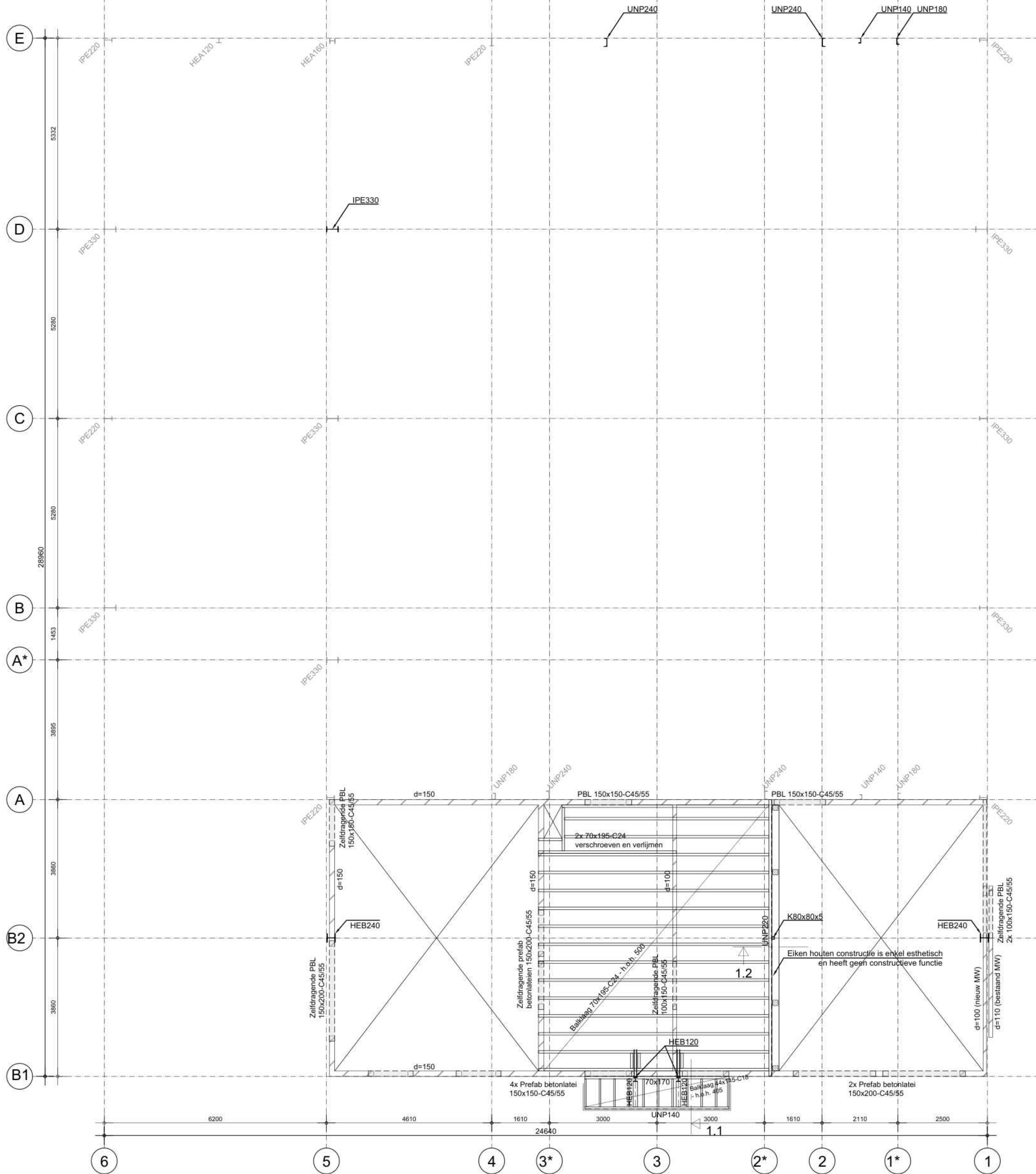




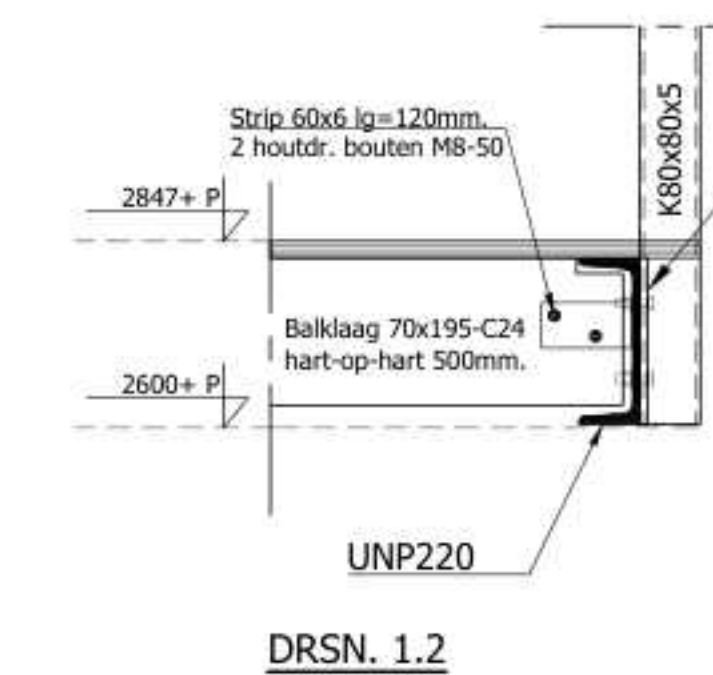
