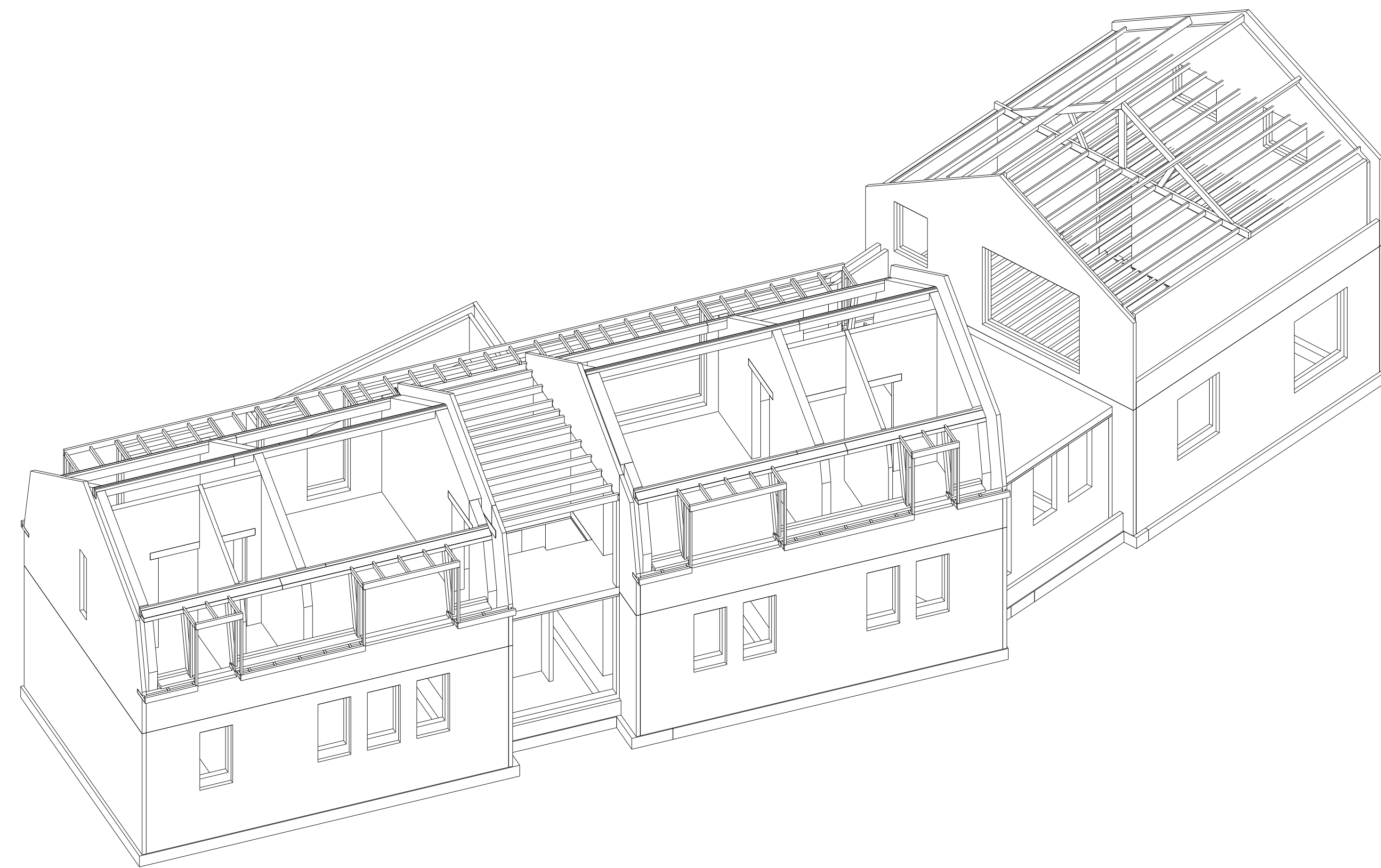
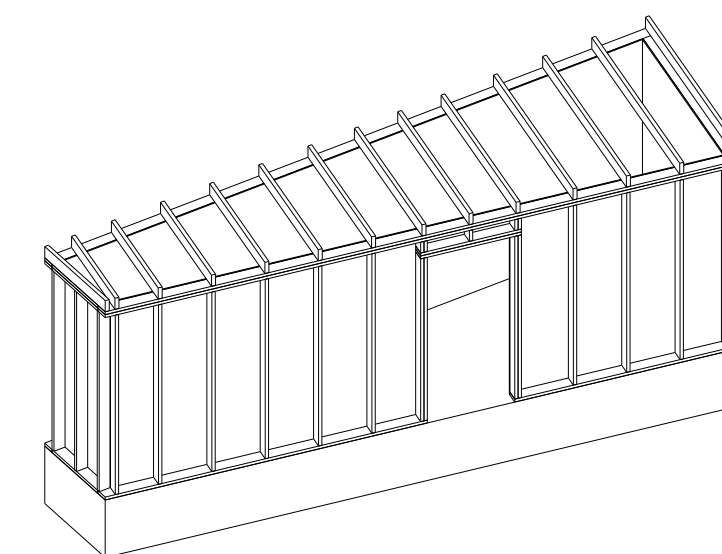
