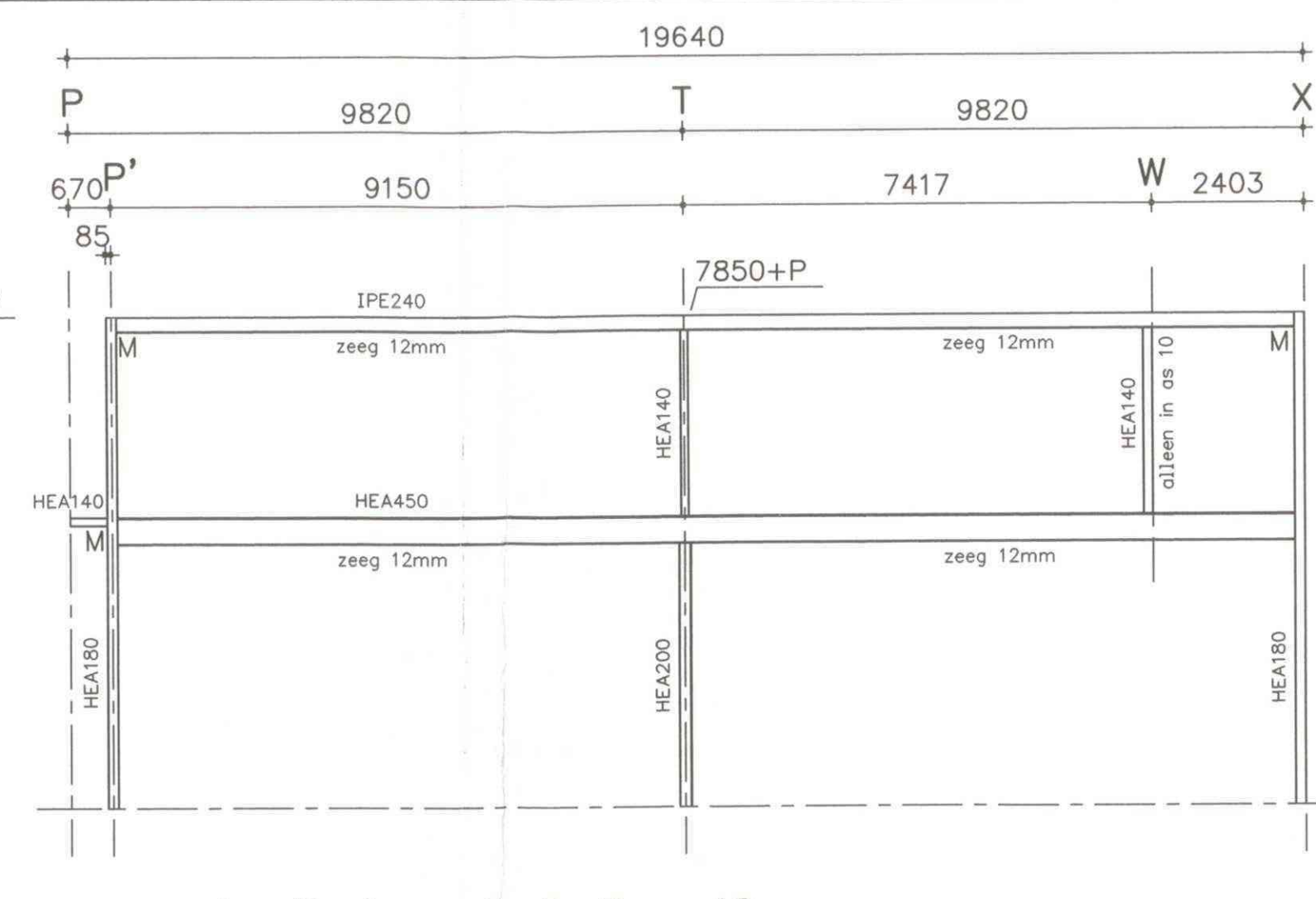