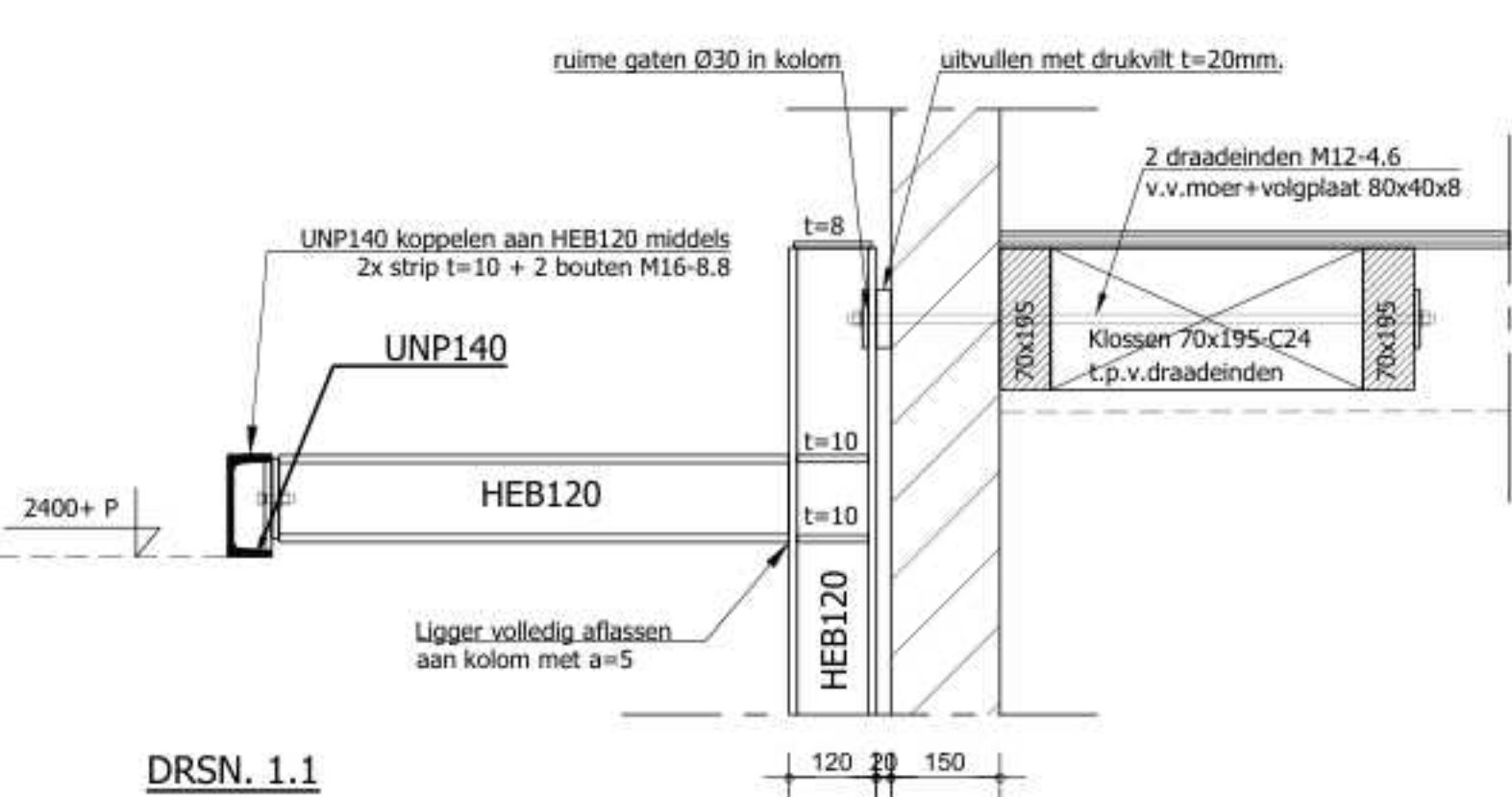
1^e verdiepingvloer praktijkruimte