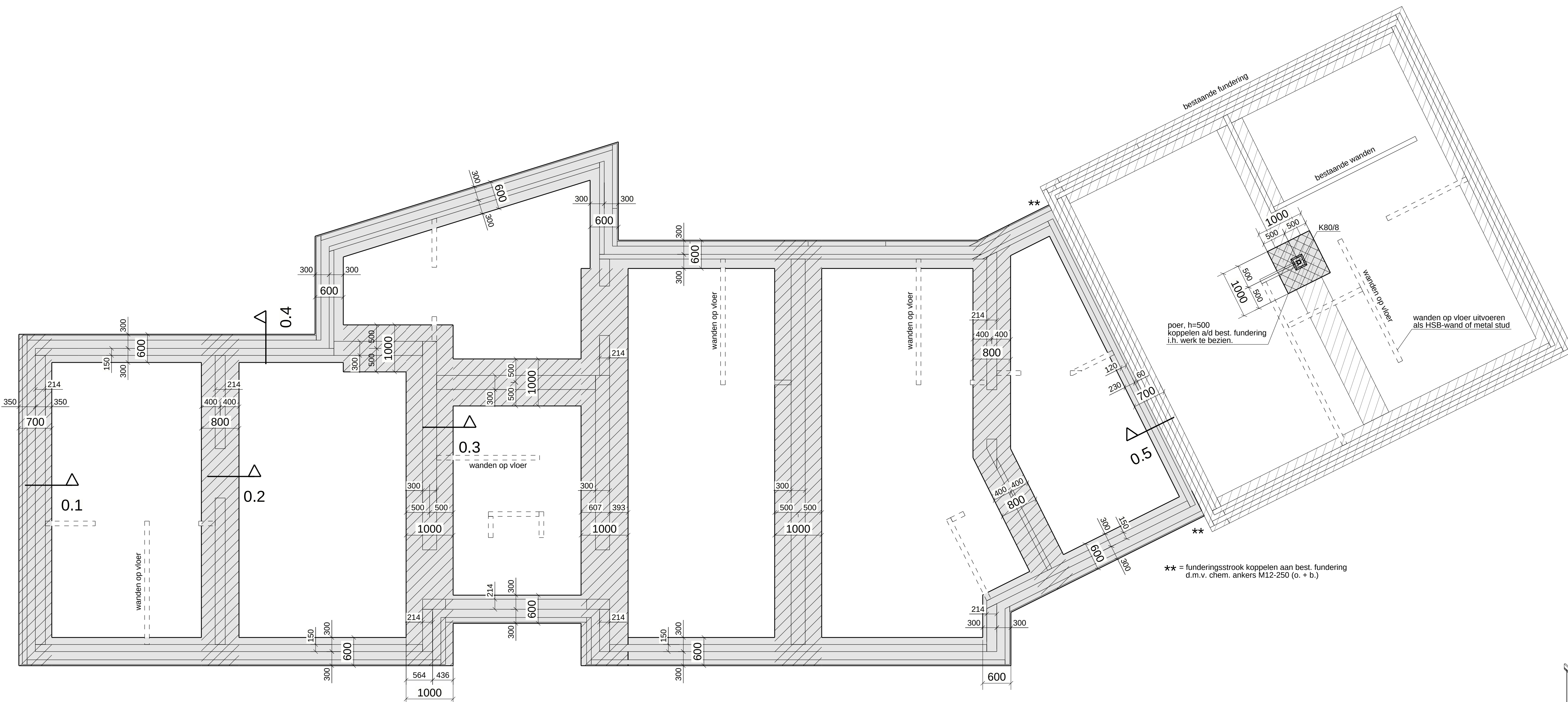
