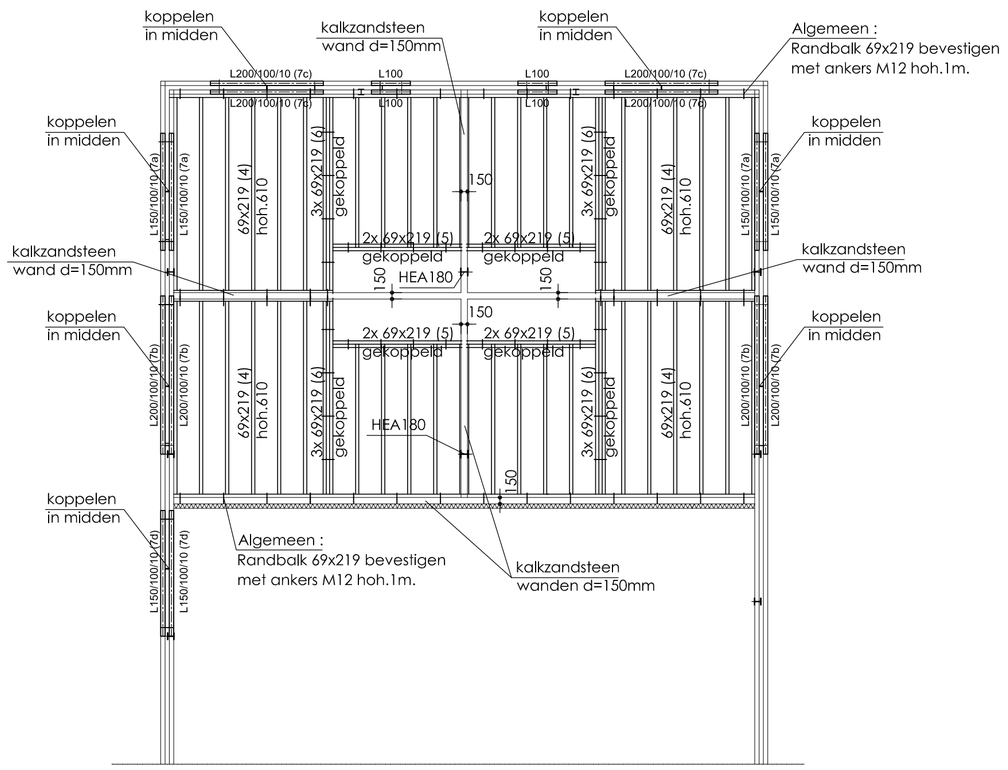
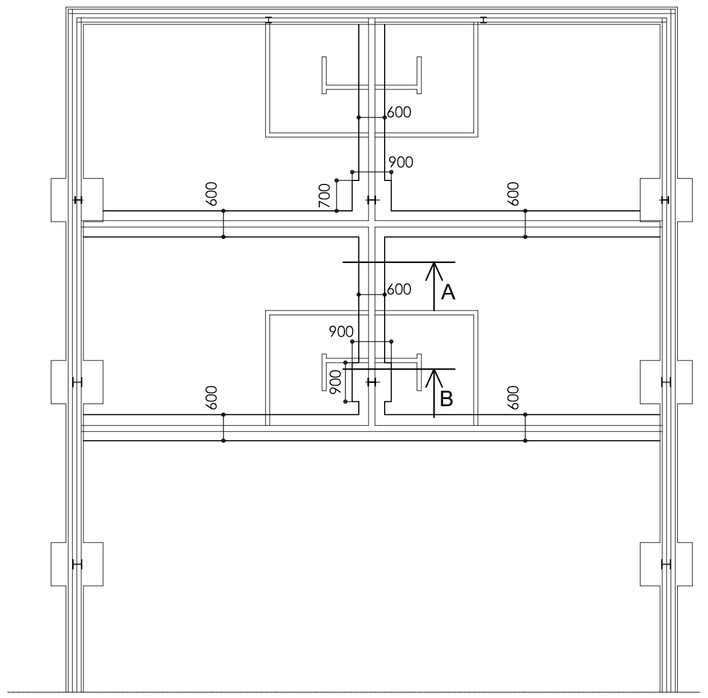
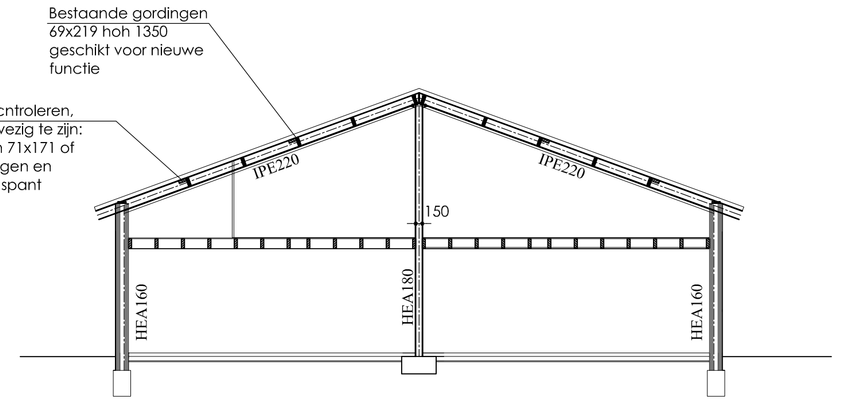
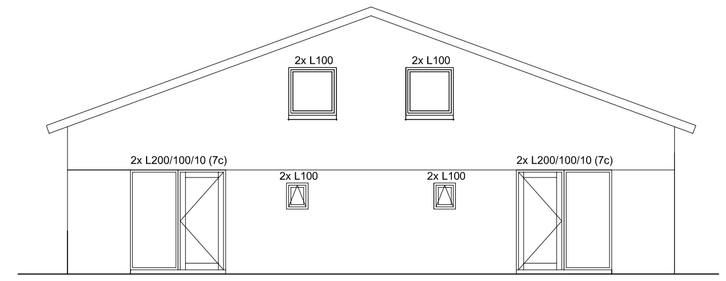






