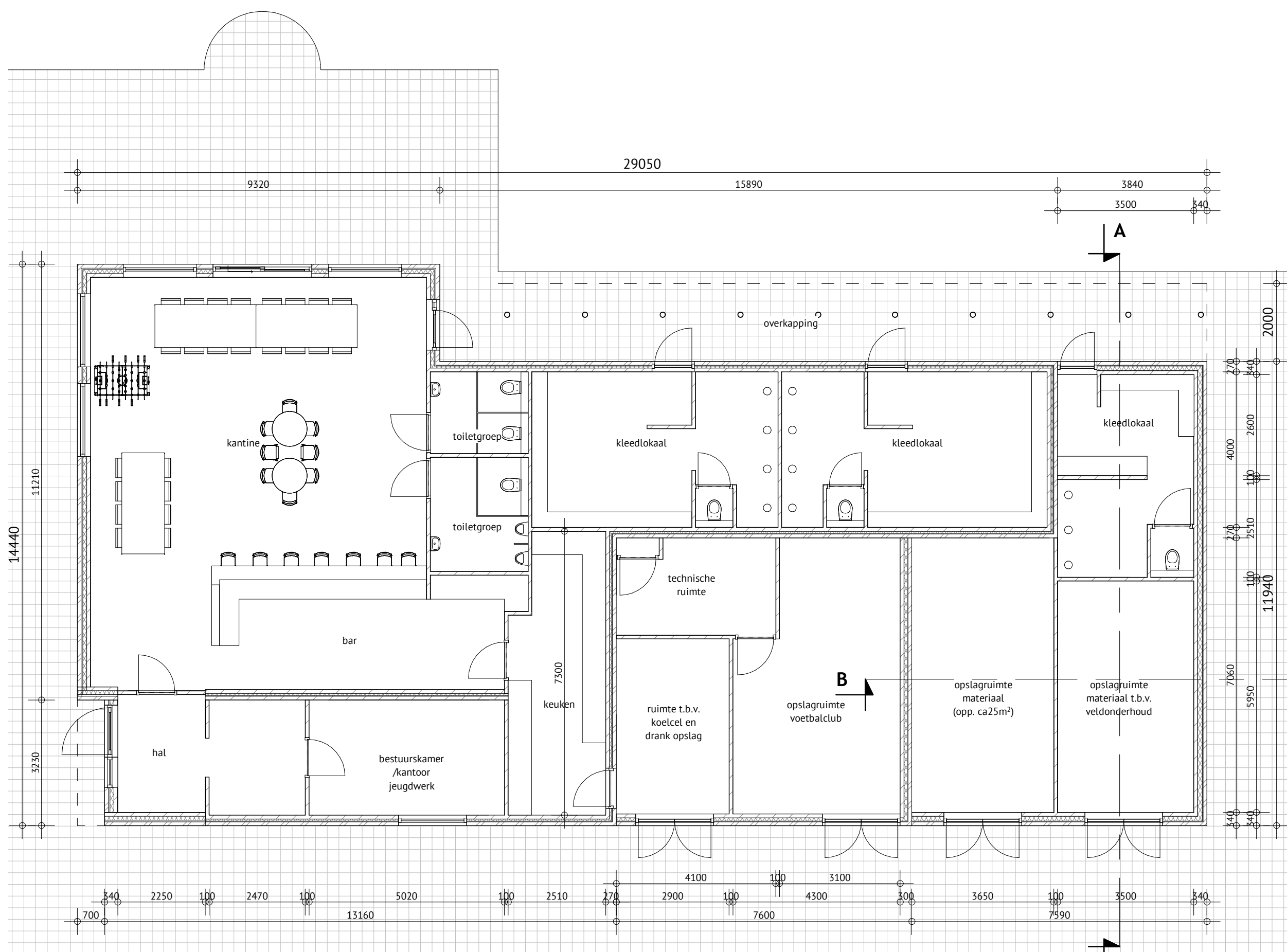
Nieuwe achtergevel
1 : 100



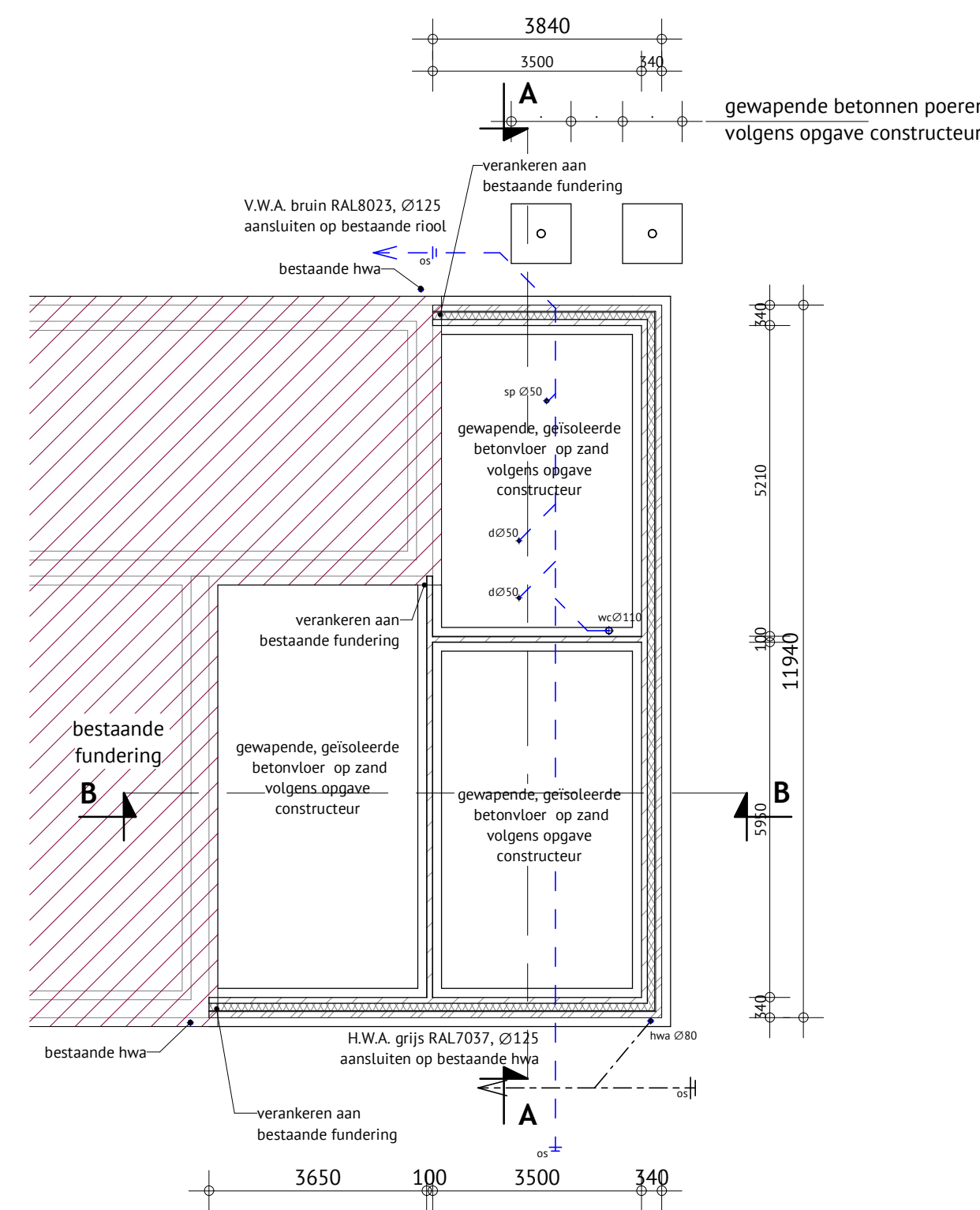
Nieuwe linker zijgevel
1 : 100



Bestaande plattegrond
1 : 100