Verdiepingvloer praktijkruimte 2847+P

Voor uitvoeren als houten balkvloer
Houten balken C24 (tenzij anders aangegeven)
Onder de balken 25mm ondergrondsvloerbedekking
Stalen latten en kolommen in aerasiek met buitenlucht thermisch verzinken.
PBL = prefab betonlaai

s.b. Permanente belasting
Bepaling
Houten belasting
Plafond
= 0,10 kN/m²
= 0,15 kN/m²
= 0,20 kN/m²
g_s = 0,45 kN/m²

v.b. Veranderlijke belasting
Opgegeven belasting Cat. A
Lichte separaatwanden
= 1,75 kN/m²
= 0,85 kN/m²
q_s = 2,25 kN/m²



Kapconstructie praktijkruimte

Kapconstructie

Kapconstructie vervaardigen met Europees naaldbout.
Standaard bouwhout, stankklasse C24 (tenzij anders aangegeven).
Alle gordingen midden gordingspaken bevestigen aan metalen.
Musselplaat volgens schema.
Musselplaat bevestigen met musselplaatankers volgens schema.
Geïsoleerde sandwich dakplaten, geschikt voor overhangende gordingen
en voor overhangende afsluiting.
Bevestiging dakplaten volgens origine leverancier.

s.b. Permanente belasting
Dakconstructie eind, zonnepanelen (dakvlak)
Dakconstructie (grondvlak)
= 0,75 kN/m²
= 0,75 kN/m²

