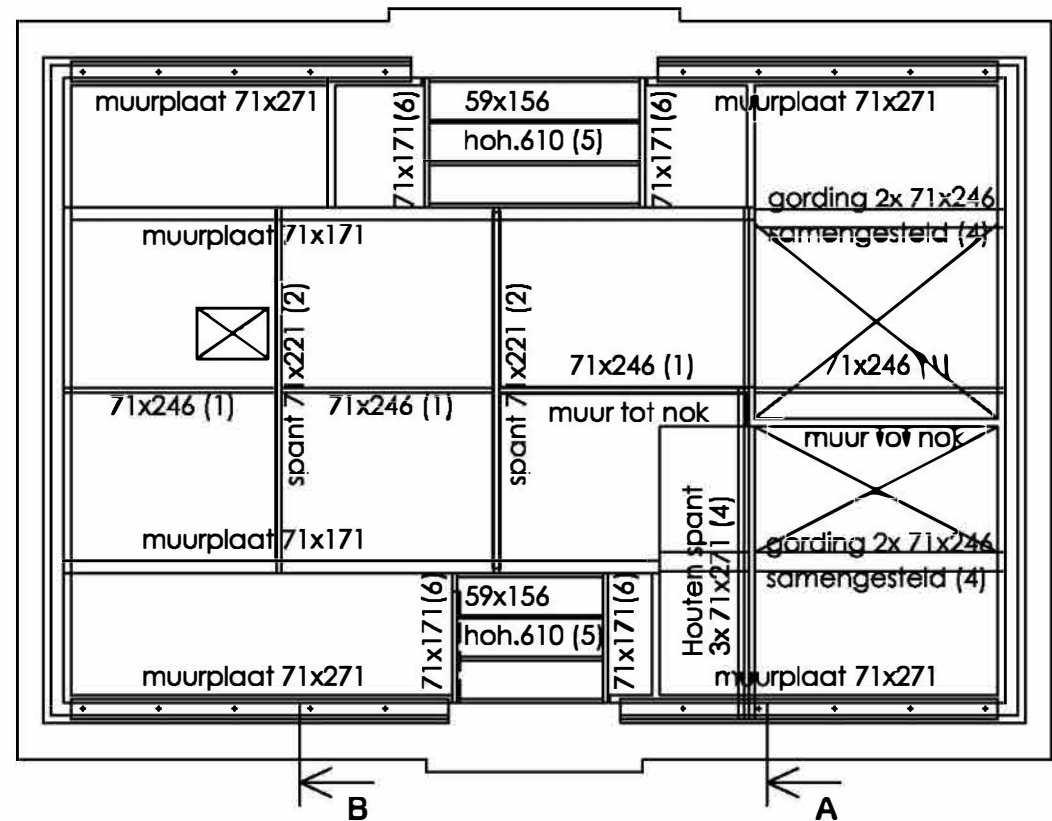
