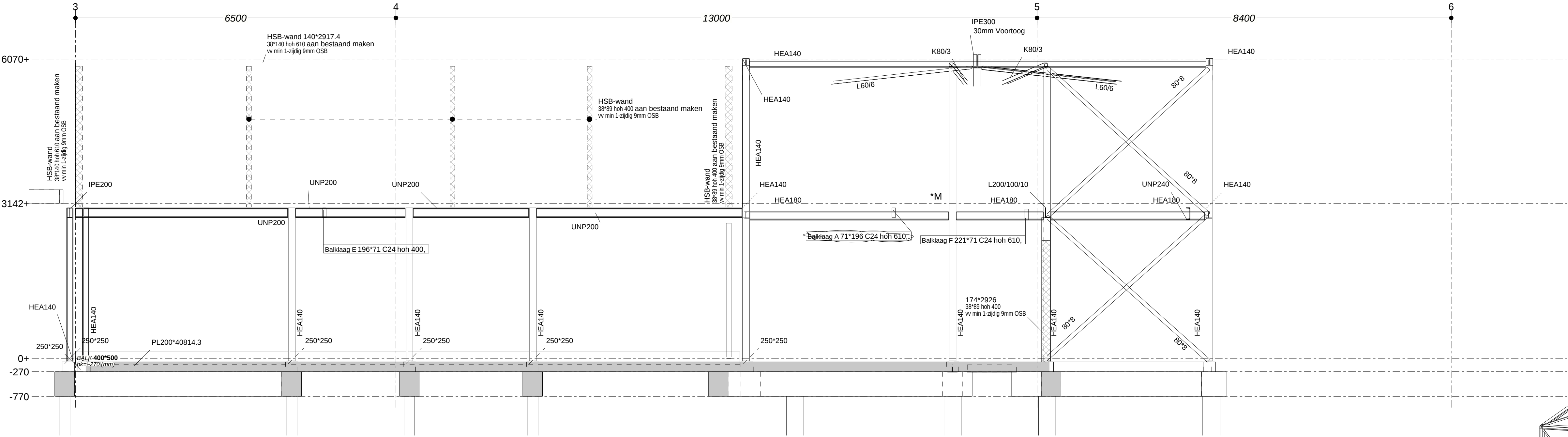
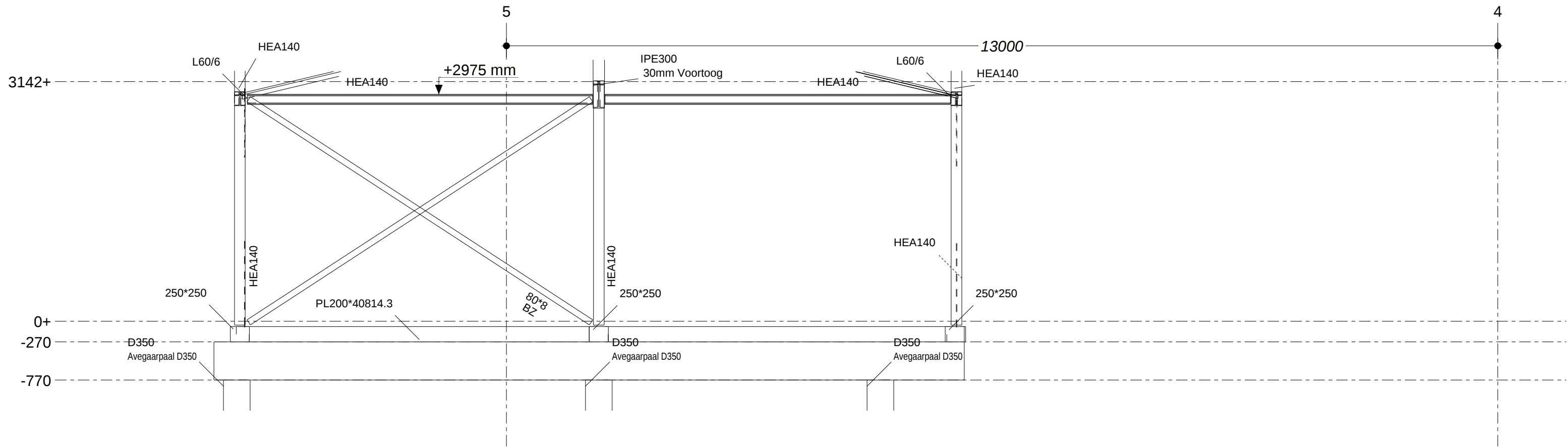