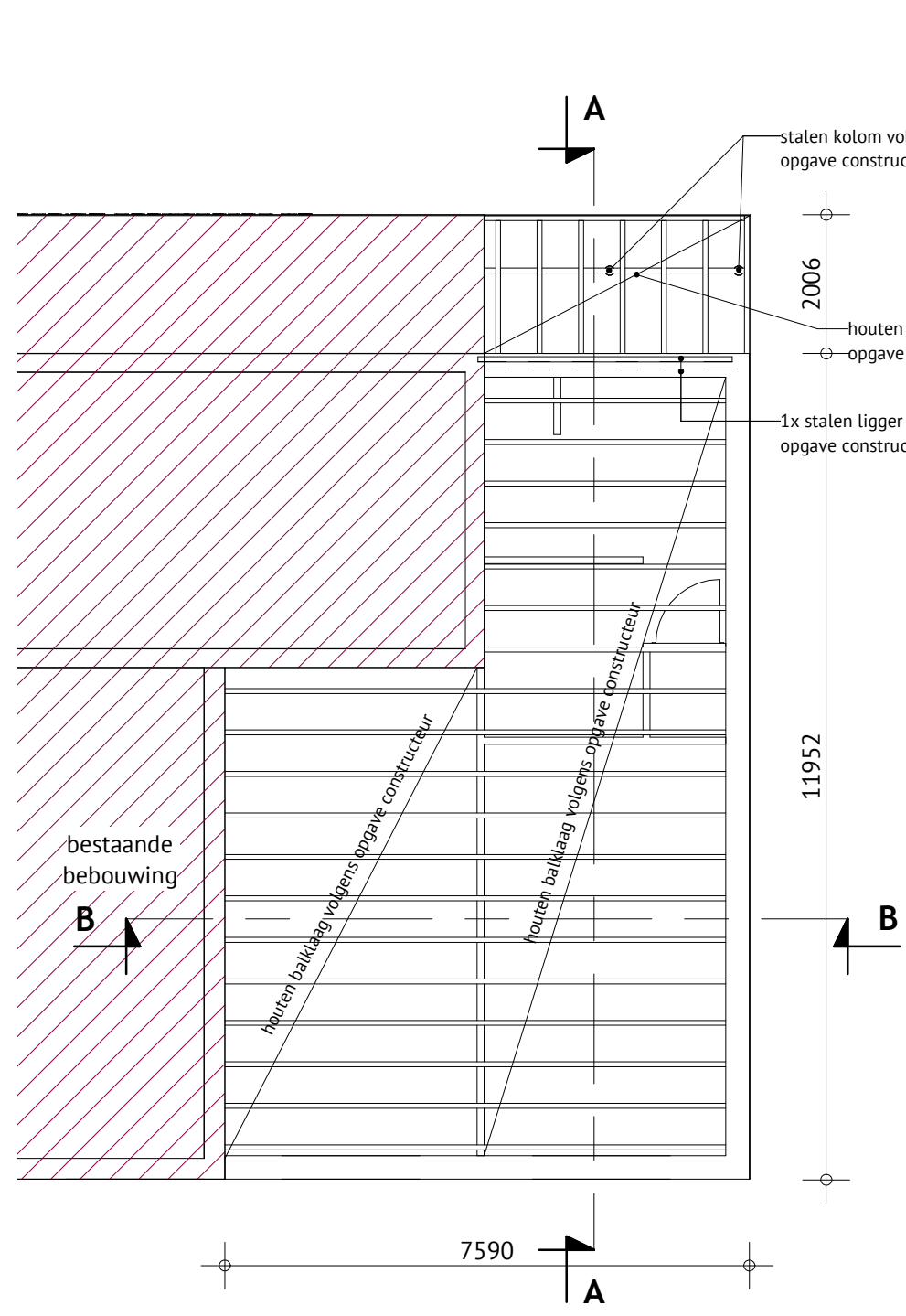


Nieuwe plattegrond
1 : 100



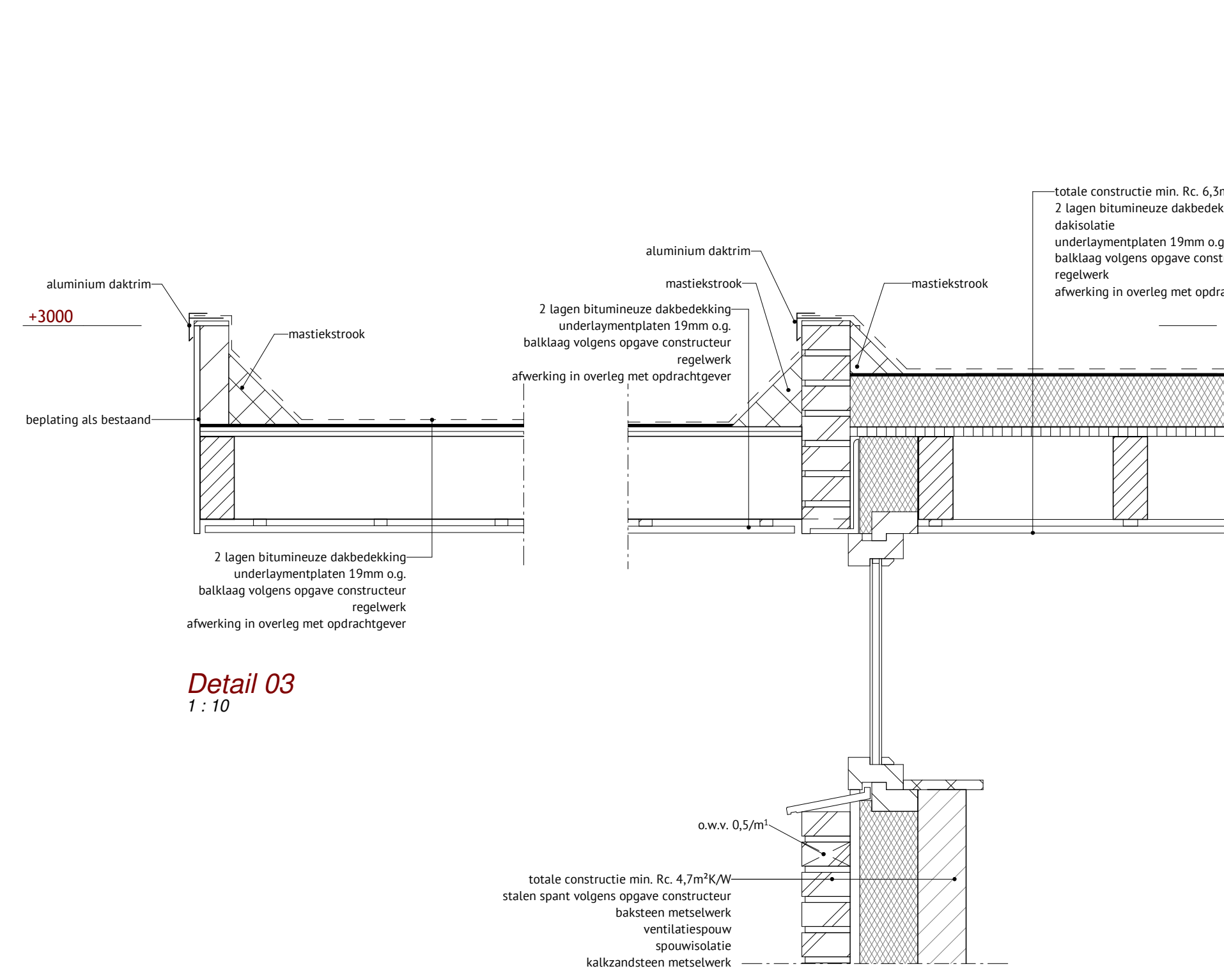
Fundering
1 : 100

Afmetingen en wapening fundering volgens tekening/berekening constructeur
Riolering volgens NEN 3215, berekening capaciteitsafvoer volgens opgave installateur
Alle riolering van P.V.C. Komo-keur wanddikte 3,2mm
Alle f.w.a.s > 200 aansluiten op grondleiding
Watermeter in de meterkast

