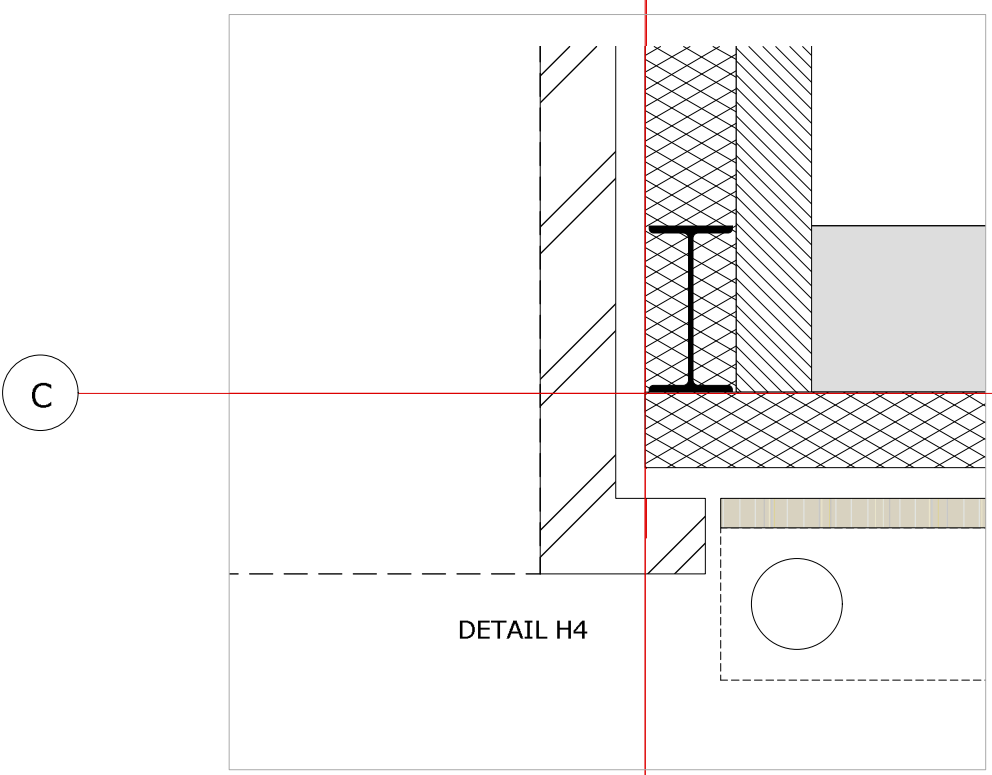
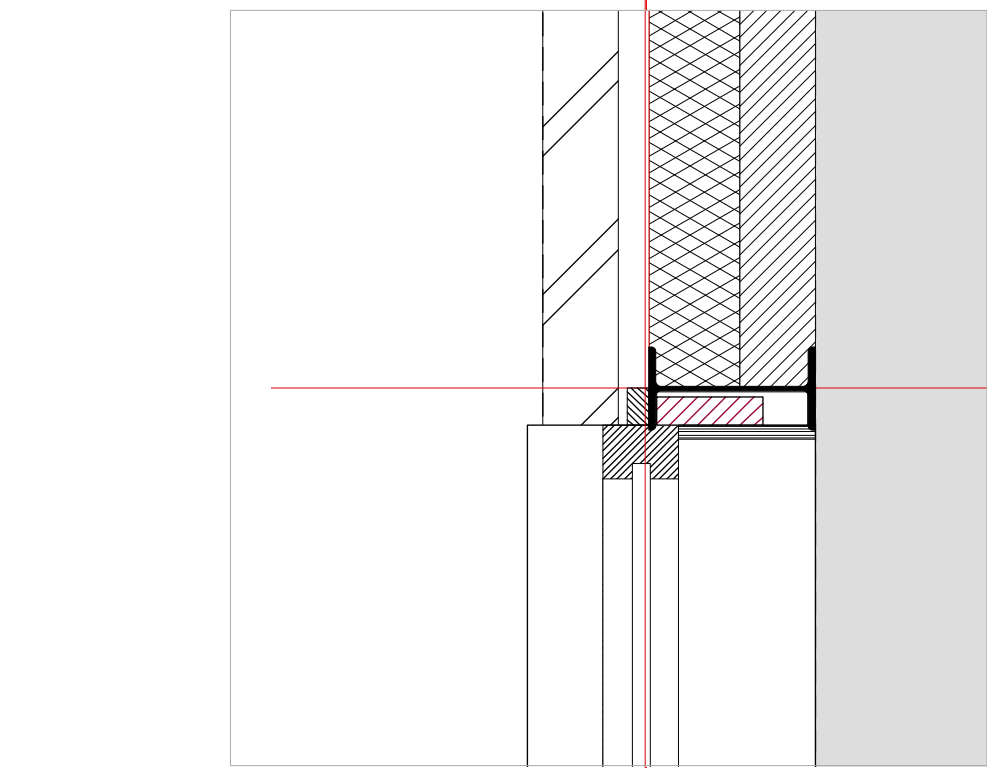