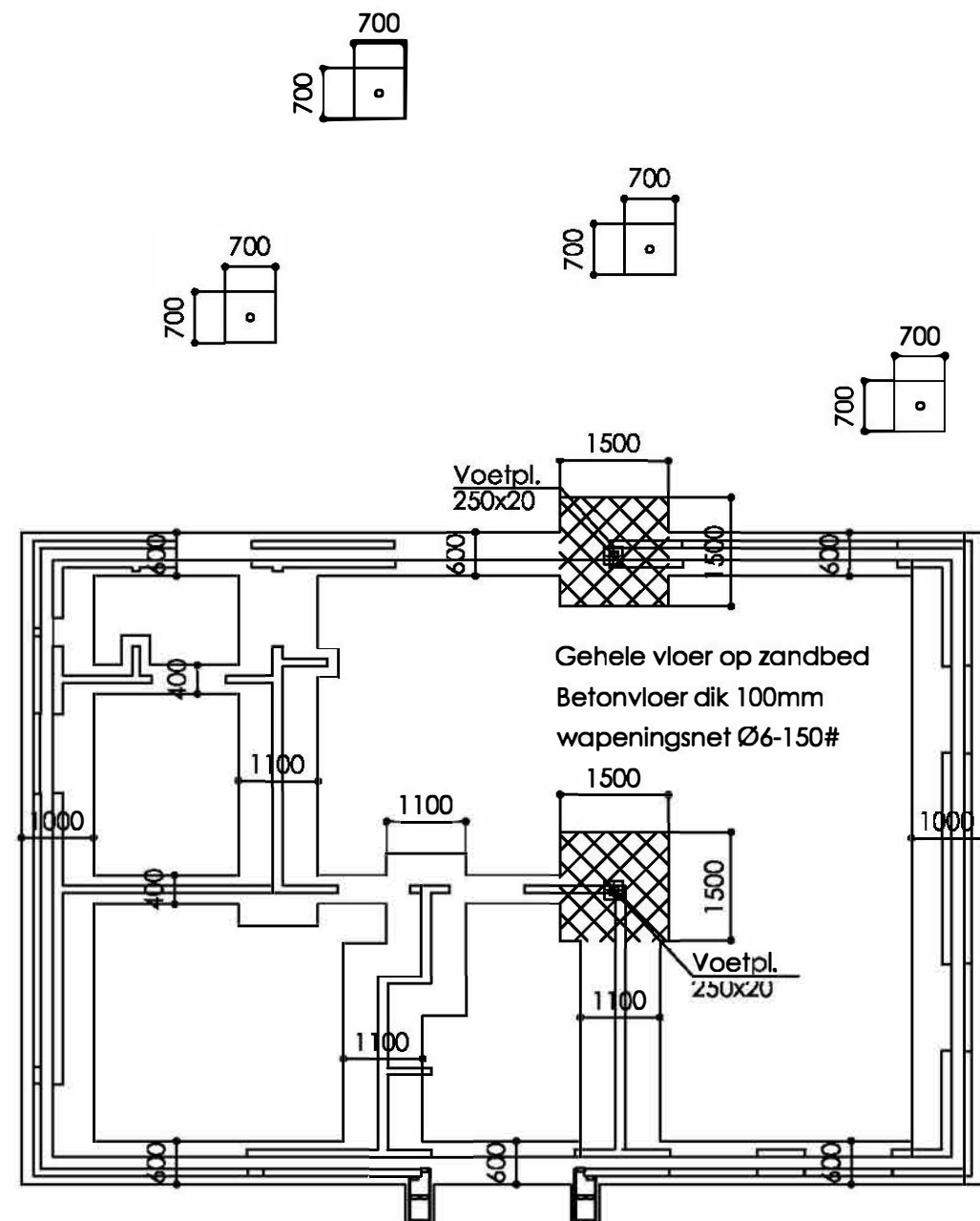
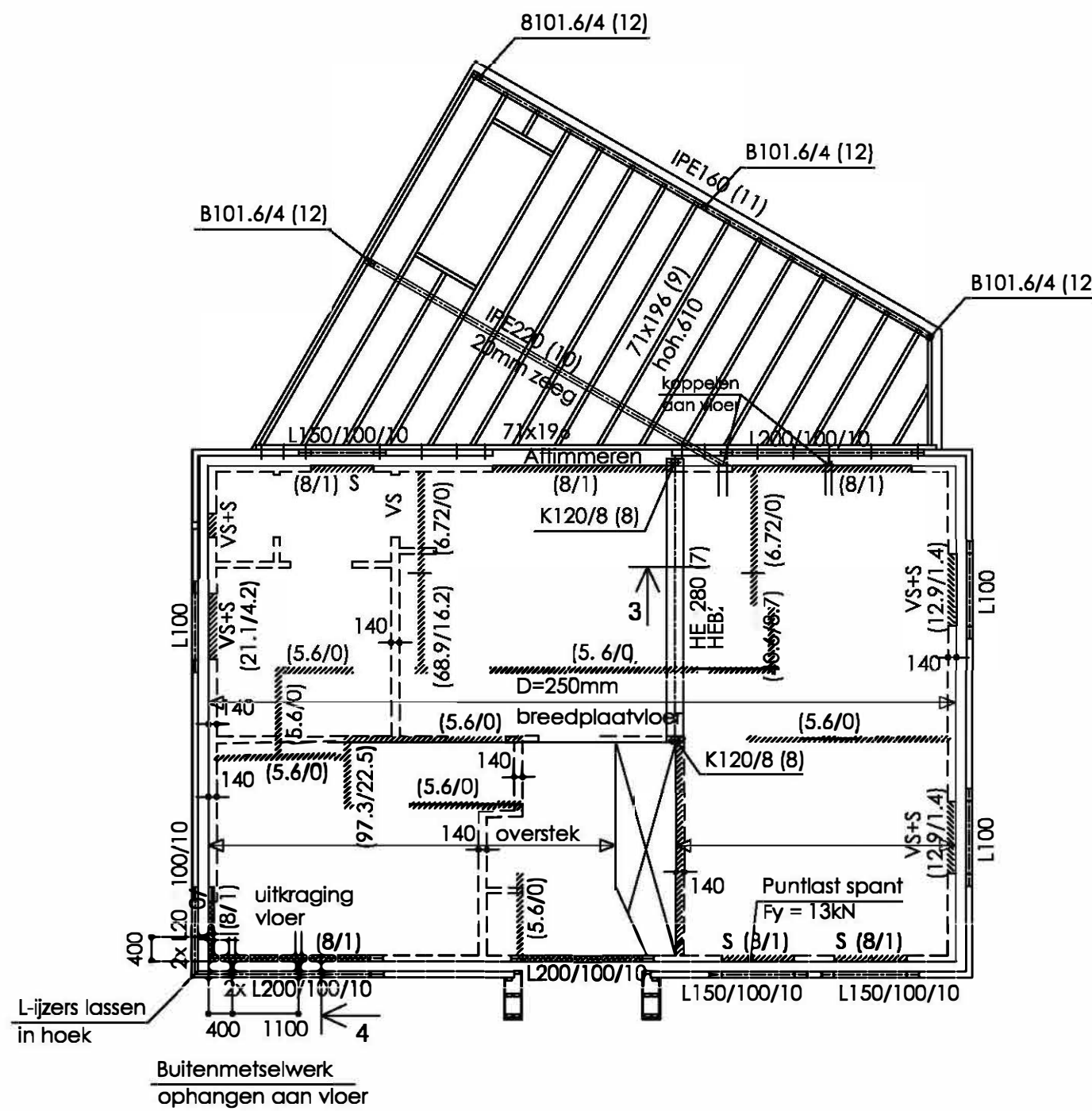
