

algemene opmerkingen:
Tenzij bij het betreffende onderdeel anders is aangegeven gelden de volgende materiaaigegevens:
Sterteklasse beton C20/25
Kwaliteit betonstaal B500
Houtkwaliteit C18
Kwaliteit staal valspirofalen S235 en kwaliteit staal roken- en buisprofielen S275
Roestkwaliteit A8 met gerolde draad, snerkwaliteit A4
Laidrite minimaal 5 mm.

De bestaande constructie aangegeven goed in het werk te controleren op aanwezigheid en vorm
De maatvoering goed controleren in relatie tot de bouwkundige tekeningen en evt. bestaande bouwtekeningen
Deze constructie is ontworpen volgens de geldende Europese normen EN1990
Voor details en overige opmerkingen zie ook de eventuele andere tekenbladen
Strepsplannen (ondersteuning en stabiliteit) aan te leveren door uitvoerende partij
Berekeningen verspreiden door derden aan te leveren
Staalconstructie uitvoeren volgens verkopsaaftekening staalleverancier
Maatvoering trappelen en lukspanningen door derden aan te geven

alle staalconstructies in aanraking met buitenlucht thermisch verzinken

Dus ook constructies aangegeven in de spouw
Overige behandeling staalconstructie volgens derden

befoedekkingen:

Milieuklasse XC0: plaat/wand 10 mm bakw/koten 15 mm
Milieuklasse XC1: plaat/wand 15 mm bakw/koten 20 mm
Milieuklasse XC2: plaat/wand 25 mm bakw/koten 30 mm
Indien niet controleerbaar 5 mm toevoegen
Indien nabewerkt 5 mm toevoegen
Dekking bij foepassing op grond / folie 50 mm aanhouden in afwijking bovenstaande

controle stukken derden:

De constructieve gegevens derden worden op uitgangspunten gecontroleerd
Maatvoering en fouten in deze stukken zijn voor verantwoording derden
De gegevens moeten door uitvoering ter beoordeling aangeboden worden
Verantwoording op de producten blijft bij leverancier anderszins zorgvuldige controle
Gecontroleerde stukken worden voorzien van bureaustempel met handtekening

legenda :

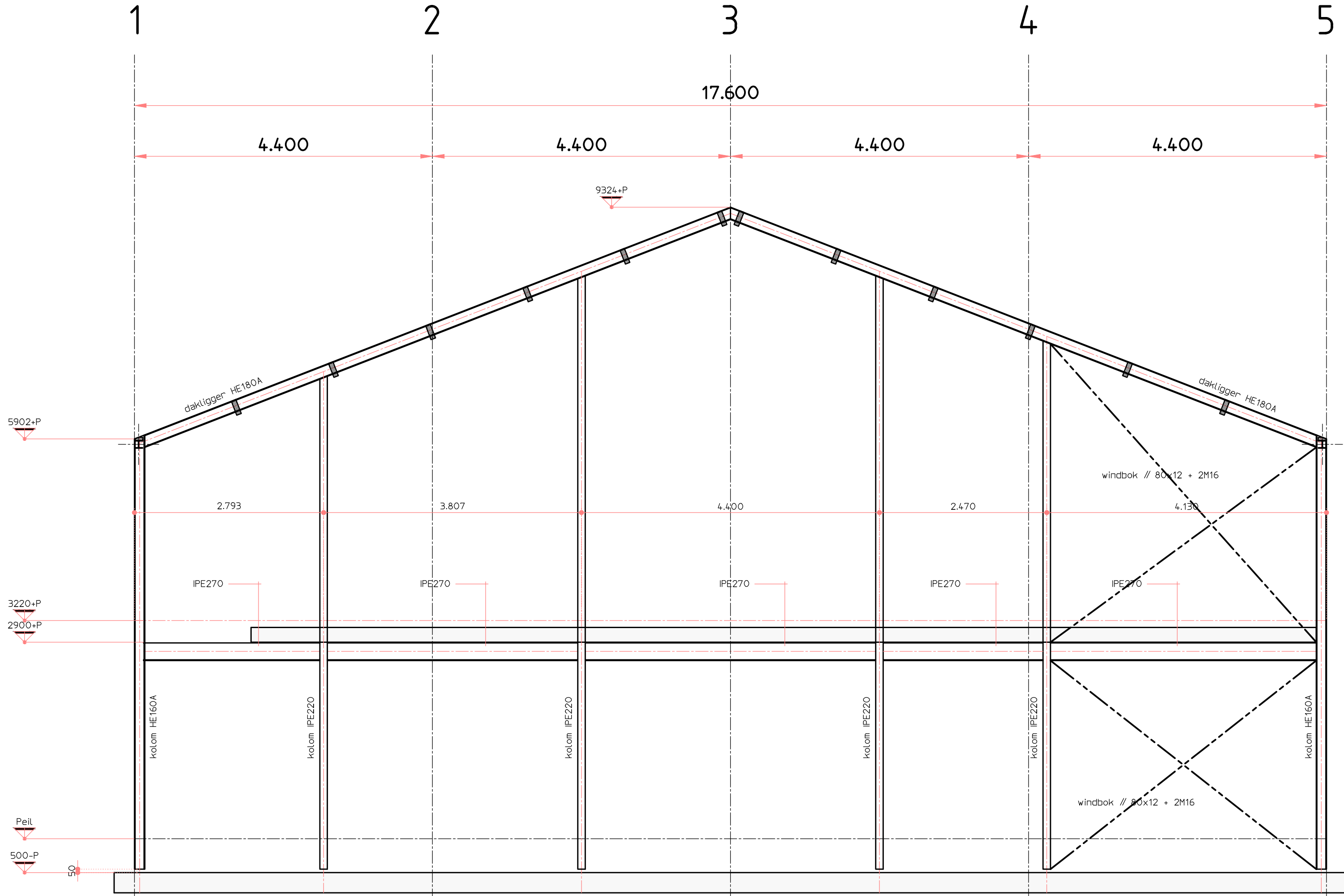
- L koppeling hout tegen hout of metselwerk met stalen schoen (BAT o.g.)
- K koppeling hout tegen staal n.b.v. stalen strip 80x4 lang 130 mm (gepast aan stalen ligger)
- ba/ba / gordinglas met stalen schoenen (BAT o.g.) of houtverbinding
- o stalen bitarkier t.b.v. koppeling met metselwerk
- o stalen opwaartse lang 800 mm
- o distantie in metselwerk met knipvoeg of kitvoeg