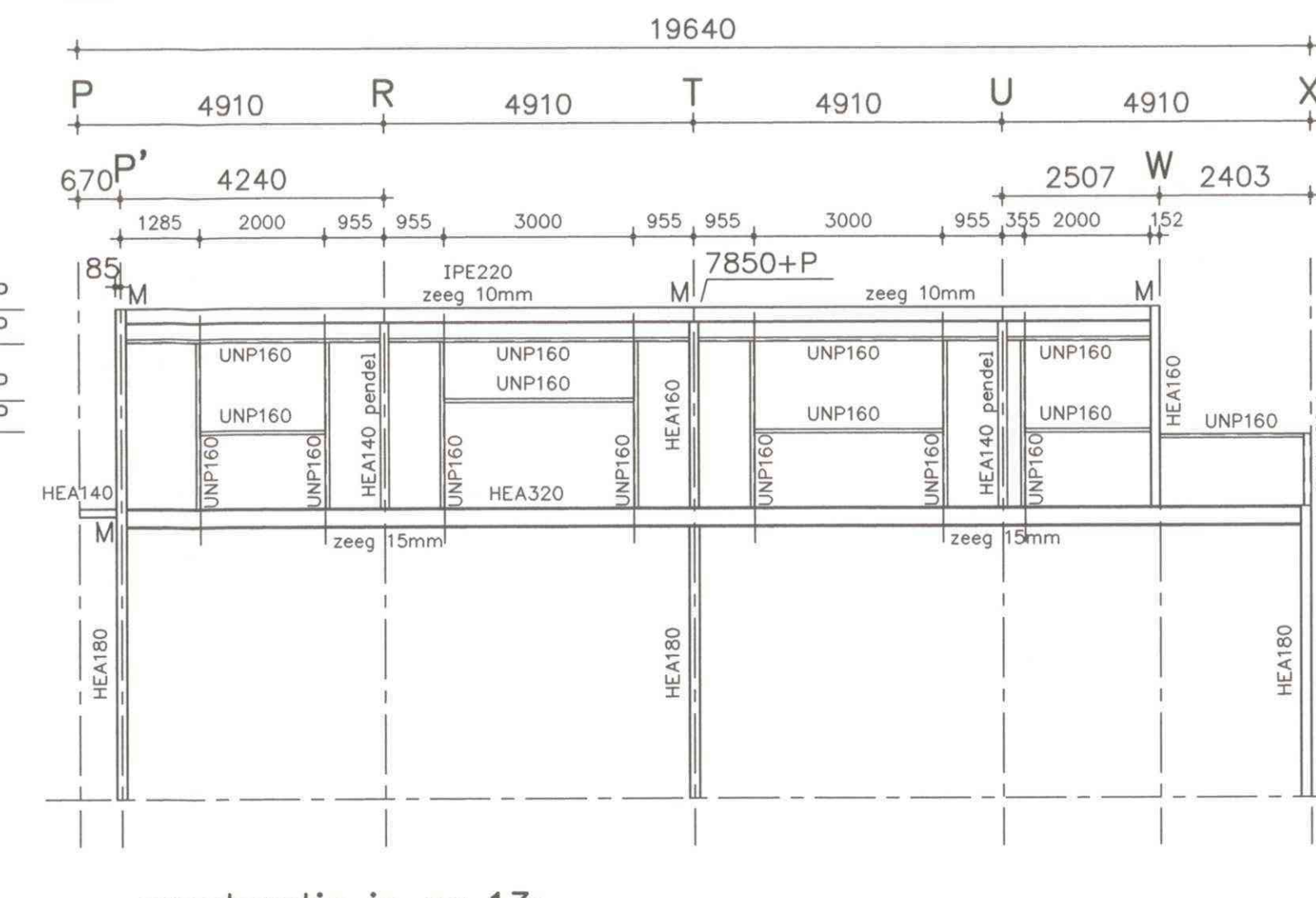