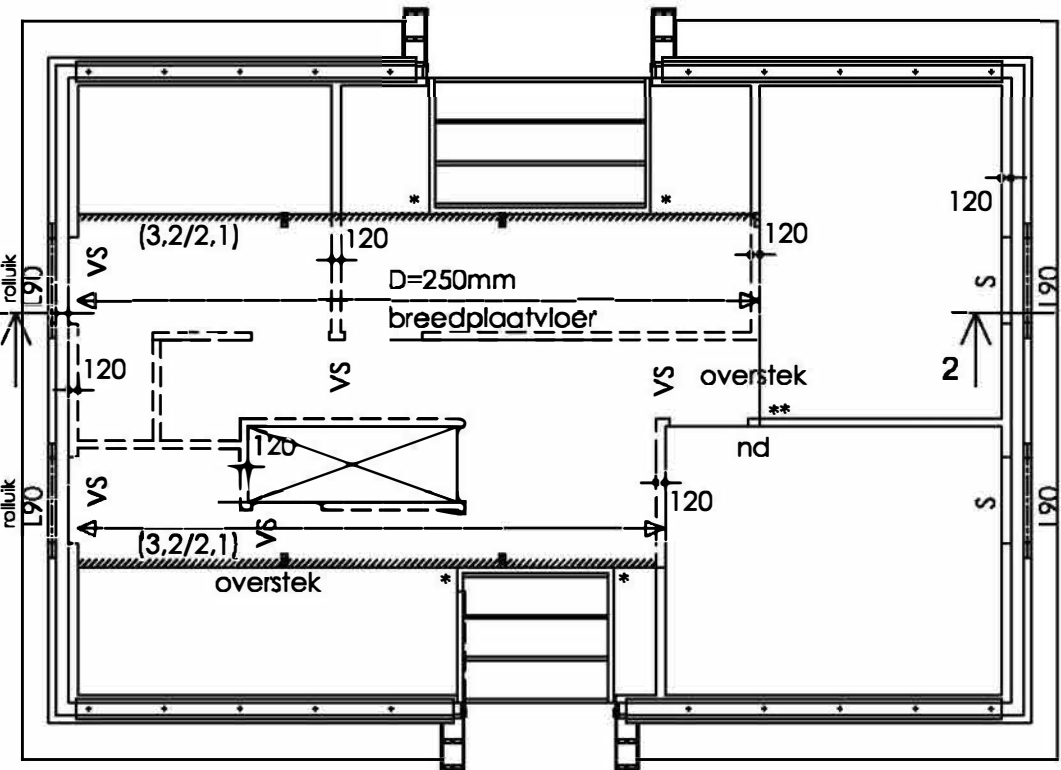