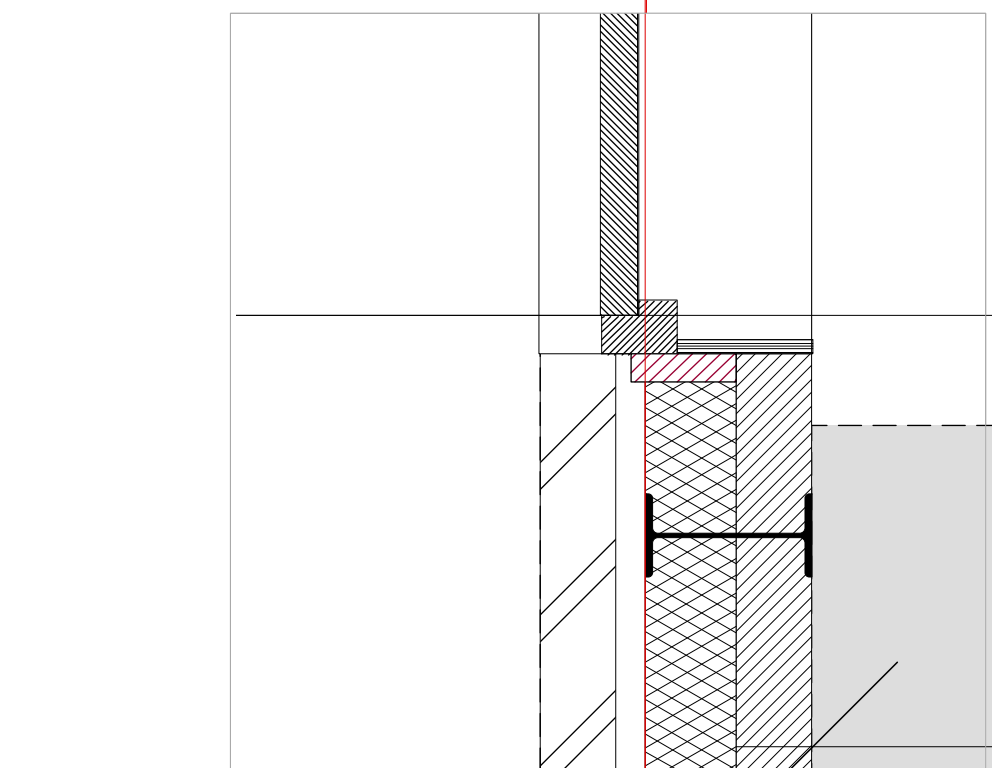
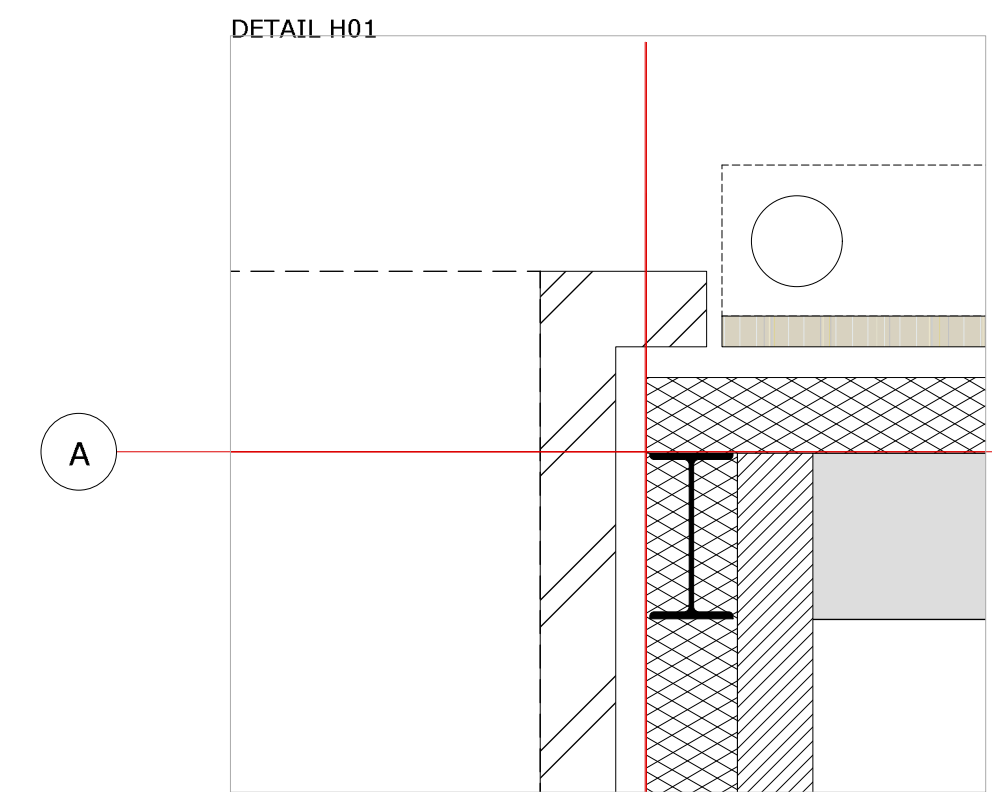