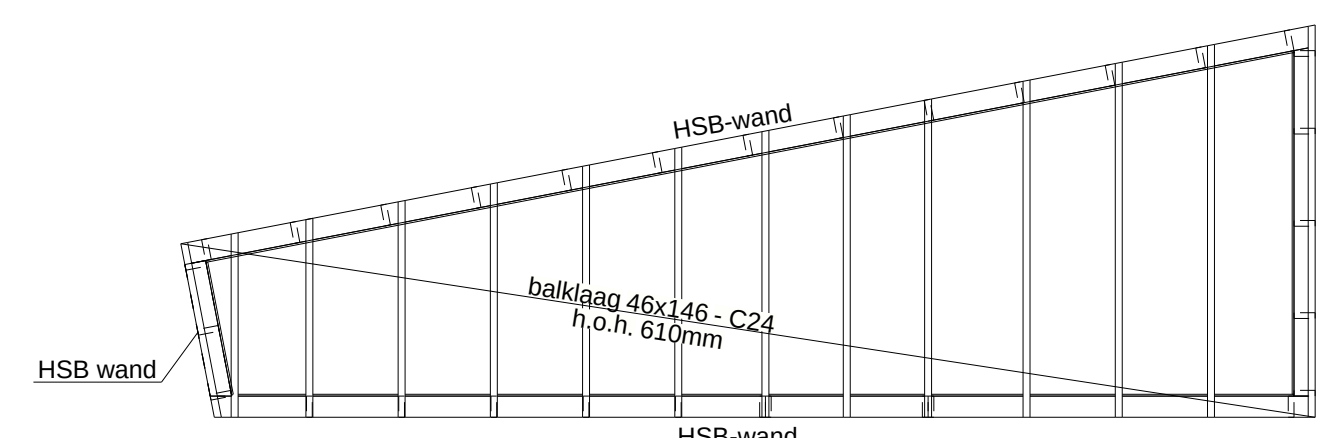
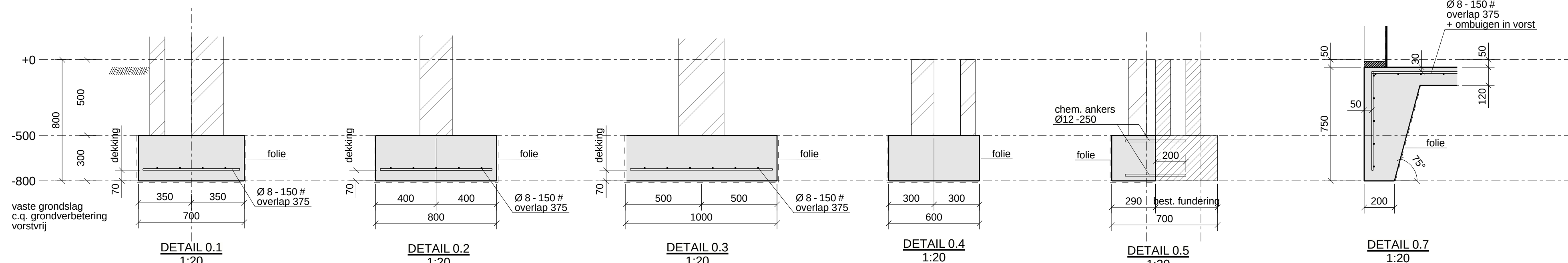