constructie in as 1:  
windverbanden #100x10

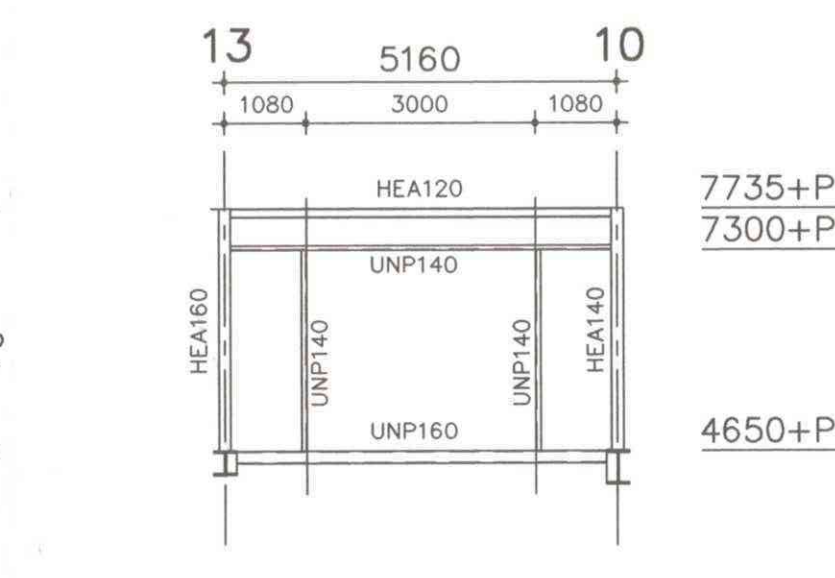


constructie in as 3, 5, 7 en 10:

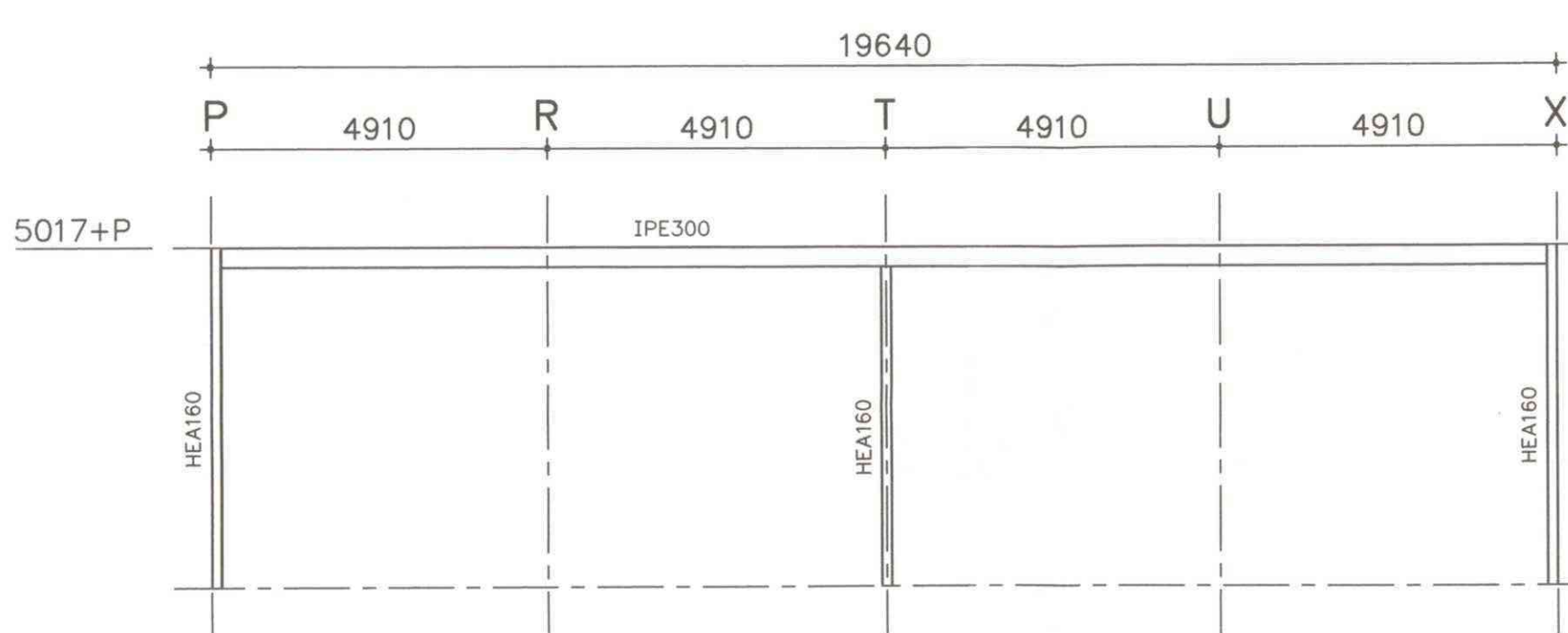


constructie in as 13:

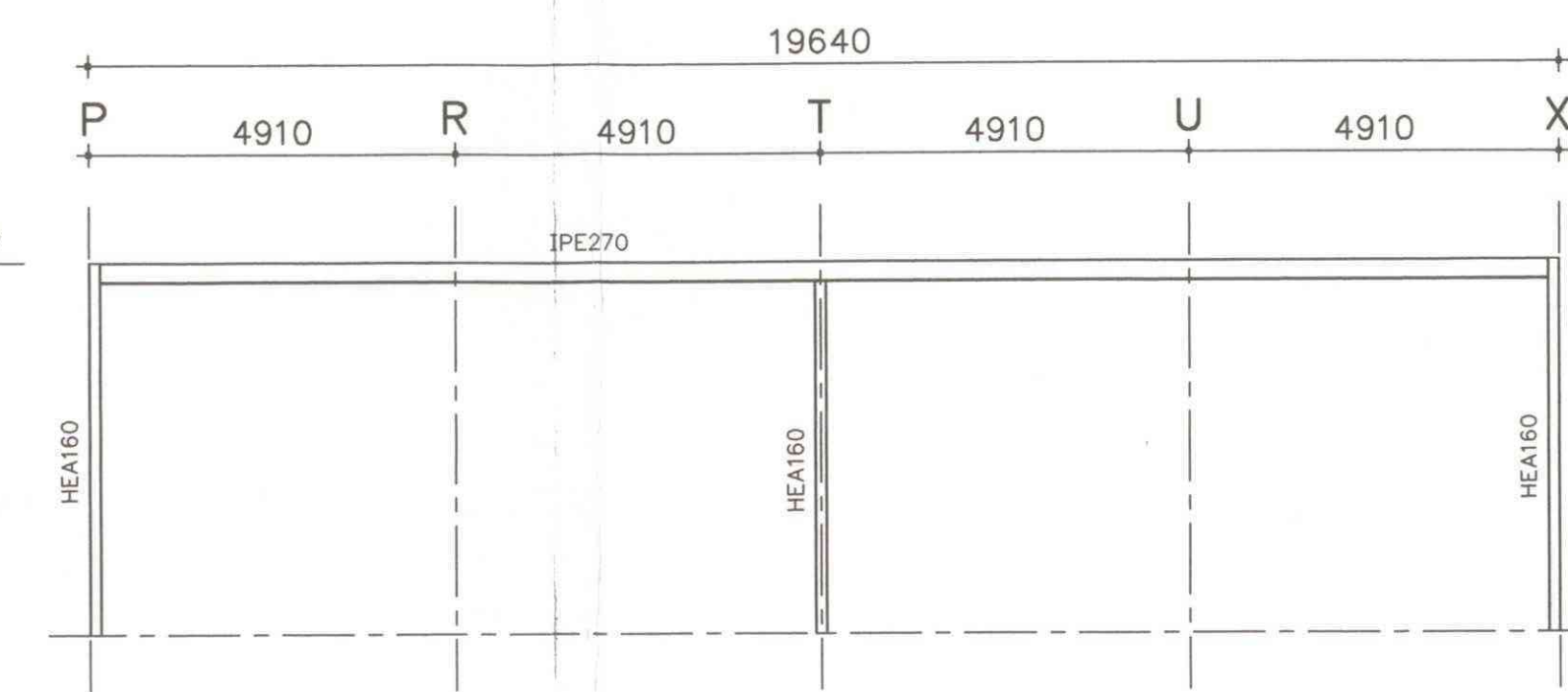
kolommen HEA140 in as R en U NIET dragend uitvoeren maar als pendelkolom, met schuifverbinding ivm. aansluiting plot dak op nivo 4700+ voorzieningen aanbrengen aan ligger HEA320