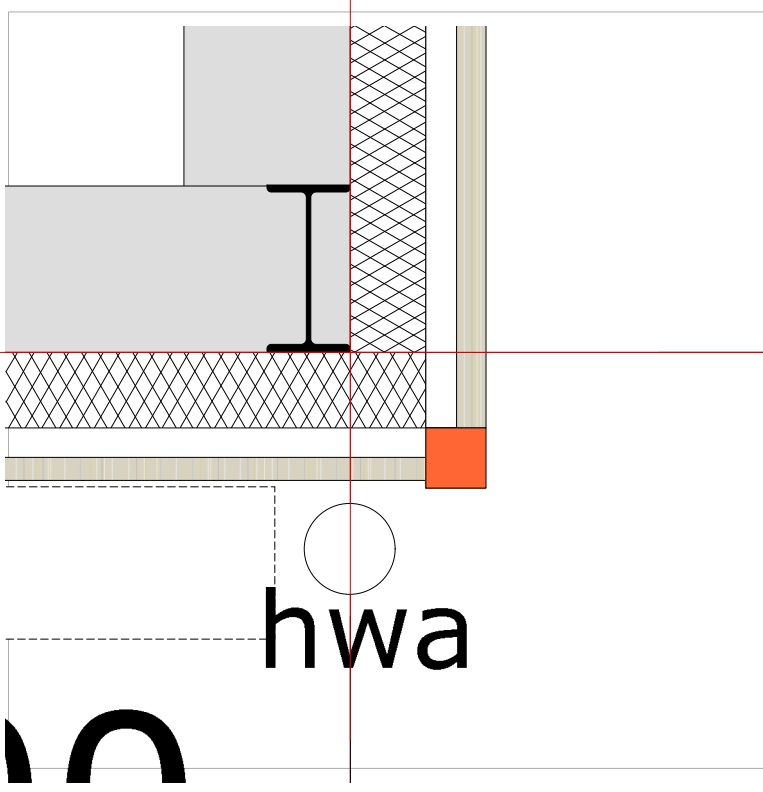
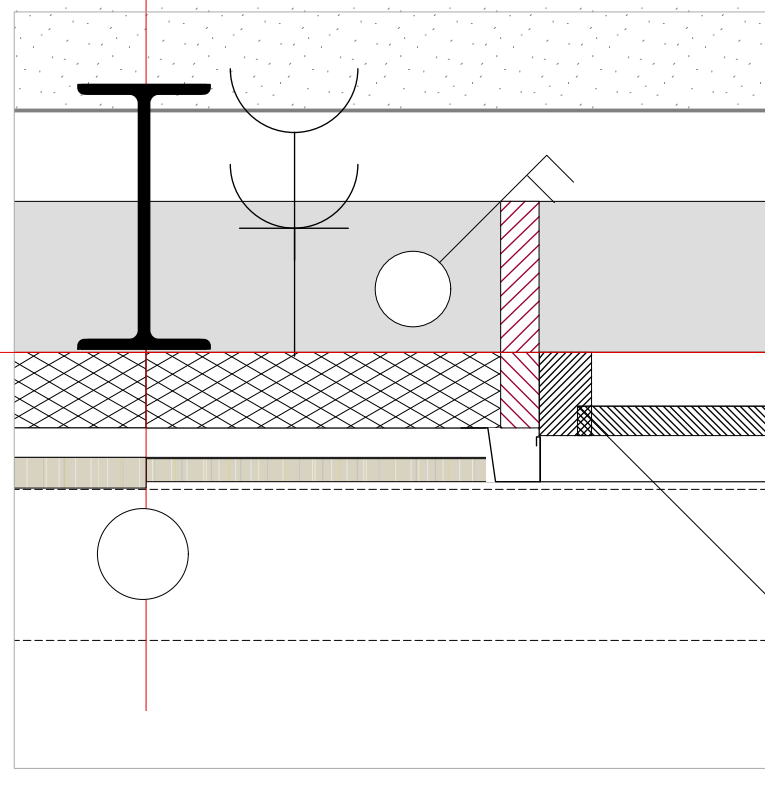