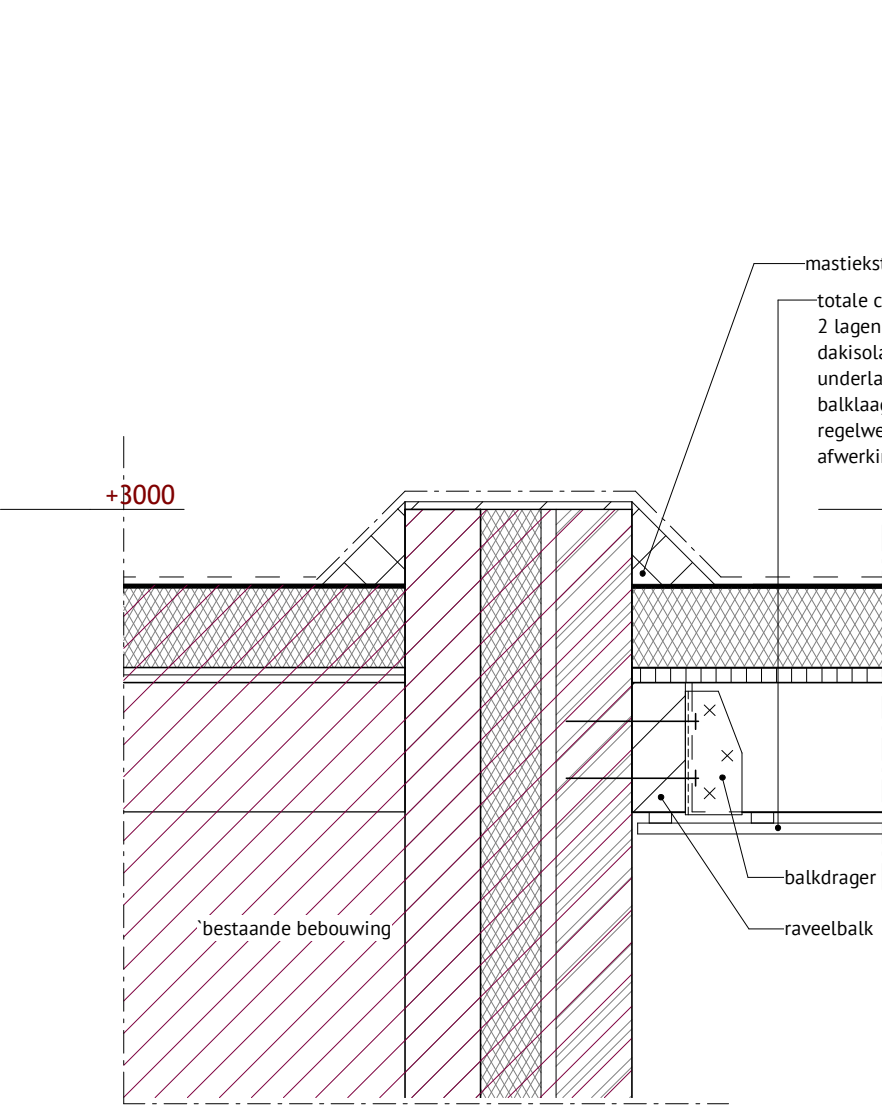


Kaplan
1 : 100

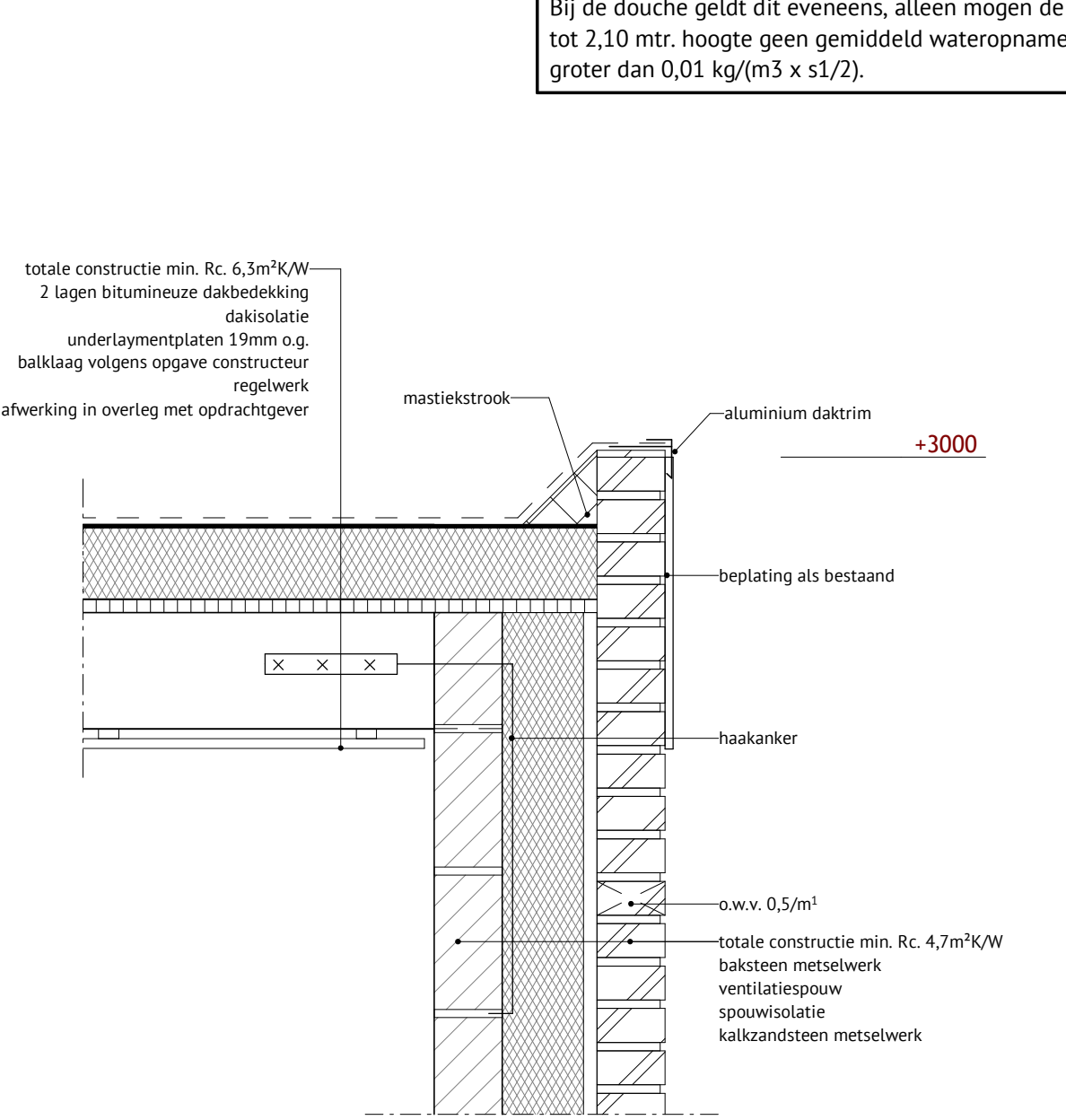
Aanbrengen en bevestigen isolatie volgens voorschriften
desbetreffende fabrikant/leverancier
Gordingen en verankeringen volgens berekeningen constructeur