bijbehorende berekening:

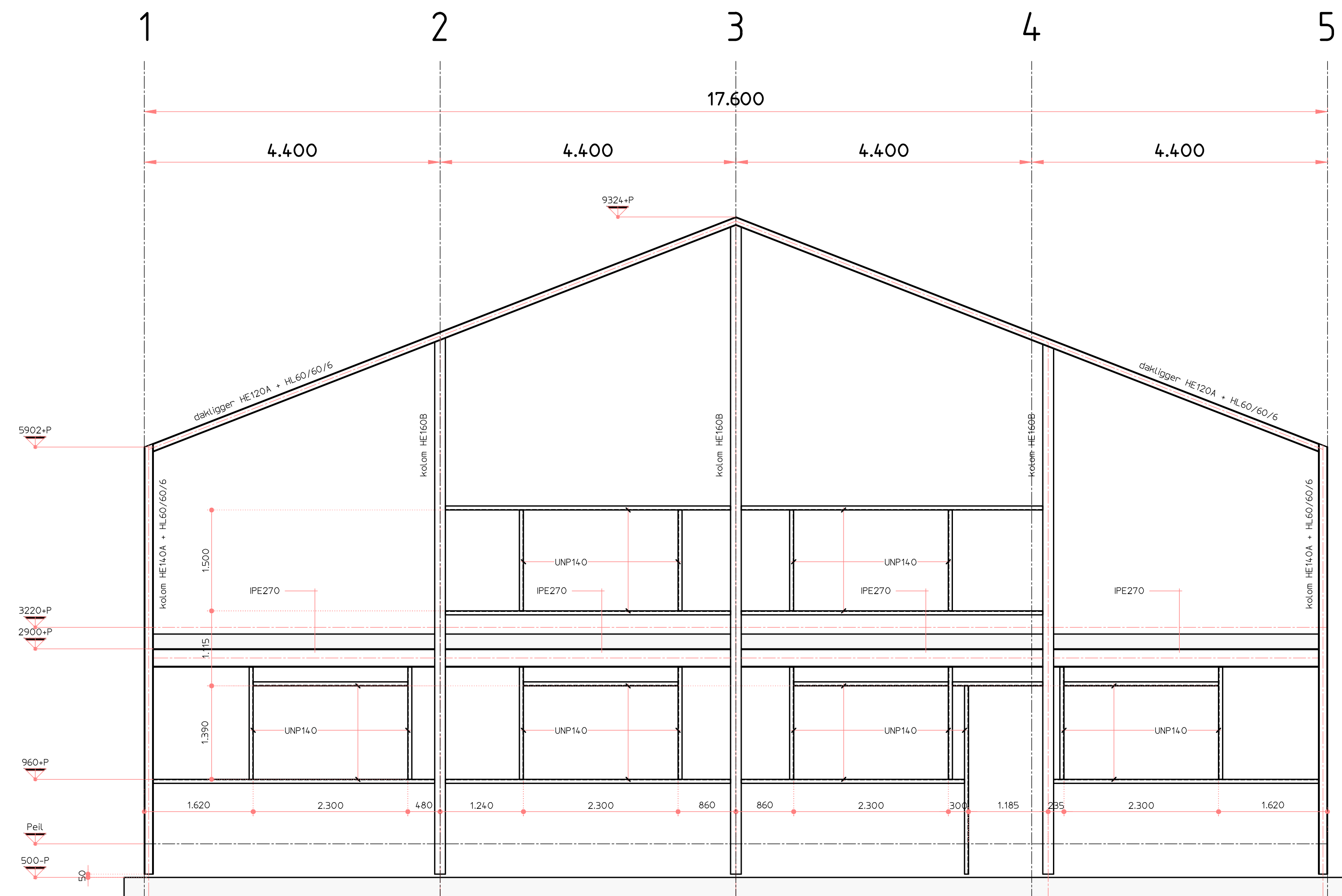
W4713_C01_220825

renvooi metselwerk

	metselwerk
	onderliggend dragend metselwerk
	onderliggend niet dragend metselwerk
	bovenliggend metselwerk