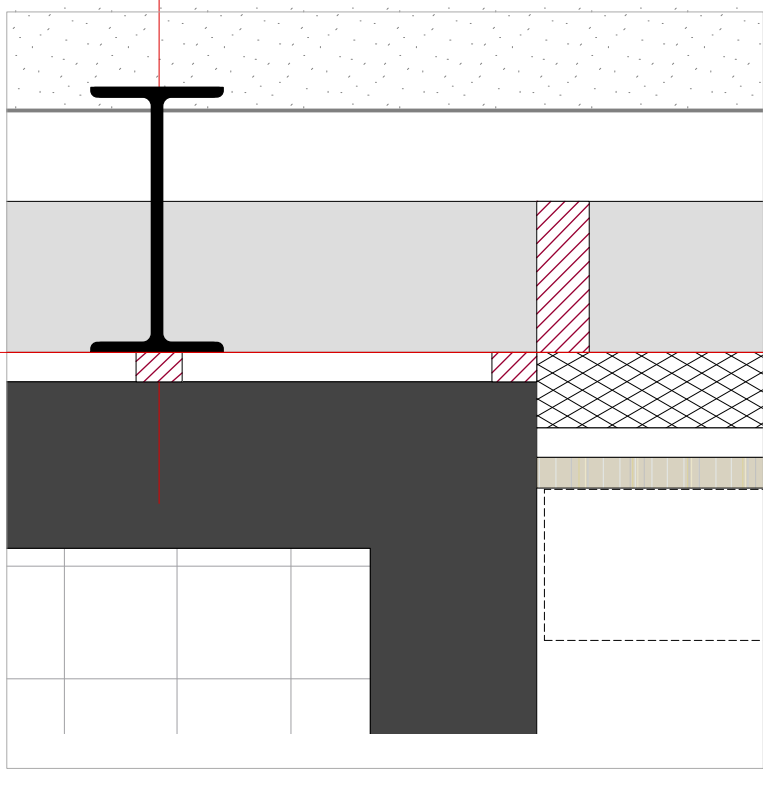