dak voorzien van sandwich elementen PIR Rc= 6,0 m²K/W
 let op : Afschuitbelasting volledig via zoldervloer.
 Muurplaten kunnen géén horizontaal belasting opnemen.
 Dak voor zien van dakpannen

■ = 4st Fx = 4,6kN
 Fy = 8,5kN
 * = 4x Slopers Fx en Fy = 2kN
 ** = spant Fy = 20,4kN



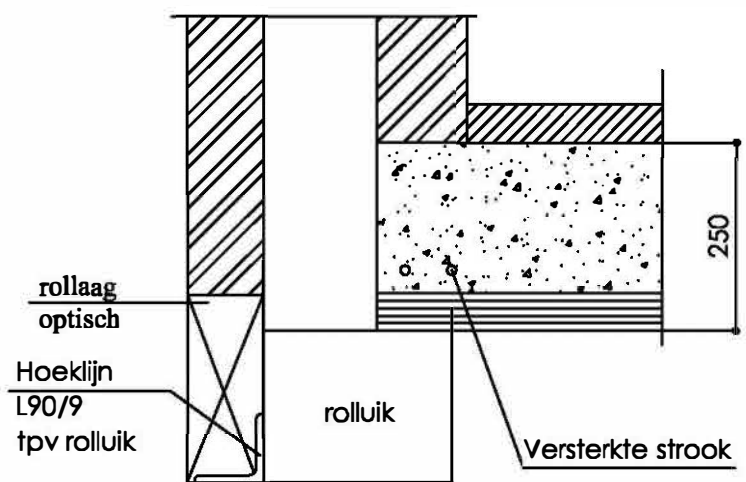
Gehele vloer op zandbed
 Betonvloer dik 100mm
 wapeningsnet Ø6-150#

DAKPLAN
verbindingen hout-metselwerk m.b.v. haksankers vernageling dakplaat : vlg fabrikant dakplaat verbindingen hout-hout m.b.v. griphaakankers / stalen schoen verbindingen hout-staal m.b.v. stalen stlp + houtdraadbouten Gordingankers op metselwerk voorzien van stamankers str.30x5 lg.1000 Muurplaat 71x271, verankeren met ankers M12-Lg.500 h.o.h. 1000 Muurplaat 71x171 op zoldervloer + ankers M12-Lg.500 h.o.h. 1000 samengestelde houten balken : verlijmen met kunststoflijm + M12-1000 Er dienen voldoende noodafvoeren t.b.v. regenwater gemaakt te worden, r+2m = rolraag + 2 lagen murfor : RND/S (v.s. incl lateihaken) lateien 200 mm opleggen, tenzij anders vermeld s = stalen/veelateien vlg fabrikant

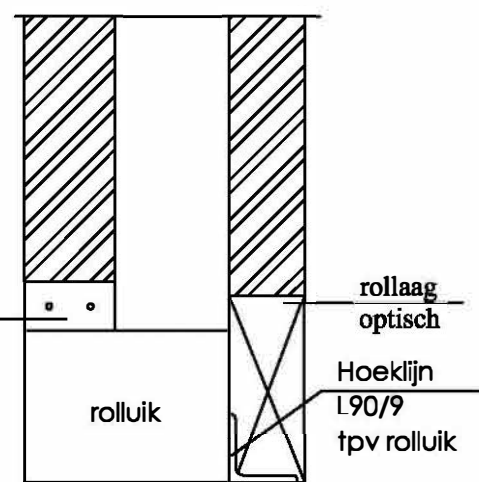
ZOLDERVLOER
Breedplaat dik 250 mm (zonder afw.) volgens tekening en berekening fabrikant, ter controle aan ons bureau Bij bestellen van de vloer deze tekening bijvoegen t.b.v. leverancier. Leidingverloop zie installatietekening architect, in de vloerberekening te verwerken door vloerfabrikant Leidingen in vloer minimaal 750mm van eind-, tussen en zijkantopleggingen plaatsen Boven leidingen dient minimaal 50mm beton aanwezig te zijn. Wanden op vloer volgens bestektekening. L100 = L100/100/10 L150 = L150/100/10 vs = versterkte strook in de vloer vlg vloerfabrikant r+2m = rolraag + 2 lagen murfor : RND/S (v.s. incl lateihaken) lateien 200 mm opleggen, tenzij anders vermeld s = stalen/veelateien vlg fabrikant
Milieuklasse: XC1 Lichte scheidingswanden: 0,0 kN/m ² Q eig gew + tutt. bel.: 7,45 kN/m ² Q vloer= 1,75 kN/m ² belastingen zijn representatief. ← = overspanningsrichting vloer.