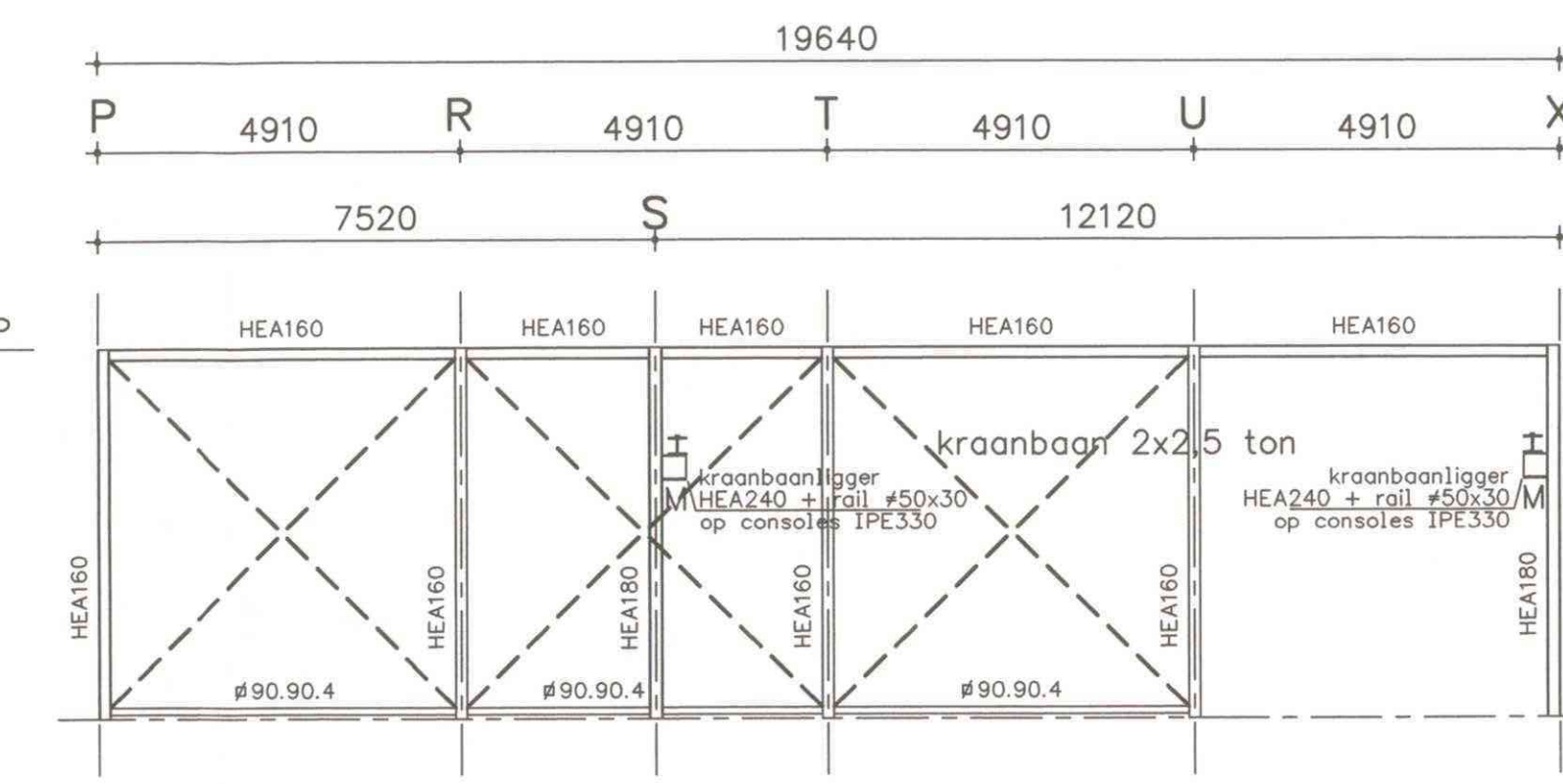
constructie in as W:



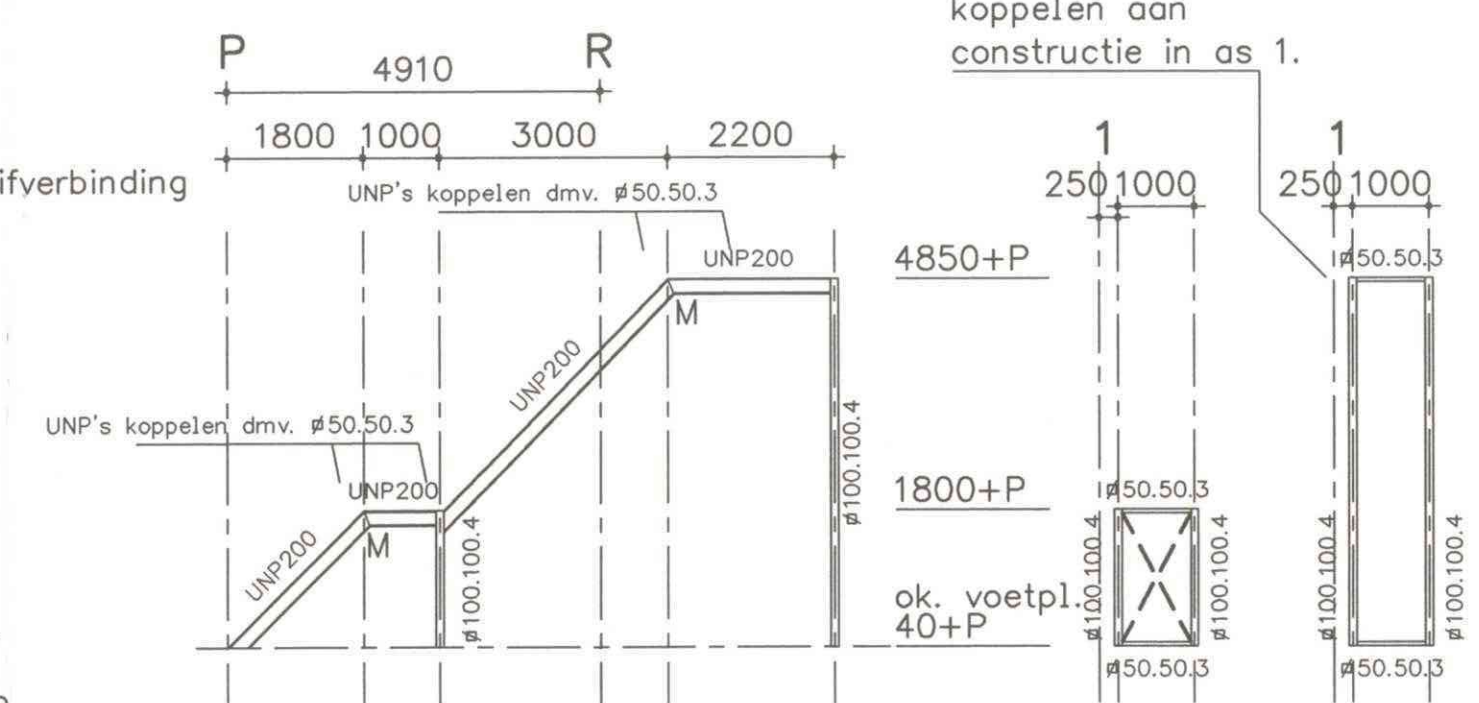
constructie in as 14:



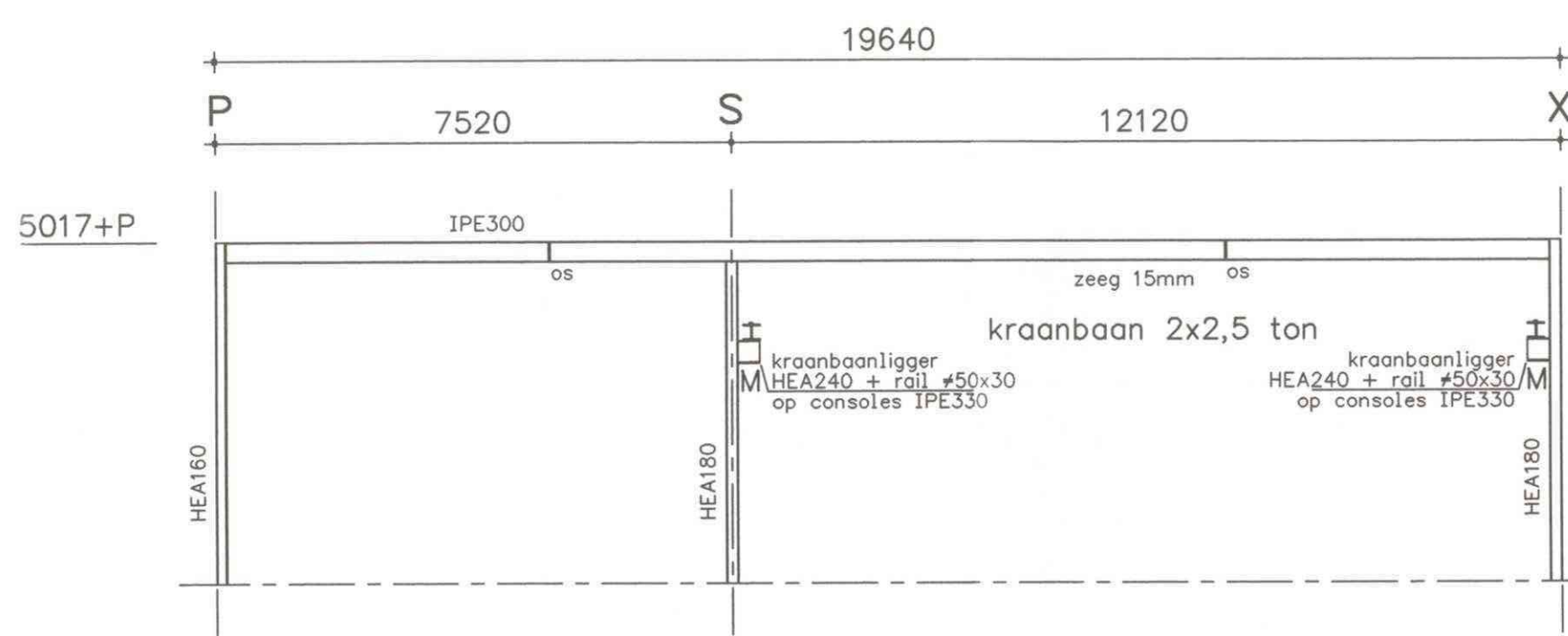
constructie in as 15:



constructie in as 16:  
windverbanden #80x12



constructie noodtrap:  
1x 250mm naast as 1 en 1x 1250mm naast as 1 schoren #16



constructie in as 17 en 23:

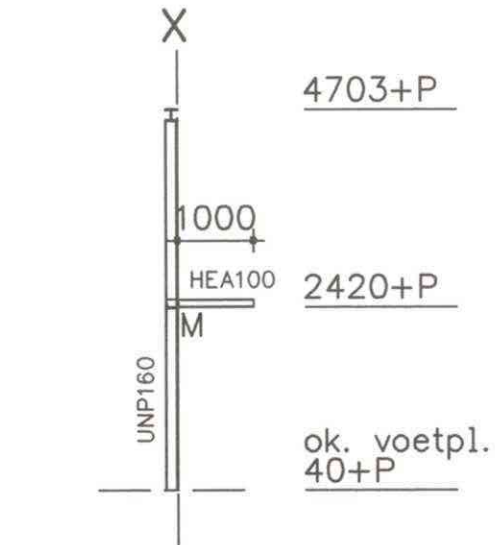
Lengte en hoogte consoles afh. van inbouwmaten leverancier kraanbaan.



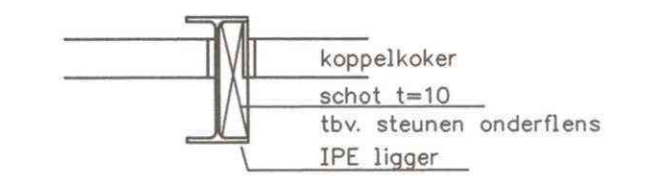
constructie in as 18, 19 en 21:



constructie in as 24:  
windverbanden #80x12



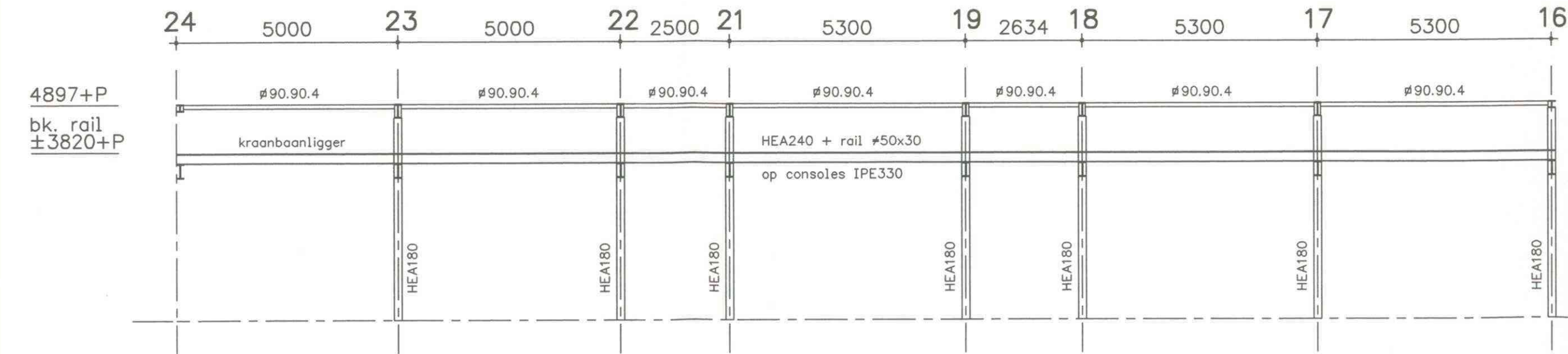
doorsnede A  
constructie luifel



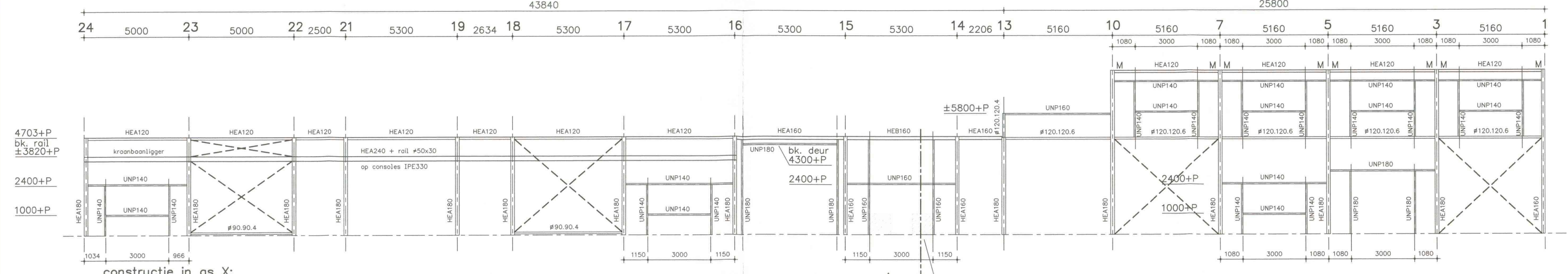
detail onderflensstenen  
schotten t.p.v. aansluiting kokers aangegeven als os in aanzichten



constructie in as P/P':  
windverbanden #80x12, als niet anders aangegeven



constructie in as S:



constructie in as X:  
windverbanden #80x12

Maatvoering door opdrachtgever te controleren. Ontbrekende maten vigs. opgave opdrachtgever.

LET OP!  
Detailtekeningen en detailberekeningen t.b.v. fabricage staalconstructie te verzorgen door staalconstructieleverancier en ter goedkeuring te overleggen aan constructeur.

M = momentvast verbinding.  
Eventuele brandwerendheid hoofdconstructie dmv. brandwerende omkleding.

Uitgangspunt is dat er voldoende maatregelen worden genomen ter voorkoming van wateraccumulatie, de belasting t.g.v. water dient lager gehouden te worden dan  $p=0,56\text{kN/m}^2$ .

Bouwkundige voorzieningen aan staalconstructie vigs. details architect.  
Denk om doorvalbeveiligingen en voorzieningen t.b.v. gevel boven dakliggers.

Voorzieningen t.b.v. industriële deuren vigs. opgave leverancier/fabrikant.  
Kolommen ondersabelen met krimprijke mortel, voordat systeemvloeren worden gelegd.

Oplegmateriaal t.b.v. systeemvloeren vigs. opgave fabrikant/leverancier.  
Maatvoering windverbanden in gevels tov. buitenzijde staalconstructie in overleg met architect te bepalen.

Bij berekening stalen dakplaten letten op sneeuwophoping.  
Stalen dakplaten dienen als kipsteunen voor dakliggers.

Stalen dakplaten bij 2-velde overspanning in halfteensverband leggen.

ALGEMENE BEPALINGEN STAALCONSTRUCTIES:  
Staalwelditeit: S235 JR G2  
Buiten kwal.: S.8  
Aanpak: kwal. 4.6  
Lassen: minimaal random a=4  
Lasterij vigs.: NEN 1062  
Uitvoering vigs.: NEN-ENV 1090-1  
Afwerking: vigs. nader opgave

ALGEMENE BEPALINGEN HOUTCONSTRUCTIES:  
Uitvoering volgens: NEN 6760, NPR 6761  
Kwaliteitseisen: KVH 1980 (NEN 5461 t/m NEN 5492)  
Houtwelditeit: C18, tenzij anders aangegeven  
Duurzaamheidsklasse: IV  
Klimaatklasse: I

bedrijfsruimte met kantoren iov. Graaf Isolatie bv. a/d Vang 41 te Oudeschild.

Geslacht:	Man	Datum:	16-06-2005	Gewijzigd:	A 22-06-2005	Schaal:	1:100	Ordernr.:	4742
Constructeur:	C	Uitvoering vigs.:	B 29-07-2005	E	F	Formaat:	105x841	Tekeningnr.:	5