v.b. Veranderlijke belasting
Sneeuw
= 0,5 kN/m²

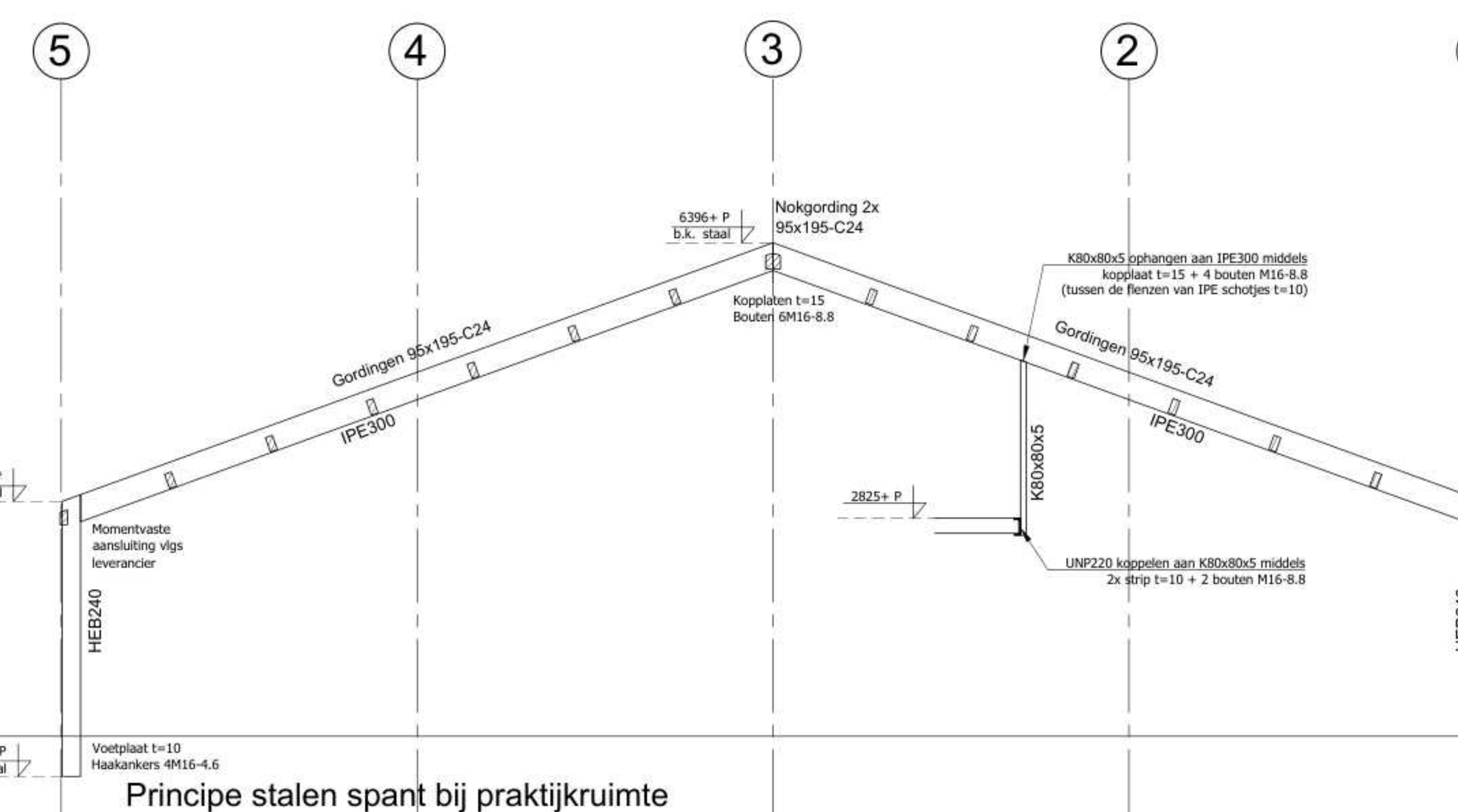
Staalconstructie loods

Staalconstructie

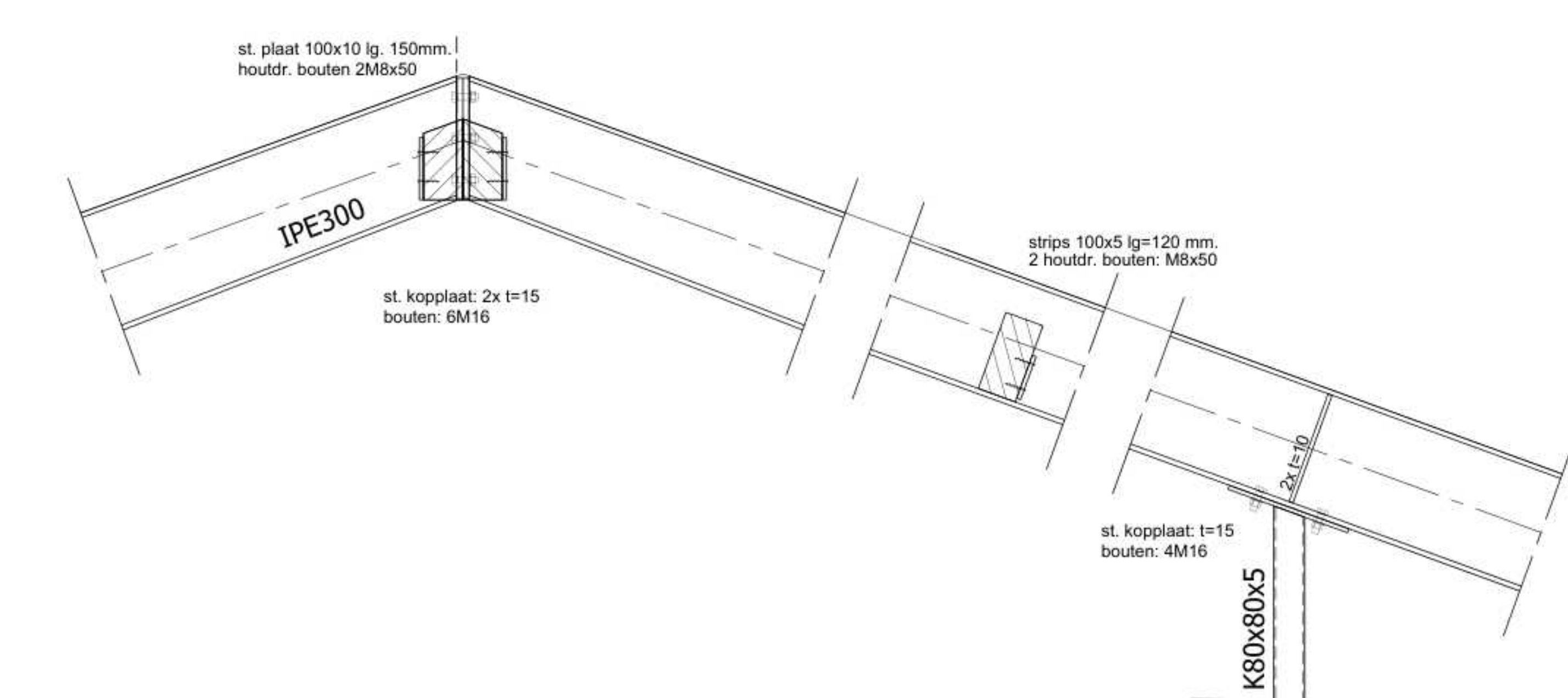
Staalconstructie vervaardigen met Europees naaldbout.
Staalconstructie vervaardigen met Europees naaldbout.
Standaard bouwhout, stankklasse C24 (tenzij anders aangegeven).
Alle gordingen midden gordingspaken bevestigen aan metalen.
Musselplaat volgens schema.
Musselplaat bevestigen met musselplaatankers volgens schema.
Geïsoleerde sandwich dakplaten, geschikt voor overhangende gordingen
en voor overhangende afsluiting.
Bevestiging dakplaten volgens origine leverancier.

