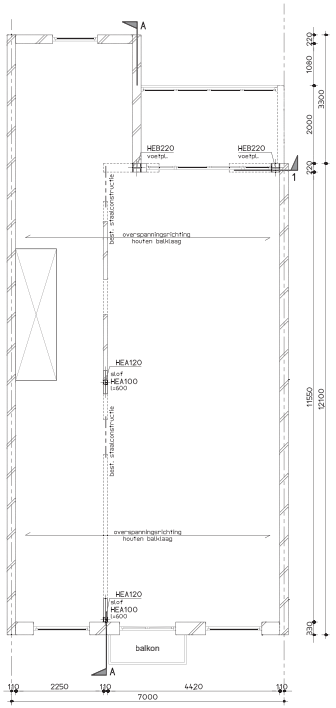
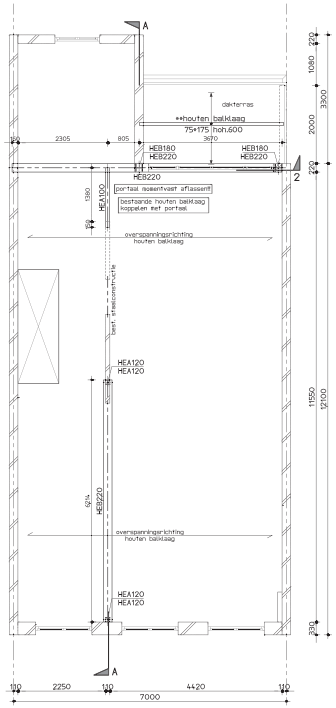
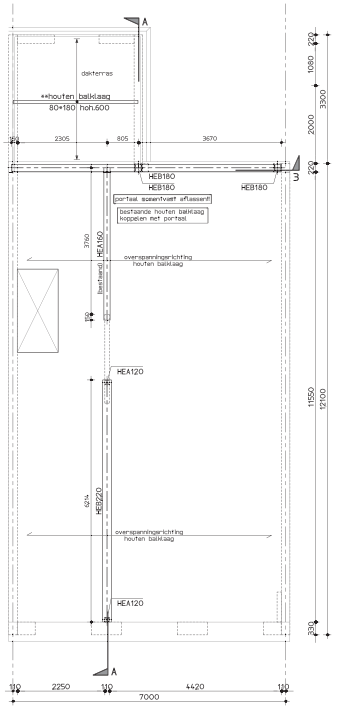