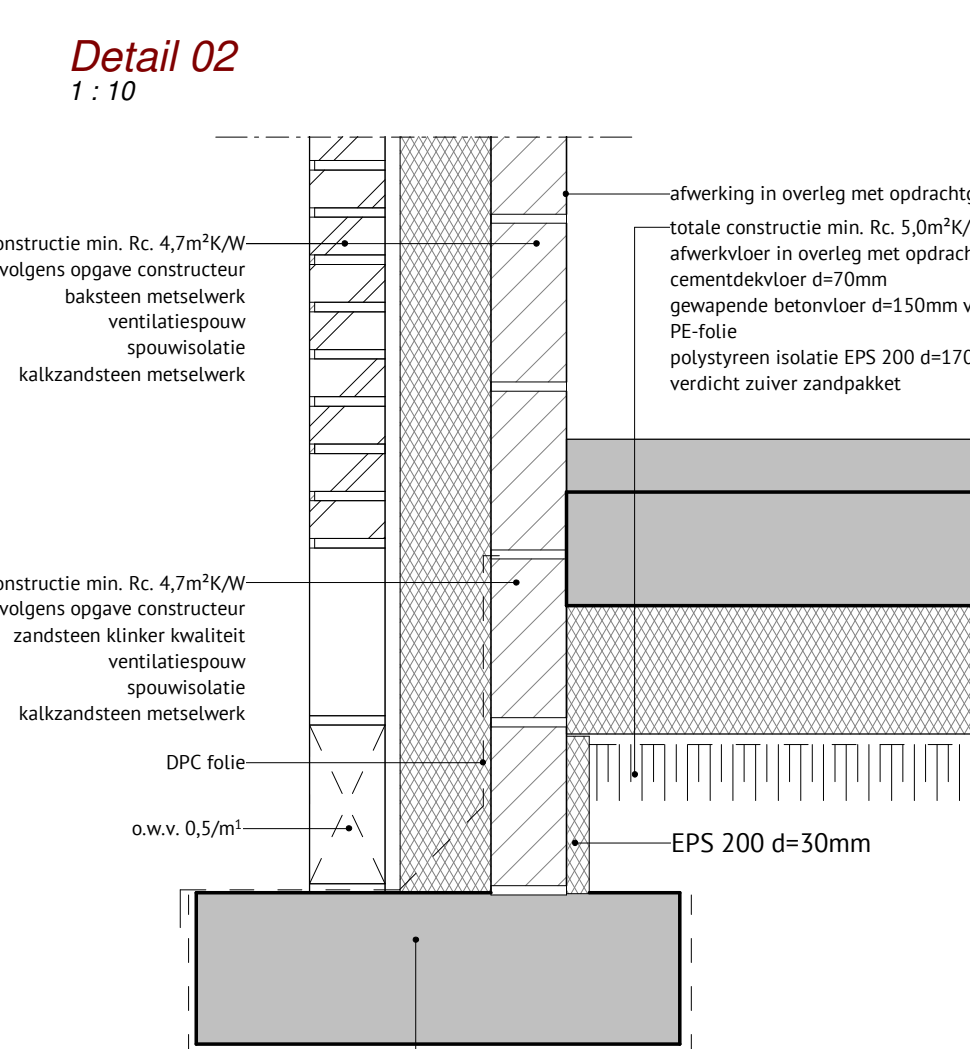
Detail 03
1 : 10



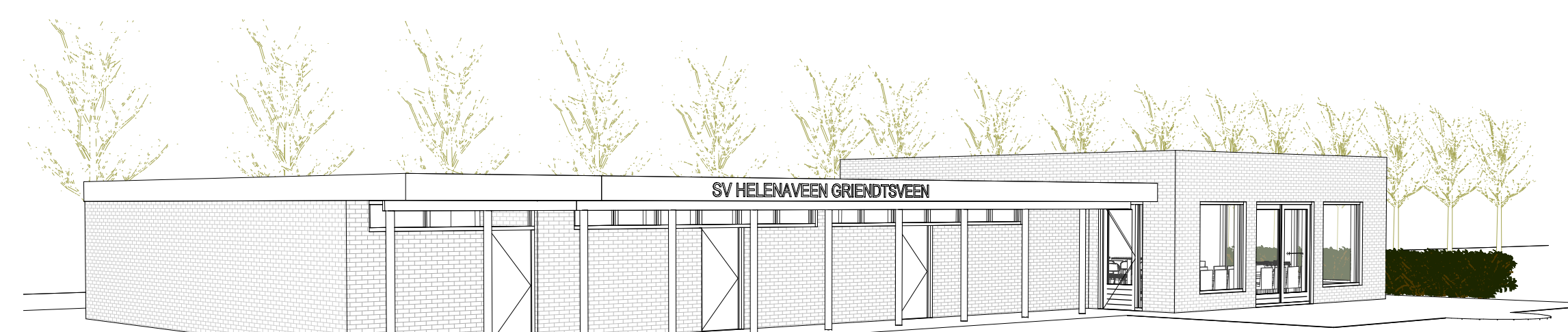
Detail 04
1 : 10



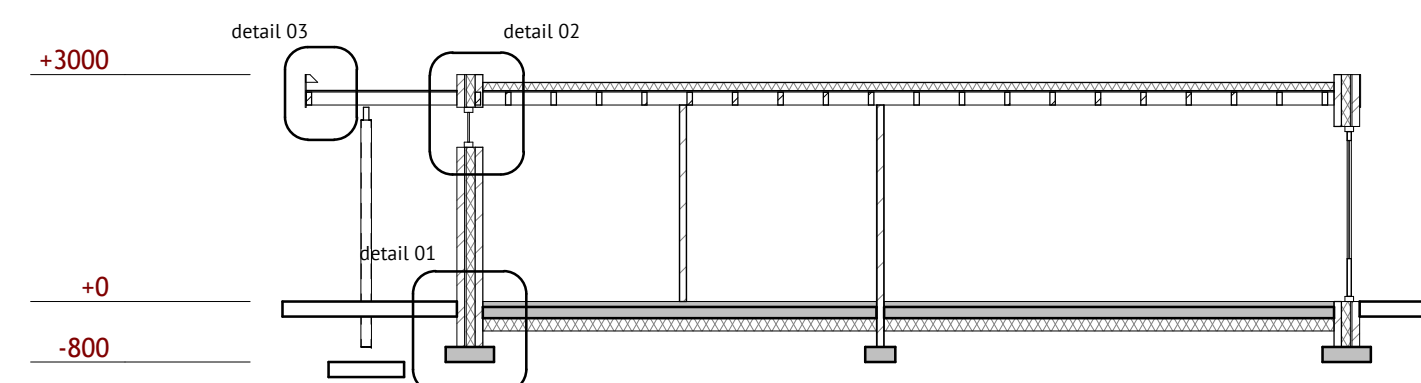
Detail 05
1 : 10



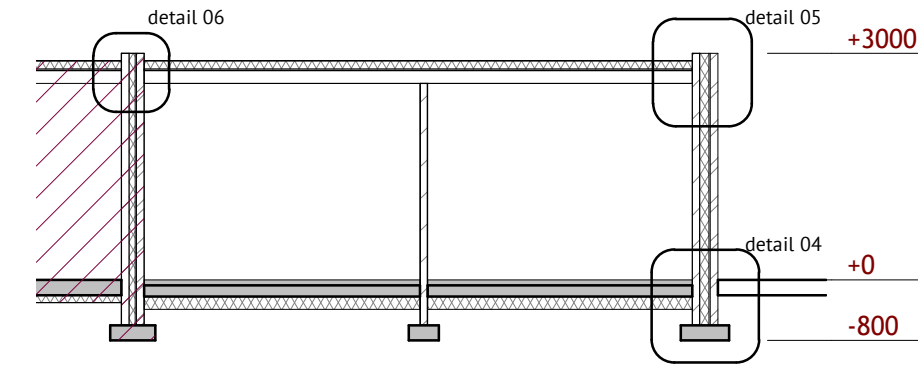
Detail 06
1 : 10



Detail 07
1 : 10



Doorsnede A-A
1 : 100



Doorsnede B-B
1 : 100

Wateropname materialen

De vloeren en de wanden (tot 1,20 mtr. hoogte) in de
wasmruimte mogen gemiddeld geen grotere wateropname
(bepaald volgens NEN 2778) hebben dan 0,01 kg/(m² x s1/2),
hoger mogen de materialen (wanden en plafonds) gemiddeld
geen grotere wateropname hebben dan 0,2 kg/(m² x s1/2).
Bij de douche geldt dit eveneens, alleen mogen de wanden dan
tot 2,10 mtr. hoogte geen gemiddeld wateropname hebben
groter dan 0,01 kg/(m² x s1/2).

Materialen en kleuren

omschrijving:	materialen:	kleur:
gevels	baksteen metselwerk	rood (als bestaand)
voegwerk	cement	grijs (als bestaand)
kozijnen	hardhout	wit (als bestaand)
ramen	hardhout	wit (als bestaand)
deuren	hardhout	wit (als bestaand)
dak	bitumineuze dakbedekking	anticiet (als bestaand)
boelboard	staal	wit (als bestaand)
kolommen		blauw (clubkleur)

Renvooi algemeen

- Alle maatvoering in het werk te controleren.
- Capaciteit van riool installaties, putten en voorzieningen door de leverancier te berekenen.
- Installaties te berekenen en uit te werken door de adviseur/leveranciers.
- Alle noodconstructies volgens opgave, berekening en tekening constructeur.
- Alle detailconstructies te berekenen en uitwerken door de leverancier.