VERDIEPINGSVLOER
Breedplaat dik 250 mm (zonder afw.) volgens tekening en berekening fabrikant, ter controle aan ons bureau Bij bestellen van de vloer deze tekening bijvoegen t.b.v. leverancier. Leidingverloop zie installatietekening architect, in de vloerberekening te verwerken door vloerfabrikant Leidingen in vloer minimaal 750mm van eind-, tussen en zijkantopleggingen plaatsen Boven leidingen dient minimaal 50mm beton aanwezig te zijn. Wanden op vloer volgens bestektekening. L100 = L100/100/10 L150 = L150/100/10 vs = versterkte strook in de vloer vlg vloerfabrikant r+2m = rolraag + 2 lagen murfor : RND/S (v.s. incl lateihaken) lateien 200 mm opleggen, tenzij anders vermeld s = stalen/veelateien vlg fabrikant
Milieuklasse: XC1 Lichte scheidingswanden: 0,8 kN/m ² Q eig gew + tutt. bel.: 8,55 kN/m ² Q vloer= 1,75 kN/m ² belastingen zijn representatief. ← = overspanningsrichting vloer.

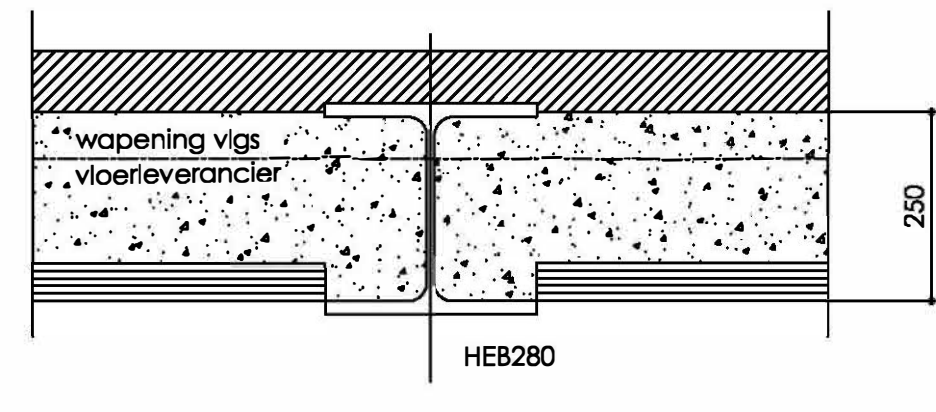
FUNDERING	Betonkwaliteit C20/25
Fundering aanzetten op vaste grondslag vlg bijlage 1 in berekening. Milieuklasse XC2, vochtig Betondekking onder 50mm Betondekking boven 30mm Funderingstroken dik 300mm ; ok fundering 800- Peil Stroken wapenen met : $\varnothing 8-150\#$ onder Fundering tpv arceringen wapenen met : $\varnothing 10-150\#$ onder + $\varnothing 8-150\#$ boven	