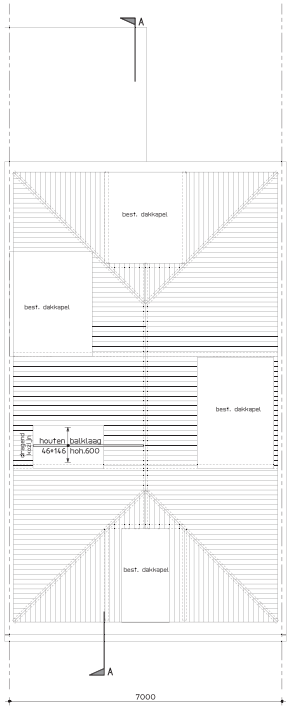
2e verdiepingsvloer



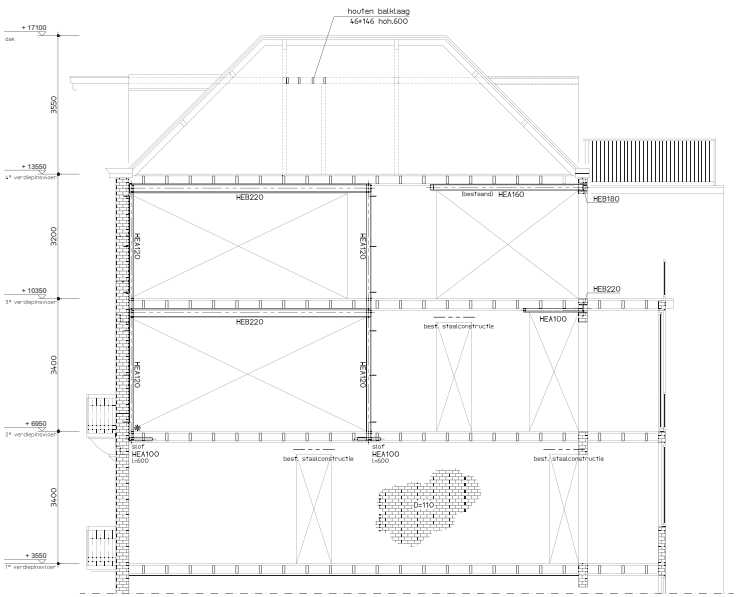
3e verdiepingsvloer



4e verdiepingsvloer

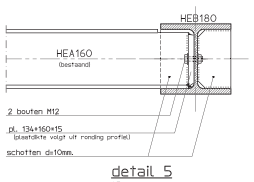


dak/dakkapel

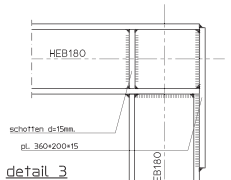


doorsnede A-A

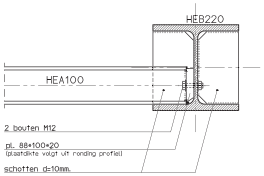
✱ momentvaste verbinding
kolommen verankeren met min. 3 ankers per kolom aan het metselwerk.



detail 5
1:5



detail 3
1:5



detail 4
1:5

detail 2
1:5

detail 1
1:5

Maten in het werk controleren

Algemeen

Algemene maatvoering volgens tekeningen architect.
Aangegeven is het dragende metselwerk onder de vloer.
Wijze van aangeven kolommen: ===== dragend element boven doorsnede
===== dragend element onder doorsnede

Geveldragers volgens berekening en tekening leverancier.
Hekwerken en doorvalbeveiligingen volgens berekening en tekening leverancier.

Houtconstructie

houtkwaliteit bestaand	:	C18
houtkwaliteit nieuw	:	C24
houtdraadboutkwaliteit	:	4.6

Algemeen — ■ = van toepassing

- ■ bestaande houtconstructies in het werk controleren op kwaliteit, indien nodig herstellen
- ■ bestaande verbindingen en opleggingen in het werk controleren op kwaliteit, indien nodig herstellen
- ■ balklagen voorzien van benodigde verankeringen
- ■ dakbalklaag voorzien van opvasloverankering
- ■ vloer-, gevel- en dakconstructie voorzien in schijfwerking (min. 12 mm multiplex o.g.l.
- ■ ravelingen realiseren met balkdragers, volgens opgave leverancier
- ■ bestaande afwerkingen balklagen in het werk controleren (indien aangegeven)

Staalconstructie

staalkwaliteit IPE/HE-profielen	:	S235
staalkwaliteit buizen	:	S275
staalkwaliteit kokers	:	S275
boutkwaliteit	:	8.8
ankerkwaliteit	:	4.6

Algemeen — ■ = van toepassing

- ■ lassen a d/2?1 (min. 4mm) (tenzij anders aangegeven)
- ■ kop- en voetplaten rondom aflassen
- ■ detailberekeningen en tekeningen ter controle aanbieden aan de constructeur
- ■ stralen en eenlen
- □ thermisch verzinken , beschadigde delen behandelen met zinkstofcompound
- □ 2x in de epoxycarlier
- □ bevestigingsmiddelen RVS (AISI 304)
- □ RVS bevestigingsmiddelen isoleren met nylon ring
- ■ constructie op spanning brengen
- ■ constructie aanwerken
- ■ constructie brandwerend bekleden of verven
- ■ excentrisch belaste stalen liggers tijdelijk ondersteunen
- ■ lijmankers
  - inlijmen met Epilon Dow-R 2K (of gelijkwaardig)
  - lijm verwerken volgens voorschriften leverancier
- ■ windverbanden op spanning brengen
- ■ voor bouwkundige voorzieningen zie tekeningen architect
- ■ kanaalplaten koppelen aan staalconstructie
- ■ dakafwerking met bijvend afschot min. 1dkm per m²
- ■ noodoverstorten aanbrengen, waarbij maximaal 50mm water op dak mag blijven staan
- □ stalen dakplaten in 'halfsteensverband' leggen
- □ dakplaten bevestigen volgens voorschriften leverancier
- □ stalen dakplaten dienen als knik- en kipsteunen berekening ter controle aanbieden aan constructeur

De Ingenieursgroep BV
Keizersgracht 182
1016 DW Amsterdam
T. 020 688 09 64
E. info@deingenieursgroep.nl
W. www.deingenieursgroep.nl

Project :
Den Texstraat 35 Amsterdam

Opdrachtgever :
JEE Vastgoed BV

Onderdeel :
verbouwing bovenhuizen

Projectnr.:	Schaal :	Formaat :	Getekend :	Datum :	Wijziging :
210936	1:50/5	1000x838	JV	08-11-21	A B

Tekening
- 01 -