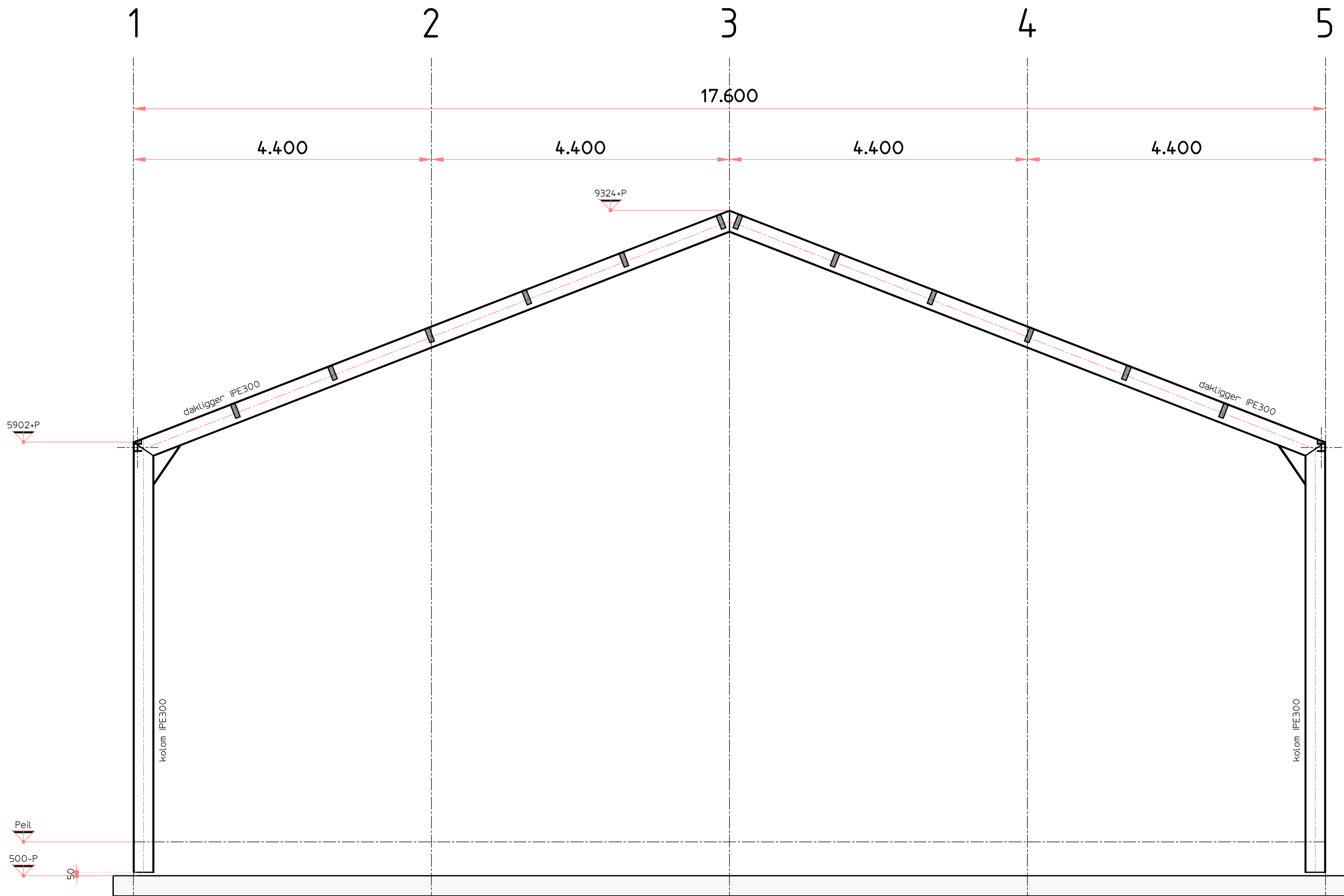
aanzicht wand as B



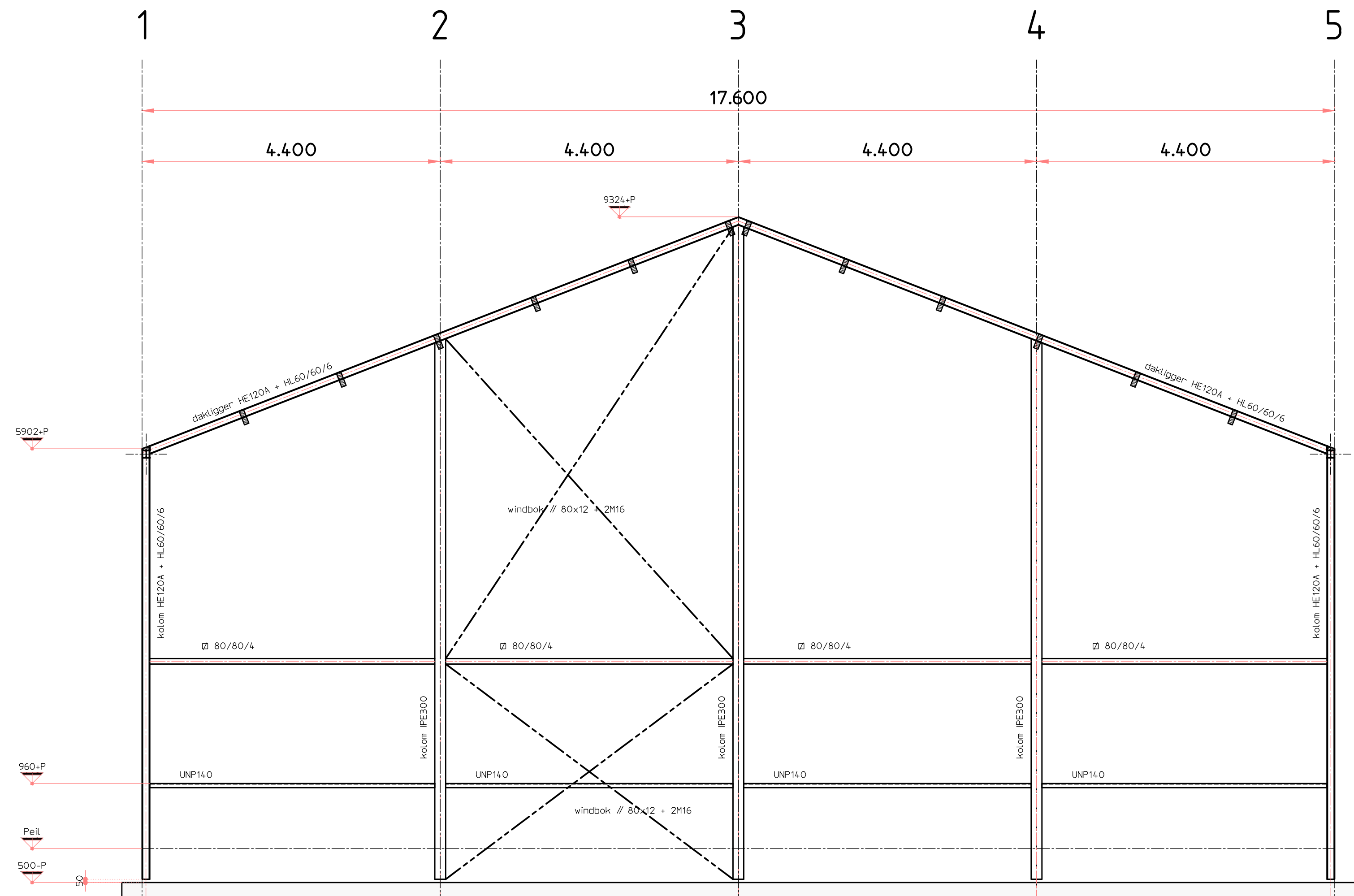
aanzicht gevel as A

windverbanden:

eindafstand e1 = 3x gatlendiameter
randafstand e2 = 1.5x gatlendiameter
steek e1 = 5x gatlendiameter (roede) p1 steek e1 = 3.75x gatlendiameter (strip)
buiten met gerolde draad
onder bout en noer onderleggingen toepassen



aanzicht portaal assen C, D en E



aanzicht gevel as F

Project : Nieuwbouw woonhuis met bedrijfsspannd Bakelseweg 36 te Deurne
Projectnummer : W4713
Opdrachtgever : [REDACTED]

Tekeningnummer : W4713_T04
Onderdeel : constructietekening gevels en portalen
Datum aanmaak : 25-08-2022
Laatste datum : 25-08-2022
Schaal : 1:50/10