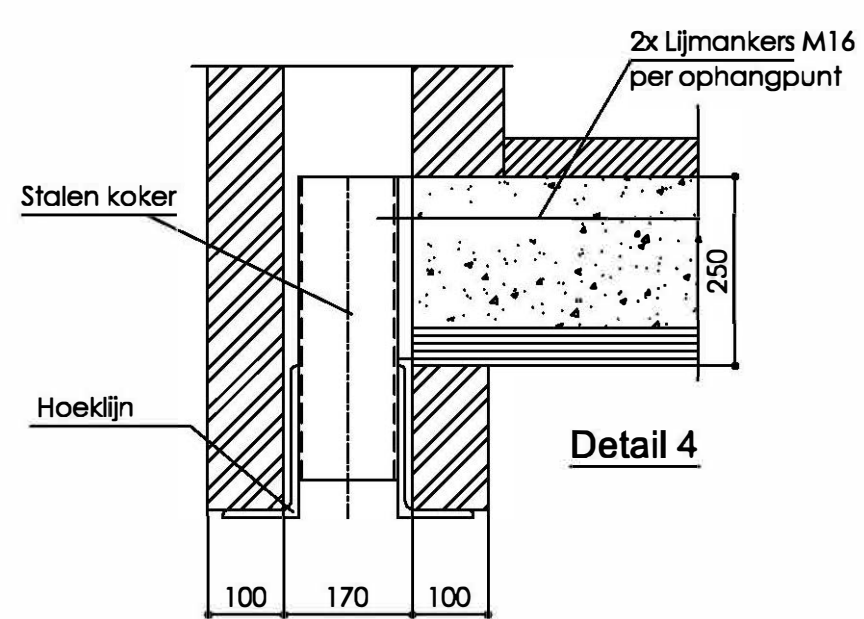
Detail 1



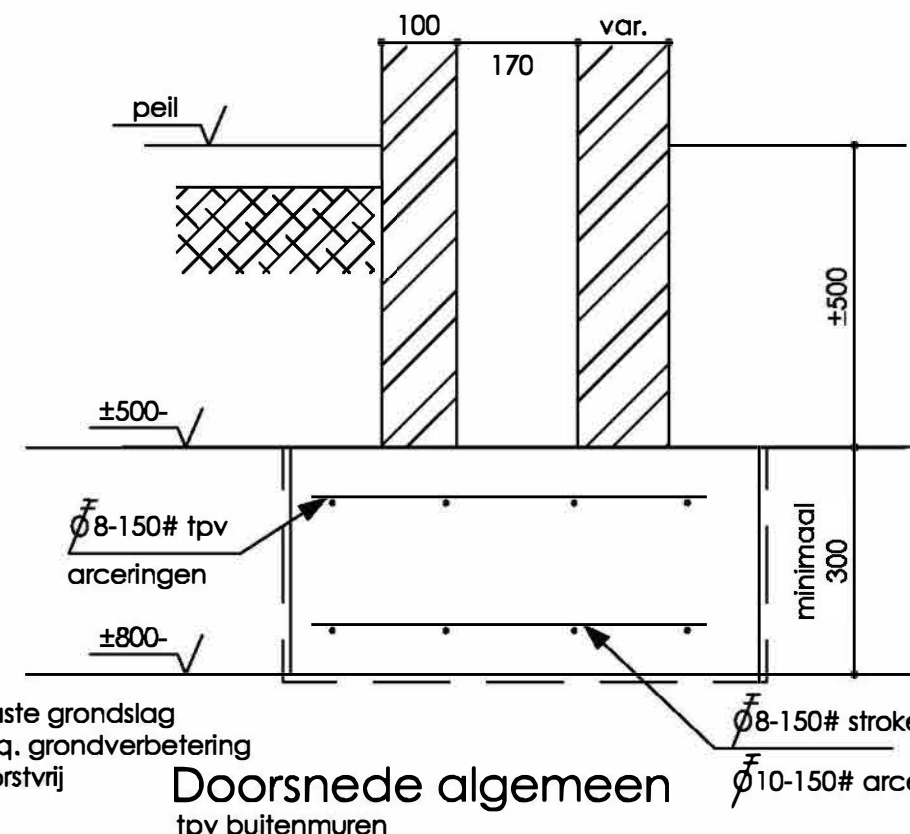
Detail 2



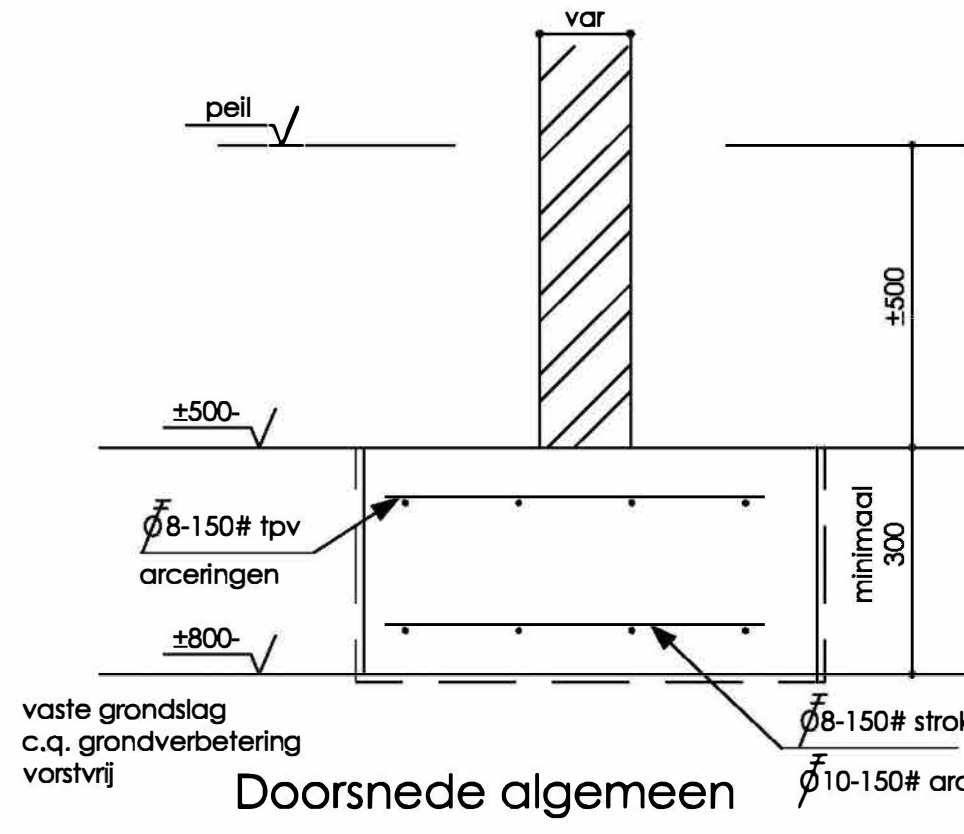
Detail 3



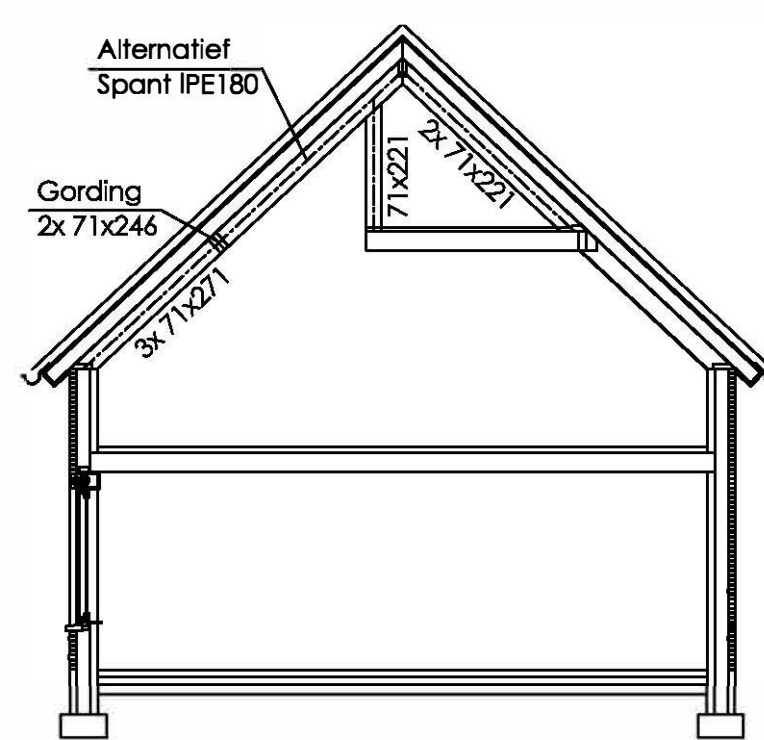
Detail 4



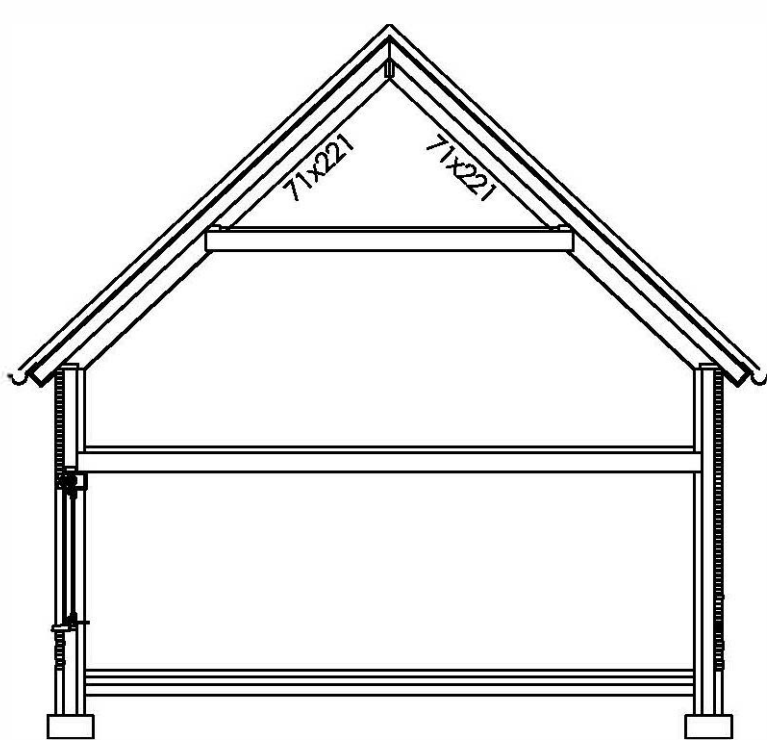
Doorsnede algemeen



Doorsnede algemeen



Doorsnede A



Doorsnede B

METSELWERK SPOUWANKERS * Spouwankers min. 4st per m ² * Rondom ramen/deuren extra spouwankers afh. van afmeting ramen/deuren 4st per m ² ram/deur aanbrengen. * Kwaliteit spouwankers : min RVS AISI 316 (A4)	GEGEVENS VOOR STAALCONSTRUCTIES: Staalsoort : S235JR Lassen : min. 4 mm Bouwkwaliteit : 8.8 Ankerkwaliteit : 4.6 Opp. behandeling : vlg. bestek
GEGEVENS VOOR BETONCONSTRUCTIES: Beton sterkteklasse : min. C20/25 Wapeningsstaal : B500A IWL of HKN Milieuklasse fundering : XC2 Milieuklasse verd. vloeren : XC1 Deking fund. onder : 50 mm fund. overig : 30 mm verd. vloeren : 15 