s.b. Permanente belasting
Dakconstructie eind, zonnepanelen (dakvlak)
Dakconstructie (grondvlak)
= 0,35 kN/m²
= 0,35 kN/m²

v.b. Veranderlijke belasting
Sneeuw
= 0,42 kN/m²



Principe stalen spant bij praktijkruimte



Hout:	- Houtsoort: C24, kwaliteit: C24 (tenzij anders aangegeven) - Houtsoort: C24, kwaliteit: C24 (tenzij anders aangegeven) - Profiel: IPE330, IPE300, IPE220, IPE140, IPE180
Staal:	- Staal: S235, S275, S355, S460, S550, S690, S700, S720, S750, S770, S780, S790, S800, S810, S820, S830, S840, S850, S860, S870, S880, S890, S900, S910, S920, S930, S940, S950, S960, S970, S980, S990, S1000 - Profiel: IPE330, IPE300, IPE220, IPE140, IPE180
Metalwerk:	- Metalwerk: S235, S275, S355, S460, S550, S690, S700, S720, S750, S770, S780, S790, S800, S810, S820, S830, S840, S850, S860, S870, S880, S890, S900, S910, S920, S930, S940, S950, S960, S970, S980, S990, S1000 - Profiel: IPE330, IPE300, IPE220, IPE140, IPE180
Betonconstructie:	- Betonconstructie: S235, S275, S355, S460, S550, S690, S700, S720, S750, S770, S780, S790, S800, S810, S820, S830, S840, S850, S860, S870, S880, S890, S900, S910, S920, S930, S940, S950, S960, S970, S980, S990, S1000 - Profiel: IPE330, IPE300, IPE220, IPE140, IPE180
Algemeen:	- Algemeen: S235, S275, S355, S460, S550, S690, S700, S720, S750, S770, S780, S790, S800, S810, S820, S830, S840, S850, S860, S870, S880, S890, S900, S910, S920, S930, S940, S950, S960, S970, S980, S990, S1000 - Profiel: IPE330, IPE300, IPE220, IPE140, IPE180
Normen:	- Normen: S235, S275, S355, S460, S550, S690, S700, S720, S750, S770, S780, S790, S800, S810, S820, S830, S840, S850, S860, S870, S880, S890, S900, S910, S920, S930, S940, S950, S960, S970, S980, S990, S1000 - Profiel: IPE330, IPE300, IPE220, IPE140, IPE180
Betonsol:	- Betonsol: S235, S275, S355, S460, S550, S690, S700, S720, S750, S770, S780, S790, S800, S810, S820, S830, S840, S850, S860, S870, S880, S890, S900, S910, S920, S930, S940, S950, S960, S970, S980, S990, S1000 - Profiel: IPE330, IPE300, IPE220, IPE140, IPE180