Doorsnede spant

Tpv logiesfunctie met zonnepanelen



Achtergevel

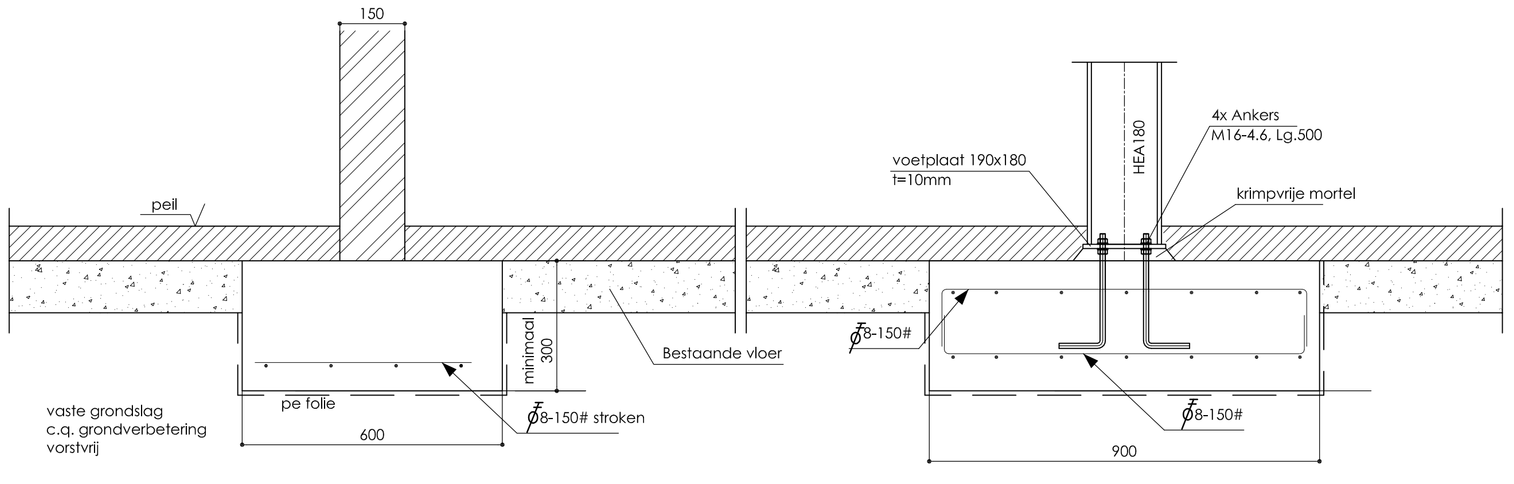
VERDIEPINGSVLOER

verbindingen hout-metselwerk mbv haakankers
verbindingen hout-hout mbv griphoekankers / stalen schoen
verbindingen hout-staal mbv stalen strip + houtdraadbouten
samengestelde houten balken : verlijmen met konstruktielijm + M12-1000
lateien 200 mm opleggen, tenzij anders vermeld