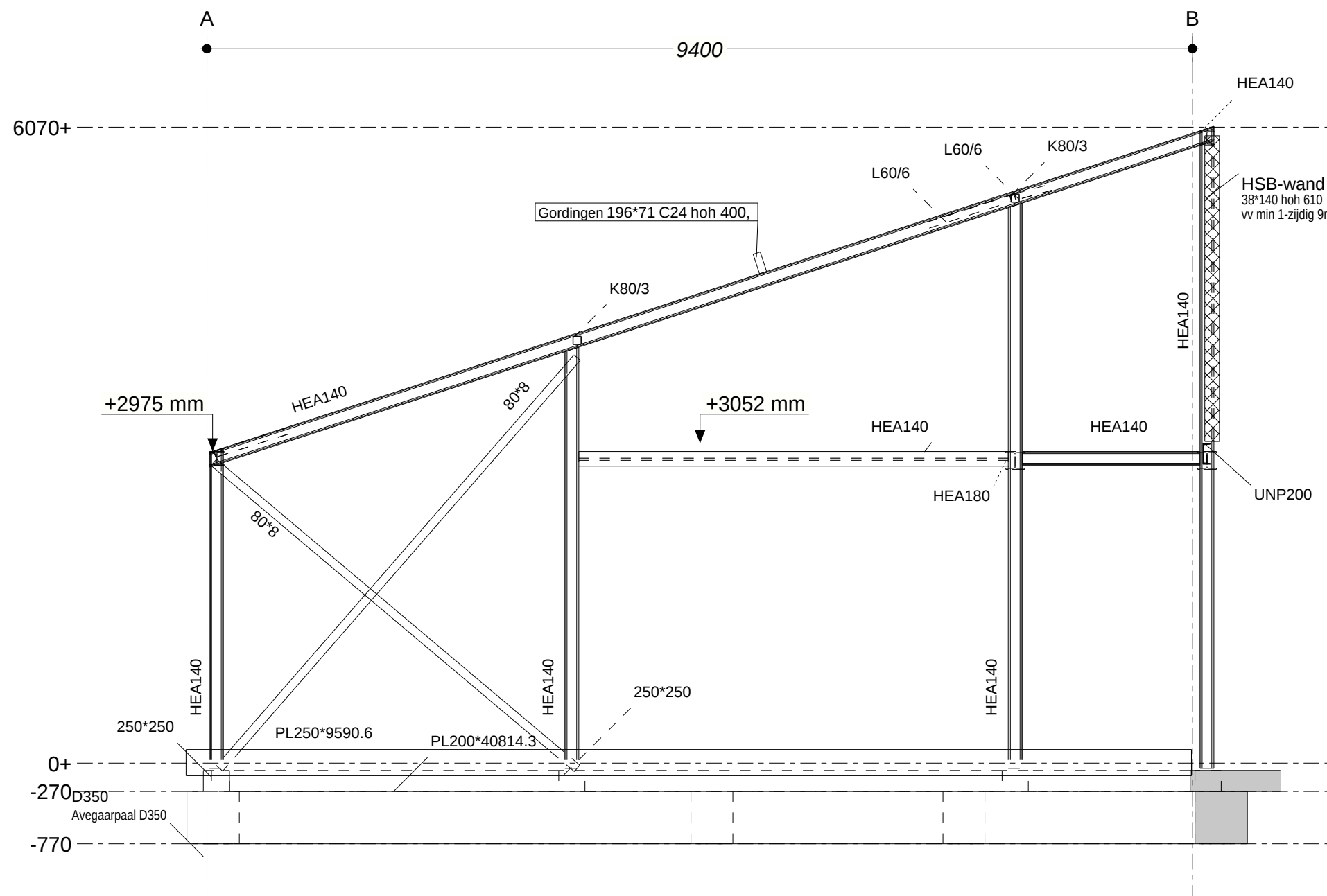