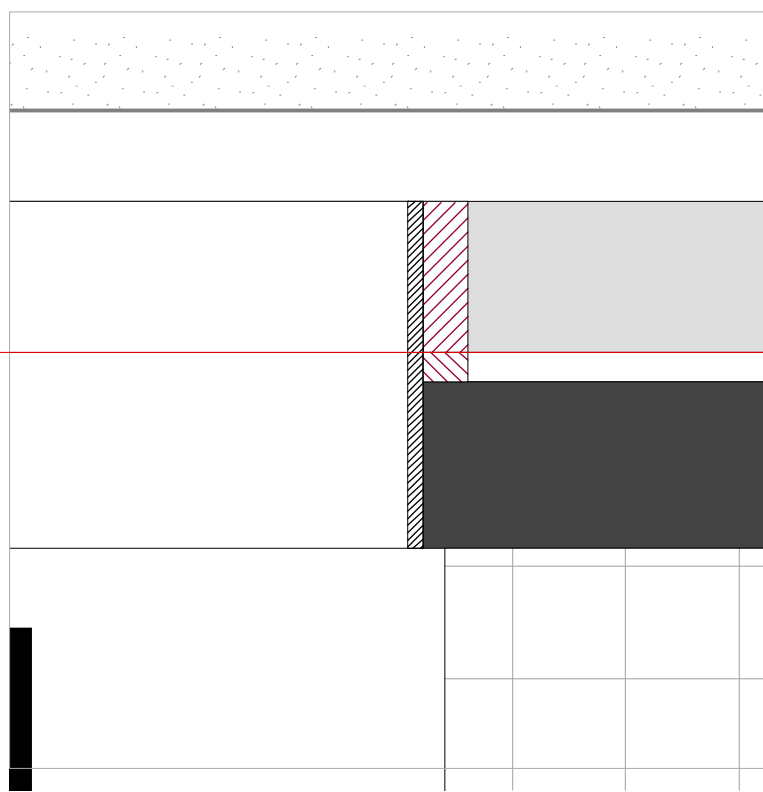
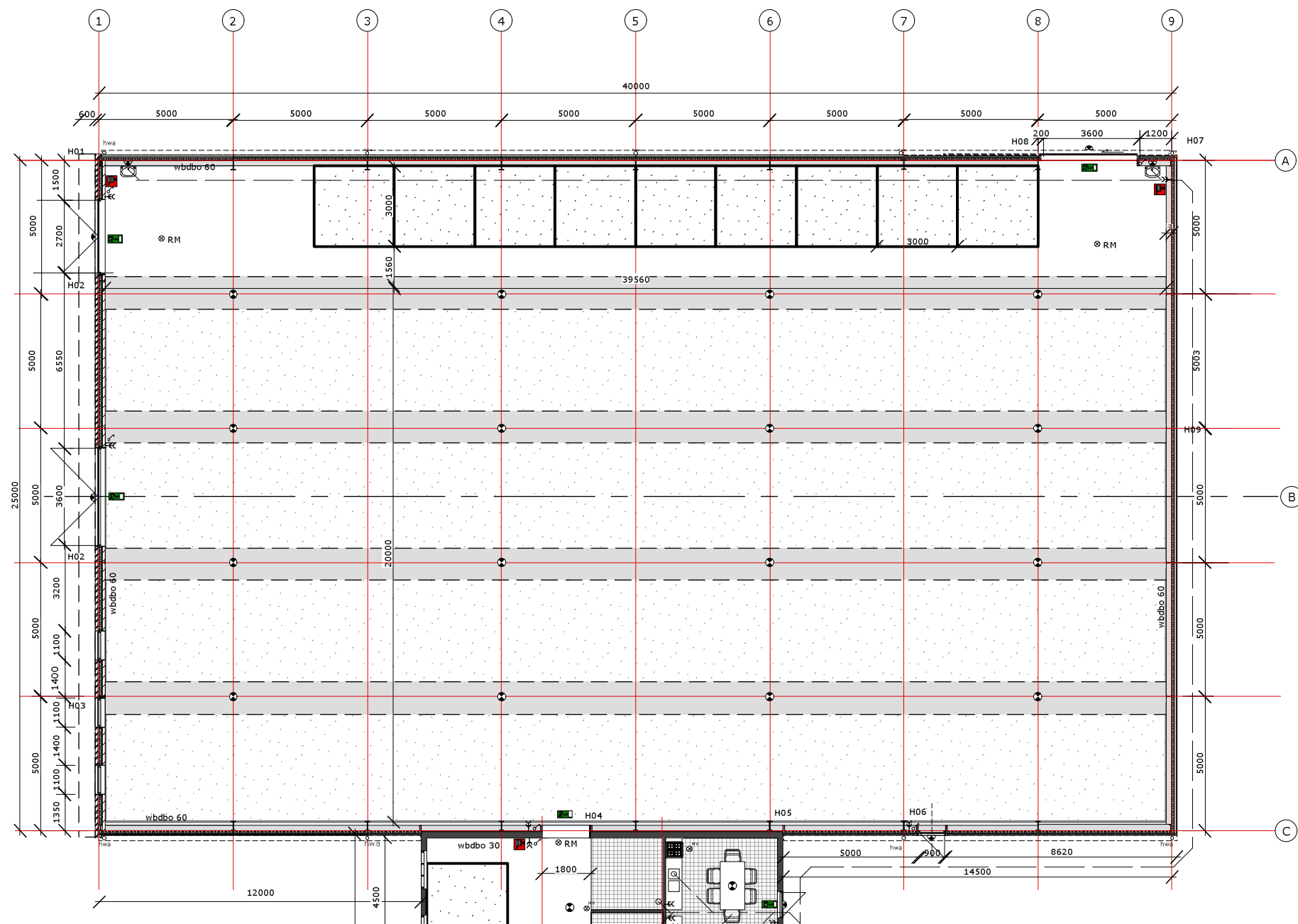