mm	GEGEVENS VOOR HOUTCONSTRUCTIES: Houtsoort : Europees naaldhout Klimaatklasse : I en II Sterteklasse : min. C18 GEGEVENS VOOR DRAGEND METSELWERK (t.a.v.): Clem. druksterkte steen : 15 N/mm ² Representatieve druksterkte mortel : 7,5 N/mm ²

METSELWERK DILATATIES: - dilataties en verwerkingsvoorschriften gevelstenen volgens opgave steenfabrikant. - dilataties en verwerkingsvoorschriften CVK lijnwerk (veilingblokken) volgens opgave CVK (e.o.a. ter informatie zenden aan architect/constructeur). - alle voegen voorzien van glij-sokken - alle lateien t.p.v. metselwerkdilataties glijdend opleggen/inpakken. - rolslag met murfor lateien t.p.v. metselwerkdilataties vervangen door L80.80.8 (150 mm opleggen) en glijdend opleggen/inpakken.	- EVENTUELE VOORZIENINGEN T.B.V. GEVELBEKLEIDING/PUIEN E.D. VOLGENS FABRIKANT/ARCHITECT. - ALLE VOETPLATEN ONDERSABELN MET KRIMPVRUE MORTEL. - ANKER'S WINDVERBANDEN KOLommen CENTRISCH PLAATSEN T.O.V. WINDVERBAND. - ANKER'S 4M16-4.6 T.A.V.
---	---

ALLE MAATVOERING VOORAF IN HET WERK BEPALEN/CONTROLLEREN OF VOLGENS ARCHITECT.
 BOUWKUNDIGE DETAILERING/PEILMATEN VLGS. OPGAVE ARCHITECT.

GEGEVENS VOOR STAALKONSTRUCTIES:
uitvoering betongevulde brandwerende kolommen: - onder-beven in kolom ontluuchtinggat Ø10 op 200mm van uiteinde. - wapeningskorf (naden aan weeg) vastlassen aan kop- en voetplaat. - sporing in kop- of voetpl. t.b.v. vullen kolom.

Bouwplan : nieuwbouw woning aan de Dentjesweg 25 te Horst -	Adviesbureau Kurstjens Graaf van Loonlaan 13 NL - 6093 BS Heythuysen Email : abkurstjens@planet.nl Tel : 06-12788950
Overzichtstekening Get : MKu	Inhoud tekening : Overzichtstekening
datum : 06-06-2020 Schaal : 1:100 Formaat : A0	Opdrachtgever : Dhr. P. Aerts en Mevr. L. Truijen Van Goghstraat 9 5961 AP Horst
Tekeningnummer : AK1028-M01	Tekeningnummer : - - -