FUNDERING

Betonkwaliteit C20/25

Fundering aanzetten op vaste grondslag vlgs bijlage 1 in berekening.
Milieuklasse XC2, vochtig Betondekking onder 75mm Betondekking boven 30mm
Funderingsstroken dik 300mm ; ok fundering 380 - Peil
Poeren wapenen met : ∅8-150# onder + ∅8-150# boven
Stroken wapenen met : ∅8-150# onder



Detail A

TPV kolom HEA180

Detail B

TPV kolom HEA180

METSELWERK SPOUWANKERS

* Spouwankers min. 4st per m2
* Rondom ramen/deuren extra spouwankers afh van afmeting ramen/deuren 4st per m2 raam/deur aanbrengen.
* Kwaliteit spouwankers : min RVS AISI 316 (A4)

GEGEVENS VOOR STAALCONSTRUCTIES:

Staalsoort	: S235
Lassen	: min. 4 mm
Boutkwaliteit	: 8.8
Ankerkwaliteit	: 4.6
Opp. behandeling	: vlgs. bestek

GEGEVENS VOOR BETONCONSTRUCTIES:

Beton sterkteklasse	: min. C20/25
Wapeningsstaal	: B500A
Milieuklasse fundering	: XC2
Milieuklasse verd. vloeren	: XC1
Dekking fund. onder	: 75 mm
fund. overig	: 30 mm
verd. vloeren	: 15 mm

GEGEVENS VOOR HOUTCONSTRUCTIES:

Houtsoort	: Europees naaldhout
Klimaatklasse	: I en II
Sterkteklasse	: min. C24

GEGEVENS VOOR DRAGEND METSELWERK (t.a.v.):

Gem. druksterkte steen	: 15 N/mm2
Representatieve druksterkte mortel	: 7,5 N/mm2

METSELWERKDILATATIES:

- dilataties en verwerkingsvoorschriften gevelstenen volgens opgave steenfabrikant.
- dilatatie en verwerkingsvoorschrift CVK lijmwerk (vellingblokken) volgens opgave CVK (e.e.a. ter informatie zenden aan architect/constructeur).
- alle voegen voorzien van glij-ankers.
- alle lateien t.p.v. metselwerkdilataties glijdend opleggen/inpakken.
- rollaag met murfor lateien t.p.v. metselwerkdilataties vervangen door L80.80.8 (150 mm opleggen) en glijdend opleggen/inpakken.

- EVENTUELE VOORZIENINGEN T.B.V. GEVELBEKLEDING/PUIEN E.D. VOLGENS FABRIKANT/ARCHITECT.
- ALLE VOETPLATEN ONDERSABELEN MET KRIMPVRIJE MORTEL.
- ANKERS WINDVERBANDENKOLOMMEN CENTRISCH PLAATSEN T.O.V. WINDVERBAND.
- ANKERS 4M16-4.6 T.A.V.

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

GEGEVENS VOOR STAALKONSTRUKTIES:

uitvoering betongevulde brandwerende kolommen:
- onder+boven in kolom ontluchtingsgat Ø10 op 200mm van uiteinde.
- wapeningskorf (indien aanwezig) vastlassen aan kop- en voetplaat.
- sparing in kop- of voetpl. t.b.v. vullen kolom.

Bouwplan	Intern verbouwen bestaande loods met 4 vakantie apartementen Bedrijf: Kreijelmusweg 13, 6034 NJ Nederweert		
	Adviesbureau Kurstjens Graaf van Loonlaan 13 — Tel : 06-12788950 NL - 6093 BS Heythuysen Email : abkurstjens@planet.nl		
Overzichtstekening		Inhoud tekening :	
Get : MKu		Overzichtstekening	
Schaal : 1:100		Opdrachtgever : Raevi BV, Kreijelmusweg 13, 6034 NJ Nederweert	Tekeningnummer : AK1218-M01
Formaat : A0			
Datum : 01-07-2021			

Omschrijving | gewijz. | datum | Let