KOPGEVEL WEST GEVELOPBOUW

- buitenblad metselwerk, w.f., wasserstrich
- kleur rood bruin geba 368
- v.v. open stootvoegen
- geventileerde spouw, 40 mm
- isolatie, harde plaat, Isover Mupan Plus, 120 mm
- binnenblad, kalkzandsteen lijmblokken, 120 mm
- staalconstructie, volgens constructietekeningen
- kozijnen, hardhout geschilderd, n.t.b.
- deuren, hardhout geschilderd
- ramen, hardhout geschilderd
- glas, blank meerbladig isolerend, HR ++

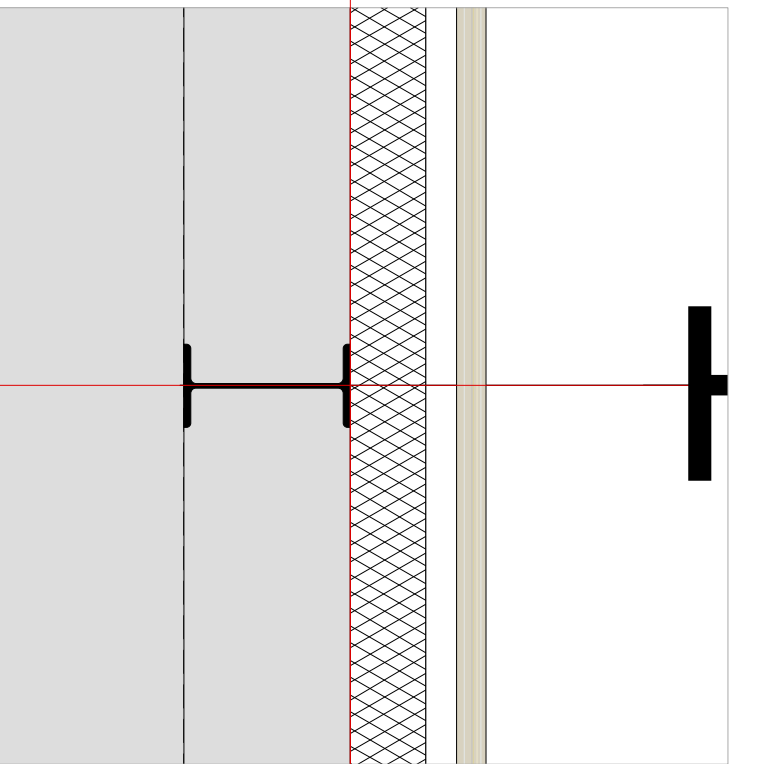
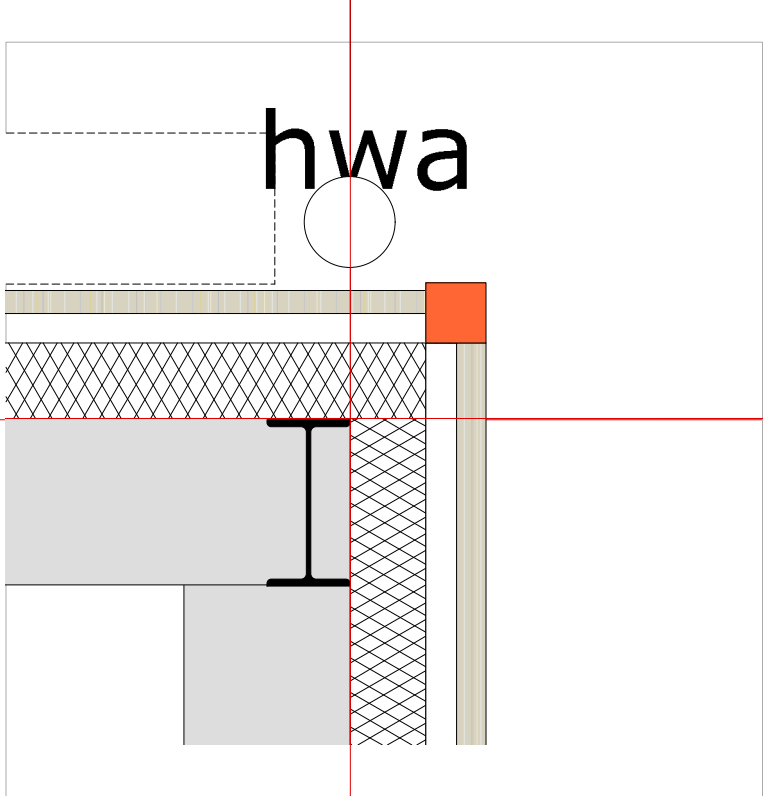
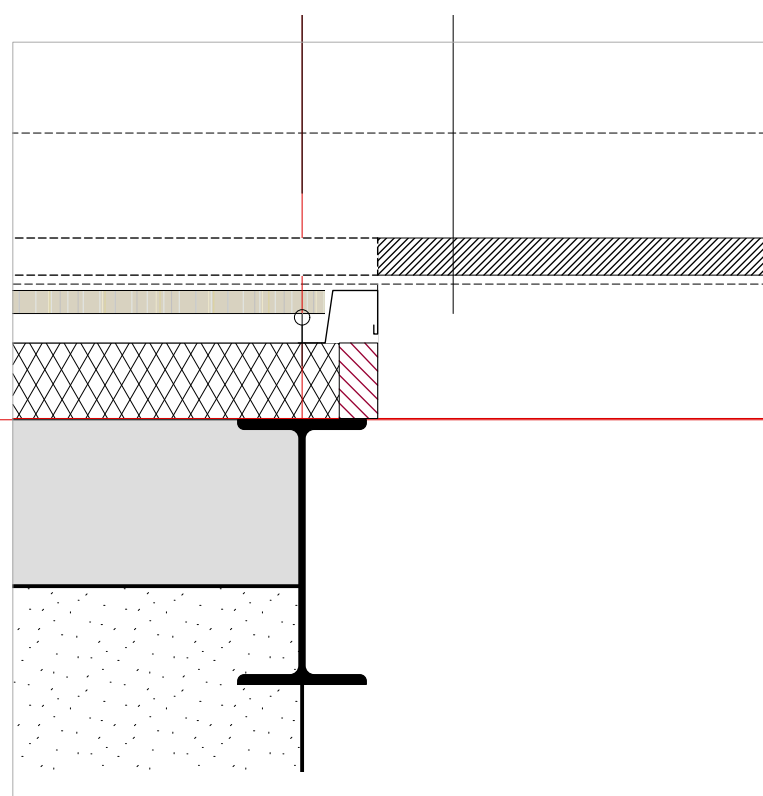
KOPGEVEL OOST & LANGSGEVELS GEVELOPBOUW