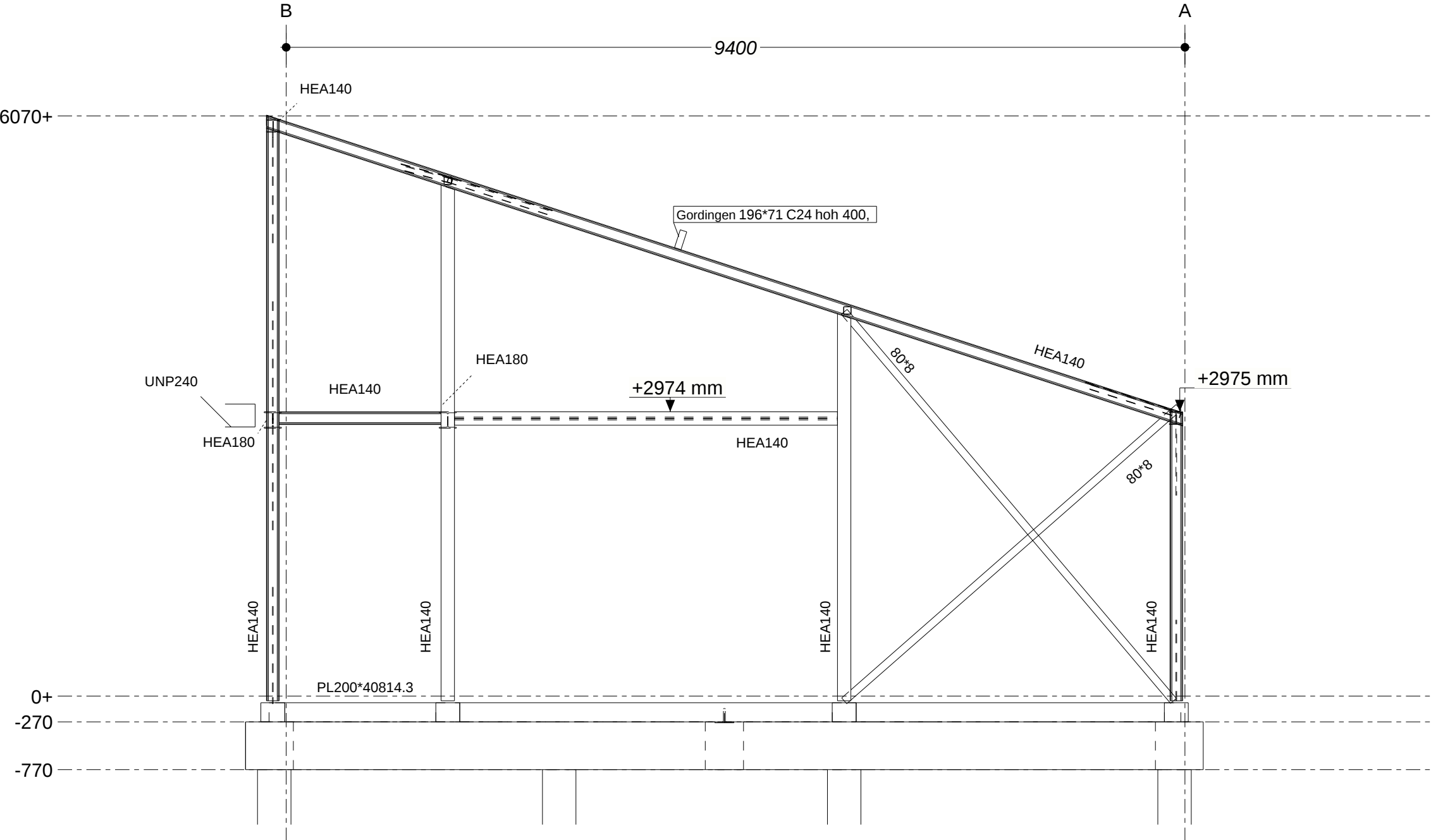
GEVELAANZICHT AS B



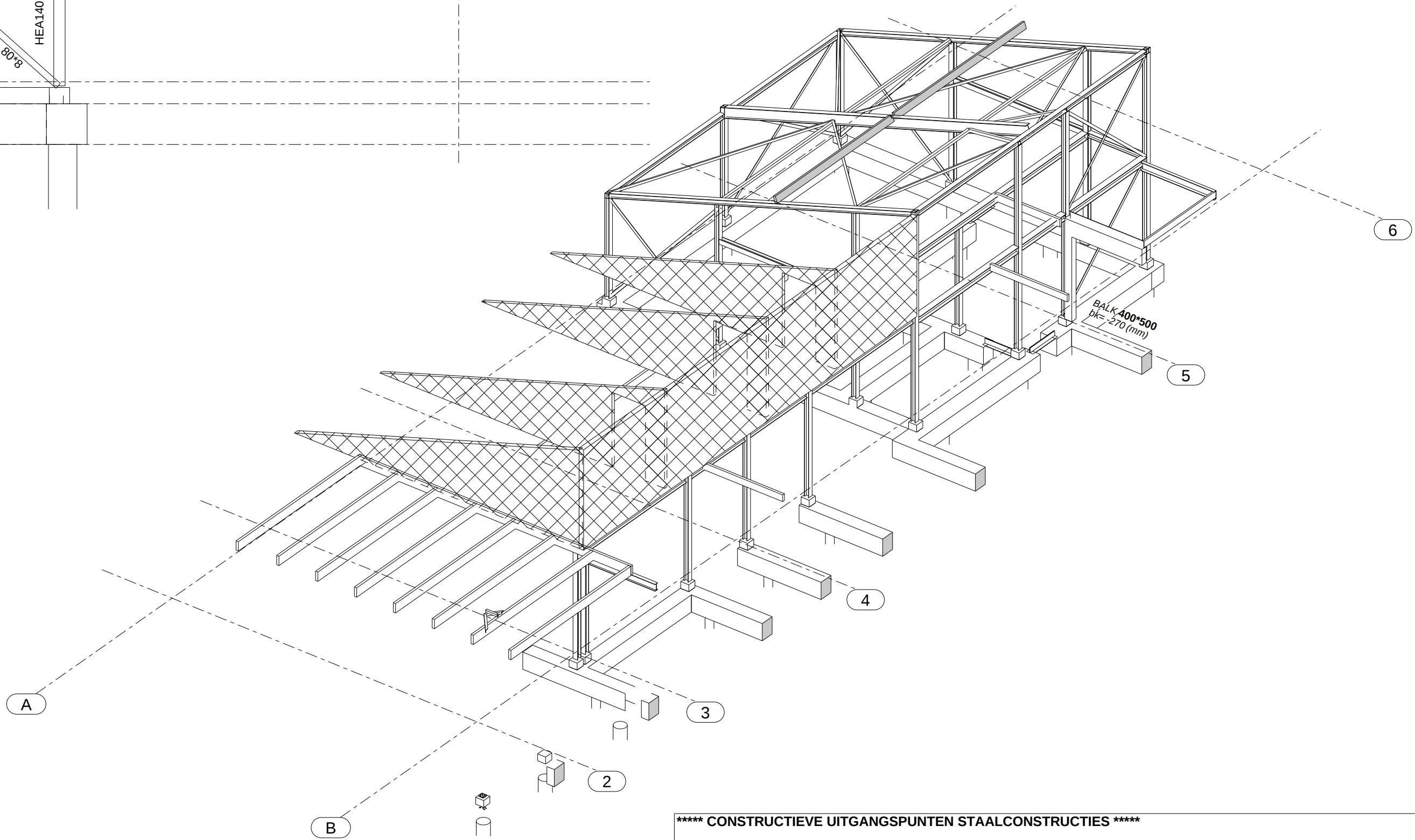
GEVELAANZICHT AS A



GEVELAANZICHT AS 4/5 (A-B)



GEVELAANZICHT AS 5/6



***** CONSTRUCTIEVE UITGANGSPUNTEN STAALCONSTRUCTIES *****

- Staal kwaliteit FeE235 (rokers FeE275), tenzij anders aangegeven
- Staal kwaliteit S355JR
- Stalen en (verf)behandeling volgens bestek
- Bouwkwaliteit 8.8 / Ankerbouten minimaal M16-4.6 (alle ankers gerolde draad)
- Ter plaatse van windverbanden ankerbouten minimaal M20-8.8
- Lassen a = 0.5 t (minimaal a = 4)
- Aangelaste wapeningstaven tbv koppeling vloeren kwaliteit FEB500
- Stalendakplaten SAB-106R10.75 (o.g.) volgens tekeningen en berekeningen leverancier, te leggen in 2-velds overspanningen in halfsteensverband. De dakplaten verzorgen tevens de kipstabiliteit van de liggers (berekening volgens leverancier)
- Afschot staalconstructies volgens tekeningen M&J, voortogen volgens hoofdberekening M&J
- Liggers parabolisch togen (geen kniktoog)
- Afvoeren en spuwers in overleg met M&J, onderkant spuwer op 25 mm boven de dakbedekking
- Aanvullend bouwkundig hulpstaal t.b.v. gevelbeplating, gevelopeningen, dakranden en overig (hulp)staal volgens tekening architect en/of opgave aannemer (derden)
- Stalen trappenborden, leuningen en balusters volgens tekening en berekening leverancier
- Tijdens het aanbrengen van de staalconstructie dient men te zorgen voor voldoende montage verbanden
- Tijdens het leggen van vloeren/daken staalconstructie voldoende stempelen, e.e.a. volgens aannemer (let op exc. belast THQ-liggers)
- Kanalplaatvloeren dienen rondom hoh te worden gekoppeld aan de staalconstructies (zie ook hoofdberekening)
- Brandwerende voorzieningen / eisen volgens tekening architect en/of eisen gemeente
- Definitieve maatvoering / detaillering volgens tekening architect
- Alle detailberekeningen, werkplaatstekeningen en ankerplannen dienen aan de hand van de door M&J vervaardigde hoofdberekening en constructieoverzichten, door de leverancier te worden vervaardigd en in tweevoud ter goedkeuring bij M&J worden ingediend.