Bouwkundig

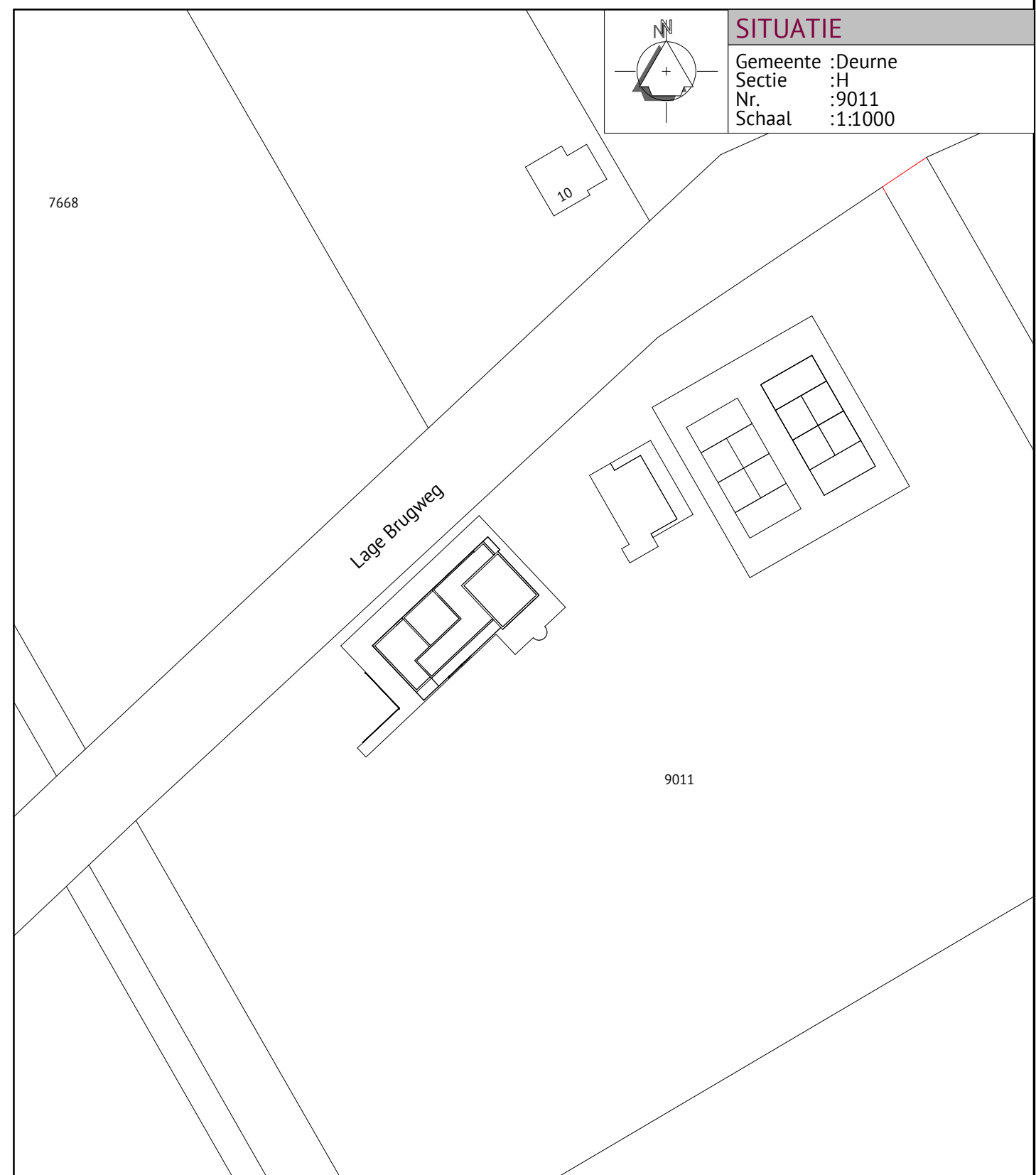
Lucht-/waterdichtheid en vochtvoerende voorzieningen uitvoeren conform NEN 2778 en NPR 2877
De temperatuurfactor van de binnenoppervlakte van een scheidingsconstructie conform NEN 2778
mag niet kleiner zijn dan de in tabel 3.26 van het Bouwbesluit aangegeven grenswaarde
De watersopname van scheidingsconstructies conform NEN 2778 mag niet groter zijn dan de in
tabel 3.26 van het Bouwbesluit aangegeven grenswaarde
De volgens NEN 2778 bepaalde wateropname is niet groter dan 0,01 kg/(m² s1/2) en op
geen enkele plaats groter dan 0,2 kg/(m² s1/2).
Minimale vrije doorgang is 850mm i.v.m. toegankelijkheid
Geluidwerend uitvoeren scheidingsconstructie en geluidsabsorptie uitvoeren volgens NEN-EN 12354
en NPR 5272
Gevel rat- en muiswerend uitvoeren, in uitwendige scheidingsconstructie mogen geen
openingen > 10 mm voorkomen
Inbraakwerend uitvoeren volgens NEN 5096:1998/A1:2003
Daglichtopeningen van gebouwen volgens NEN 2057
Ventilatie van gebouwen volgens NEN 1087
Binnenafwerking conform afwerkstaat
Advies om beglazing in kozijnen/ramen onder de 850mm uit te voeren in gelaagd glas conform NEN 3569
(veiligheidsbeglazing in gebouwen) om letsel bij breuk te voorkomen. Is geen eis vanuit het bouwbesluit maar
hieruit kan wel privaatrechtelijke aansprakelijkheid vloeien

Installaties

Riolering en hemelwaterafvoer uitvoeren volgens NEN 3215 en NPR 3216
Ventilatie-installatie uitvoeren volgens NEN 1087 en NPR 1088
Waterleiding-installatie uitvoeren volgens NEN 1006
Electra-installatie uitvoeren volgens NEN 1010