- staalplaat, geprofileerd plankprofiel, kleur antraciet
- regelwerk, hout
- geïsoleerd sandwichplaat, kleur licht grijs
- horizontale houten regels, vlgns opgaaf constructeur
- stalen spant been, IPE 360, geschilderd, kleur, ntb
- lekdoor aluminium profiel, gemoffeld, kleur oranje
- hoekprofiel, aluminium, gemoffeld, kleur oranje
- hwa, zink, naturel
- schuifdeur, hardhout geschilderd



AANSluiting BESTAAND GEBOUW

- bestaande doorgang v.v. dekstuk mdf / multiplex geschilderd
- houten regelwerk / spouw t.b.v. aansluiting
- houten balklaag t.b.v. wandbekleding
- verticale houten raveelbalk afm. vlgns opgaaf constructeur
- stalen spantbeen, geschilderd



TECHNISCHE GEGEVENS
gebruiksfunctie - sport en recreatie / overige functies

Oppervlakten
gebruiksoppervlakten (gbo) - zie plattegrond

Constructieve uitgangspunten
hoofddraagconstructie - staalconstructie, hergebruik
vloer begane grond - rijhal, in de rijbak geen vloer, zandlaag
in de gangpaden, betonvloer
buitenwanden - sandwichplaten, regels v.v. beplating in plankprofiel
binnenwanden - geen
dak - houten gordingen tussen de stalen spanten
dakbedekking - geprofileerde staalplaat, geïsoleerd

Constructies
Zie hiervoor de oorspronkelijke tekeningen
Aangevuld met tekeningen en berekeningen door AB7

Ventilatievoorzieningen
Volgens Bouwbesluit art. 3.54 t/m 3.59, art. 3.74 t/m 3.78
NEN 1087, NEN 8087.

ventilatie eisen per ruimte type
toilet > 7.0 dm³/sec
wasruimte paarden > 14.0 dm³/sec
keuken > 21.0 dm³/sec
rijhal / boxen > 0.7 dm³/sec per m² (700 dm³/sec)
berging > 0.7 dm³/sec

Thermische isolatie
volgens Bouwbesluit art.5.1 t/m 5.7 & NEN 1068
eis Rc > 4.0 m² K/W

Warmteovergangswaarde per constructieonderdeel
vloeren - Rse = 0.0
- Rsi = 0.17
buitenwanden - Rse = 0.04
- Rsi = 0.13
binnenwanden - Rse = 0.13
- Rsi = 0.13
dak - Rse = 0.04
- Rsi = 0.1

Daglichttoetreding
Bouwbesluit art.3.134 lid 1 t/m 4, afd. 3.20.2 & NEN 2057.
de nieuwe rijhal wordt belicht vanuit het dak, d.m.v. lichtstroken.
t.b.v. diffuus daglicht.