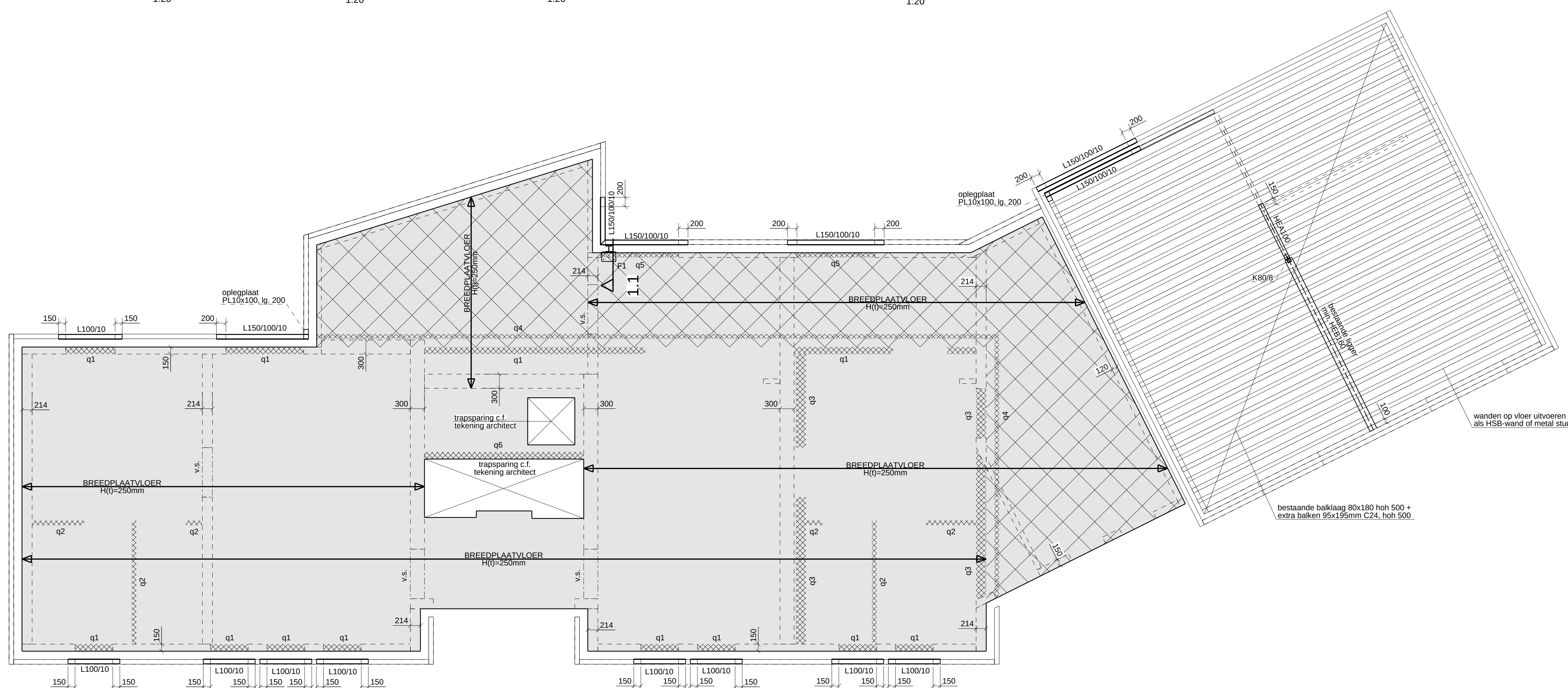
- Fundering aanzetten op vaste grondslag te bepalen aan de hand van sonderingen
- E.a.a. in overleg met gemeente
- Bij toepassen van grondverbetering: cuuswaarsaust minimaal 5 N/mm²
- Alle stroken/peilen dik **300mm** (tenzij anders aangegeven)
- In alle stroken/peilen standaard ongewapend, tenzij anders aangegeven
- T.p.v. = onderwaaipapier: #0-150, tenzij anders aangegeven
- T.p.v. = onder- en boerwaaipapier: #0-150, tenzij anders aangegeven
- Begane grondvloer op vaste grondslag minimaal dik **120 mm**, waarin **# 0-150** (midden)
- Plaatsing infrastructuursysteem conform opgegeven geotechnisch bedrijf