Staal dient brandwerend bekleed te worden volgens brandrapport.

- ***** RENVOOI HOUTEN BALKLAGEN *****
- Balklaag A - balklaag 71x196 C24, hoh 610 mm. balklaag koppelen aan stalen liggers dmv ingelaste of opgelaste strippen. balklaag voorzien van in verband gelegd underlayment. Vloer/dak zorgt voor schijfwerking.
- Balklaag B - balklaag 71x221 C24, hoh 610 mm. balklaag koppelen aan stalen liggers dmv ingelaste of opgelaste strippen. balklaag voorzien van in verband gelegd underlayment. Vloer/dak zorgt voor schijfwerking.
- Balklaag C - balklaag 71x271 C24, hoh 400 mm. balklaag koppelen aan stalen liggers dmv ingelaste of opgelaste strippen. balklaag voorzien van in verband gelegd underlayment. Vloer/dak zorgt voor schijfwerking.
- Balklaag D - balklaag 71x221 C24, hoh 300 mm. balklaag koppelen aan stalen liggers dmv ingelaste of opgelaste strippen. balklaag voorzien van in verband gelegd underlayment. Vloer/dak zorgt voor schijfwerking.
- Balklaag E - balklaag 71x196 C24, hoh 400 mm. balklaag koppelen aan stalen liggers dmv ingelaste of opgelaste strippen. balklaag voorzien van in verband gelegd underlayment. Vloer/dak zorgt voor schijfwerking.
- Balklaag F - balklaag 71x171 C24, hoh 610 mm. balklaag koppelen aan stalen liggers dmv ingelaste of opgelaste strippen. balklaag voorzien van in verband gelegd underlayment. Vloer/dak zorgt voor schijfwerking.

Project : MFA te Jistrum			Locatie : Fijkdwei 8 te Jistrum		
Aannemer : S. Sijma			Architect : Alynia Architecten		
Opdrachtgever : Alynia Architecten			Onderdeel : AANZICHTEN CONSTRUCTIE		
Status : Ter controle			Getekend : S. Sijma		
Datum : 25-1-2022			Datum : 25-1-2022		
Schaaal : 1:50 1:100			Schaaal : 1:50 1:100		
Formaat : 841x594			Formaat : 841x594		
Plot datum :			Plot datum :		
B 30.03.2023 tbv bouw aanvraag Sijma			A 17.03.2023 Opmerkingen architect verwerkt Sijma		
Rev. Datum Omschrijving wijziging Get.			Rev. Datum Omschrijving wijziging Get.		
INGENIEURSBURO MEIJER & JOUSTRA BV			INGENIEURSBURO MEIJER & JOUSTRA BV		
Businesspark Friesland-West 27B - 8447 SL Heerenvveen			Businesspark Friesland-West 27B - 8447 SL Heerenvveen		
Telefoon 0513 - 43 43 63 - e-mail info@imj.nl			Telefoon 0513 - 43 43 63 - e-mail info@imj.nl		
Leveringsvoorwaarden volgens DNR-2011. Controle op maatvoering, detaillering en constructieve uitgangspunten is voor verantwoording van de aannemer. Eventuele ontbrekende maatvoering niet van tekening afnemen. Deze tekening kan digitaal worden toegevoerd op DWG of PDF-formaat of als Tekla Structures model. Deze tekening blijft ons eigendom en mag zonder onze toestemming niet worden gepubliceerd, ter inzage worden gegeven, noch t.b.v. derden worden gebruikt.			Leveringsvoorwaarden volgens DNR-2011. Controle op maatvoering, detaillering en constructieve uitgangspunten is voor verantwoording van de aannemer. Eventuele ontbrekende maatvoering niet van tekening afnemen. Deze tekening kan digitaal worden toegevoerd op DWG of PDF-formaat of als Tekla Structures model. Deze tekening blijft ons eigendom en mag zonder onze toestemming niet worden gepubliceerd, ter inzage worden gegeven, noch t.b.v. derden worden gebruikt.		
Tekla Structures			Tekla Structures		