Brandveiligheid, vluchtroutes en uitgangen
Bouwbesluit art.2.11 t/m 2.23 voldoet.

De nieuwe rijhal uit te voeren conform NEN 6069 +A1
brandwerenheid van bouwdelen en bouwproducten.
De rijhal en vml. grupstal te voloen aan eisen,
gesteld in NEN 6068 Branddoorslag en brandoverslag.

Brandcompartimentering
de nieuwe rijhal en de vml. grupstal vormen een brandcompartment.

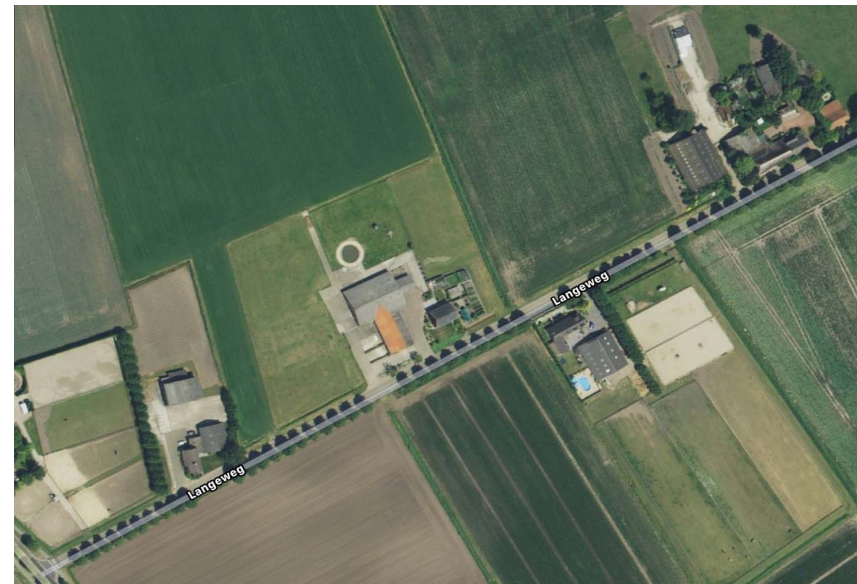
Brandbaar materiaal.
Hooi, stro en voeding wordt opgeslagen in de vml. grupstal

Inbraak werendheid
Bouwbesluit afd. 2.25 betreft de rijhal
Nieuwe gevelkozijnen alsmede sloten en scharnieren zullen voldoen
aan Inbraakwerendheid klasse II

Veiligheid
- Sterkte van de bouwconstructie
vlgns Bouwbesluit art. 2,1 2,2 2,3 2,4.
- Sterkte bij brand
vlgns Bouwbesluit art. 2,8 2,9 lid 1,4,6.
- Vloerafscheiding
vlgns Bouwbesluit art. 2,14 t/m 2.18

Verlichting
Alle armaturen te voorzien van LED lampen
- binnen rijhal - LED Highbay hanglampen
- stal - idem
- buiten - HQ 400 watt / LED wandmontage

KADASTRALE GEGEVENS
gemeente Halderberge
sectie D
nr. 4739



ALLE MATEN IN HET WERK TE CONTROLEREN

wijzigingen
datum - 10 10 2018
onderdeel - ventilatienorm
- mech. vent.
- riolering
- stramienaanduiding
- hwa opslagtank

werk	Paardenhouderij / nieuwbouw rijhal Langeweg 3 Oudenbosch		
opdrachtgever	dhr. P. Hoogerwaard Langeweg 3 4731 TS Oudenbosch		
onderdeel	OMGEVINGSVERGUNNING TOEKOMSTIGE TOESTAND HORIZONTALE DETAILS		
schaal	1/10	getekend	ID /AN
datum	31 08 2018	werknr.	17203
gewijzigd	10 10 2018	formaat	840 x 594 mm
		bladnr.	OV 104

BURO ID
architecten
Kruipbrem 20
3068 TH Rotterdam
T. +31 10 42 29 919
M. +31 62 60 72 557
info@buroID.nl
www.buroID.nl