- Sterteklasse: C20/25	- Betondekking boven: 30 mm
- Milieuklasse: XC2	- Betondekking onder: 70 mm



HSB-wand= Houtskeletbouwwand,
Stijlen 38x140mm hoh 600mm, onder -en bovenregels 140x38mm.
Rondom sparingen dubbel stijl- en regelwerk toepassen.

HSB-wand minimaal één zijde voorzien van OSB3 of underlayment d=12mm.

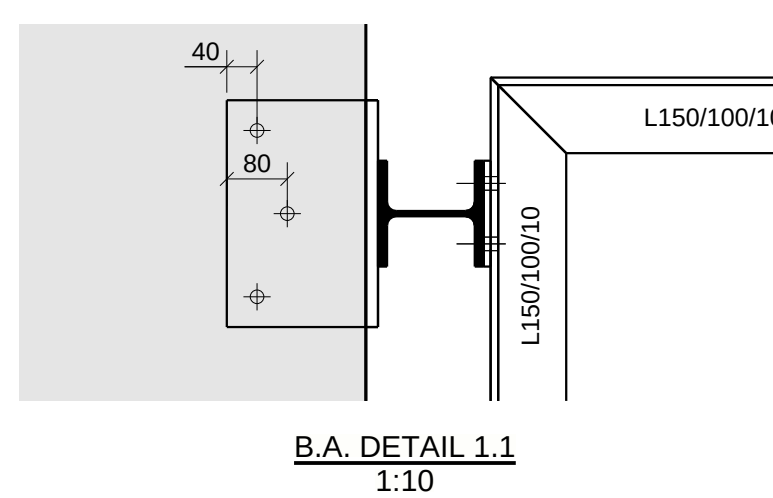
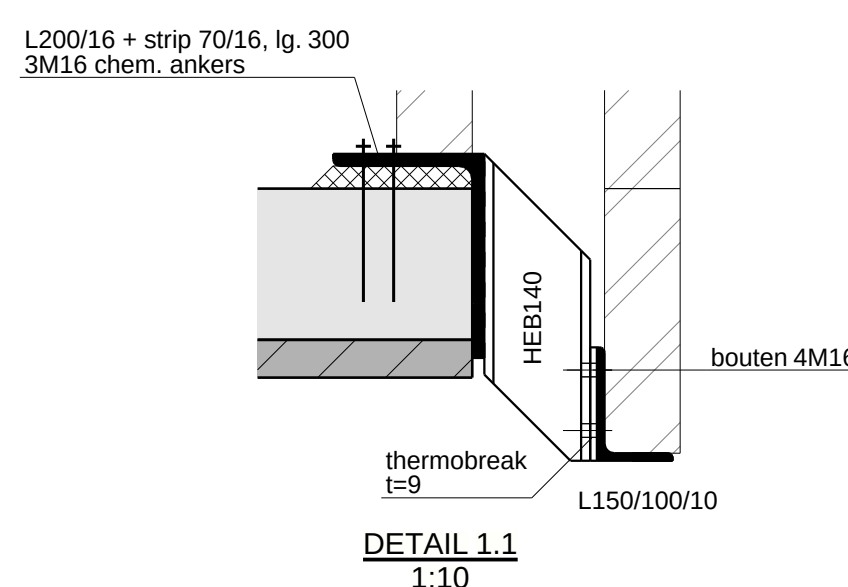


- Breedplaatvloer volgens tekening en berekening fabrikant, ter controle aan ons bureau
- Breedplaatvloer t.p.v. platdakvloer opleggen op gijfolie, volgens opgave vloerfabrikant
- T.p.v. raam- en deuropeningen versterkte stroken volgens opgave fabrikant
- Wanden op vloer volgens bestektekening
- Leidingen in vloer minimaal 750mm van eind-, tussen- en zijkantopleggingen plaatsen

- Milieuklasse:	XC1	- Veranderlijke belasting:	1.75 kN/m²
- Rustende belasting:	1.70 kN/m²	- Lichte scheidingswanden:	1.20 kN/m²
PLATDAKVLOER:			
- Milieuklasse:	XC1	GEEN ZONNEPANELEN GEREKEND	
- Rustende belasting:	2.50 kN/m²	GEEN GROND GEREKEND	
- Veranderlijke belasting:	2.50 kN/m²		

- Houten balklaag volgens tekening
- Houten balklaag verankeren aan metselwerk d.m.v. balklaagankers
- Stalen opleggeschoen volgens berekening en tekening fabrikant
- Alle houtverbindingen volgens Eurocode 5 en ter controle aan ons bureau
- Minimaal 16 mm/m² afschot aanbrengen
- Sterkteklasse C18, tenzij anders aangegeven

	PERMANENT	VERANDERLIJK
F1	10.0 kN	- kN
q1	10.0 kN/m ²	1.0 kN/m ²
q2	10.0 kN/m ²	- kN/m ²
q3	23.0 kN/m ²	3.0 kN/m ²
q4	10.0 kN/m ²	1.0 kN/m ²
q5	3.0 kN/m ²	- kN/m ²
q6	12.0 kN/m ²	2.0 kN/m ²



The diagram illustrates a cross-section of a floor construction. From top to bottom, the layers are:

- Dragend metselwerk onder vloerplaat**: A layer of masonry with a cross-hatch pattern.
- Lijpstaal volgens tabel lijn- en puntlasten op vloerplaat**: A layer of reinforcement steel, represented by a row of circles.
- R+M = rolzaga + 2 lagen murfor**: A layer of concrete with reinforcement, represented by a row of rectangles.
- Stalen latel**: A layer of steel reinforcement, represented by a row of small squares.
- Beton onder vloerplaat**: A layer of concrete, represented by a solid grey rectangle.
- Beiton op vloerplaat**: A layer of concrete, represented by a solid grey rectangle.
- Metselwerk**: A layer of masonry with a cross-hatch pattern.
- prefab betonietais vloerdragend (tenzij anders aangegeven)**: A layer of precast concrete, represented by a row of rectangles.
- Versterkte strook in vloerplaat, volgens vloerfabrikant (tenzij anders aangegeven)**: A layer of reinforced concrete, represented by a row of rectangles.

The diagram is labeled with 'V.S.' at the bottom left.

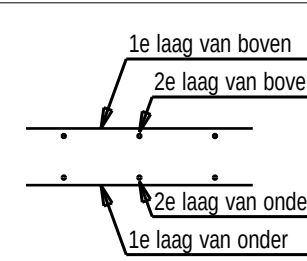
- Houtconstructies: Eurocode 5
- Houtsoort: europees naaldhout
- Sterkteklasse: C18 (standaard bouw hout) tenzij anders aangegeven
- Belastingduurklasse: I

• Staalconstructies:	Eurocode 3	• Stoepleg:	volgens C.I.R. a. aanbeveling 24
• Staalwalleit:	S235JR		kunpne cementgebonden mortels
	(tenzij anders aangegeven)		karacteristieke druksterkte min. C25/30
• Boukwalleit:	S 8	• Mortel:	500t. type en verwerking vgl. opgave fabrikan
• Ankerwalleit:	4.4	• Betondekking staal:	volgens staal tabel 12.1 p. 1
• Lasverbinding:	a= 5mm		buizenbodem mechanisch verzinken
	(tenzij anders aangegeven)	• Betandekking:	verbindingen staalconstructies volgens tekening/berekening staalverleeranc
			Staalconstructie onder Peil battenumen of omstorten met beton
			Stalen latten 200mm opspogen (tenzij anders aangegeven)
			Voorzieningen voor bestrijking, kosijnen en overheaddraden
			Vs. bafkling/voerspoort

- Mortels conform:	Eurocode 6	- gewoon:	CS12 / PM20
- Genormaliseerde druksterkte conform:	Eurocode 6	- klinkers:	CS20 / PM25
- Druksterkte lijnwerk minimaal:	12.5 N/mm2		
- Druksterkte mortel minimaal:	10.0 N/mm2		
- Gemiddeld aantal spouwkanalen conform:	CUR71		wanden dik 100mm, tenzij anders aangegeven
- Dilataties volgens opgave fabrikant, ter controle aan ons bureau			

- Betonconstructies:	Eurocode 2		
- Betonkwaliteit:	C20/25	1e laag van boven	▼
- Staalkwaliteit:	B500	2e laag van boven	▼▼
- Milieuklasse:	XC2		
- Verankeringslengte:	47x staafdiameter		
- Betondekking:	70 mm onder/ 30 mm boven	2e laag van onder	▲▲
- Basisgegevens toepassen	(tenzij anders aangegeven)	1e laag van onder	▲

- Exacte maatvoering volgens bestektekening architect

VAN MEIJL VERHAEGH

PROJECT:
Nieuwbouw woning
a/d Pastoor Debijestraat 1 te Hors

ONDERDEEL:
Fundering - Verdiepingsvloer
Details

CONSTRUCTIEUR	TEKENAAR	FORMAAT
P. Peeters	P. Beijers	1400 x 841
DATUM:	DATUM GEWIST	SCHAAL:

23-04-2021 --

Boulevardstraat 20a tel : +31(0)77 655341

CEP/042470-Voor:
Monica 62 Beheer
Langstraat 22
5963 NW, Helgoland
+31(0)6 234 658 73
ARCHITECT:
Architectenbureau Doan H
Melissenweg 23
5961 ES, Horst
+31(0)6 429 933 39
PROJECT NR.:
M21-051
BLAD NR.: WILDEG
1.1
STATUS:
Definitief