Noodstroomvoorziening en -verlichting uitvoeren volgens NEN 1010
CV-installatie uitvoeren volgens NEN 3028
Voorzieningen als buitenvoelers e.d. te voorzien middels loze leiding
Conceptopzet installaties conform PVE opdracht

Brandveiligheid

Hoofddraagconstructie brandwerend bekleden WBDBO 30 min.
De bebouwing is een brandcompartiment van 30min. WBDBO.
Minimale vrije doorgang van de vluchtroute is 0,85 mtr. breed en 2,3 mtr. hoog.
Constructieonderdelen die grenzen aan de binnenlucht voldoen aan brandklasse D en aan rookklasse s2, beide
bepaald volgens NEN-EN 13501-1
Constructieonderdelen die grenzen aan de buitenlucht voldoen aan brandklasse D en aan rookklasse s2, beide
bepaald volgens NEN-EN 13501-1
Een deur, een raam, een kozijn en een daaraan gelijk te stellen constructieonderdelen voldoen aan
brandklasse D, bepaald volgens NEN-EN 13501-1
Alle toegepaste materialen dienen te voldoen aan NEN 6061 t/m 6090 met betrekking tot brandveiligheid
en rookproductie.
Rookmelders cm NEN 2555 en voorzien van EN 14604 keurmerk



Alle maten in het werk door de aannemer te controleren!

Berekening en tekening van fundering-, vloer-, beten- en staalconstructies e.d. volgens opgave constructeur

Onderwerp	Tekening behorende bij de Omgevingsvergunning Bouwen voor het verbouwen en uitbreiden van sportcomplex 'De Sluis'	Datum Gewijzigd	02-12-2022 15-12-2022
Opdrachtgever	SV Helenaveen Griendtveen Lagebrugweg 3 5759 PK Helenaveen	Schaal	1:100/1:10
Locatie	Lagebrugweg 3 te Helenaveen	Formaat	A0
		Blad	01/01
		Project	01058V03