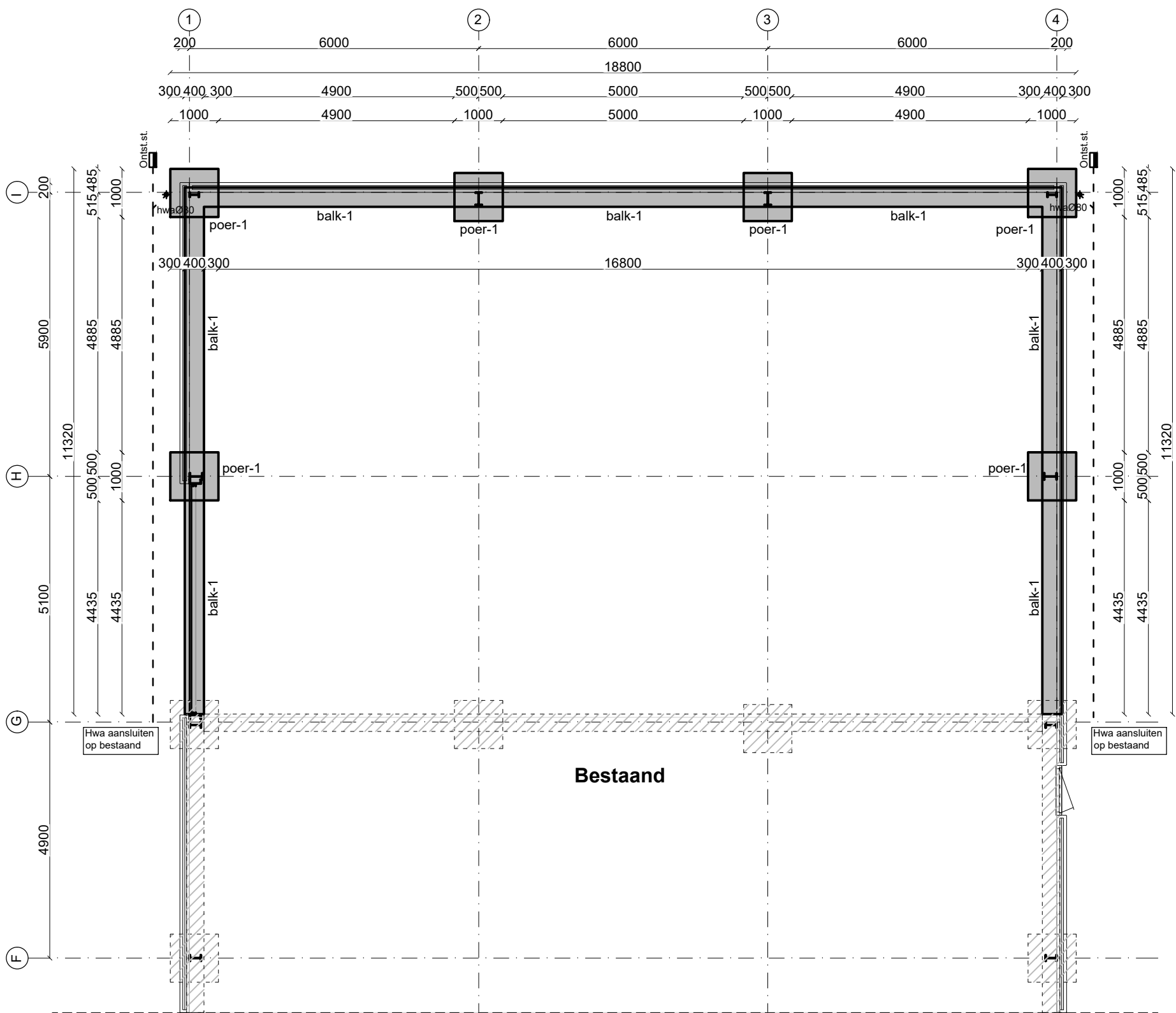
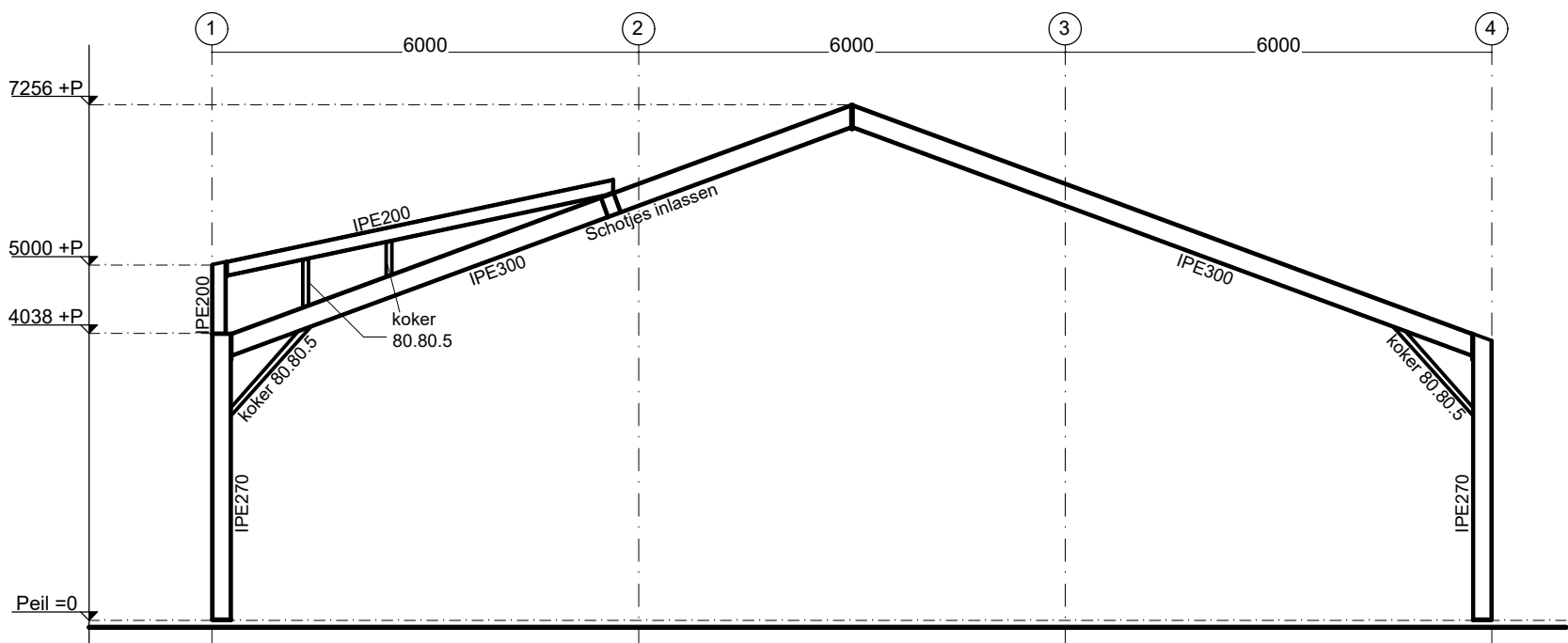
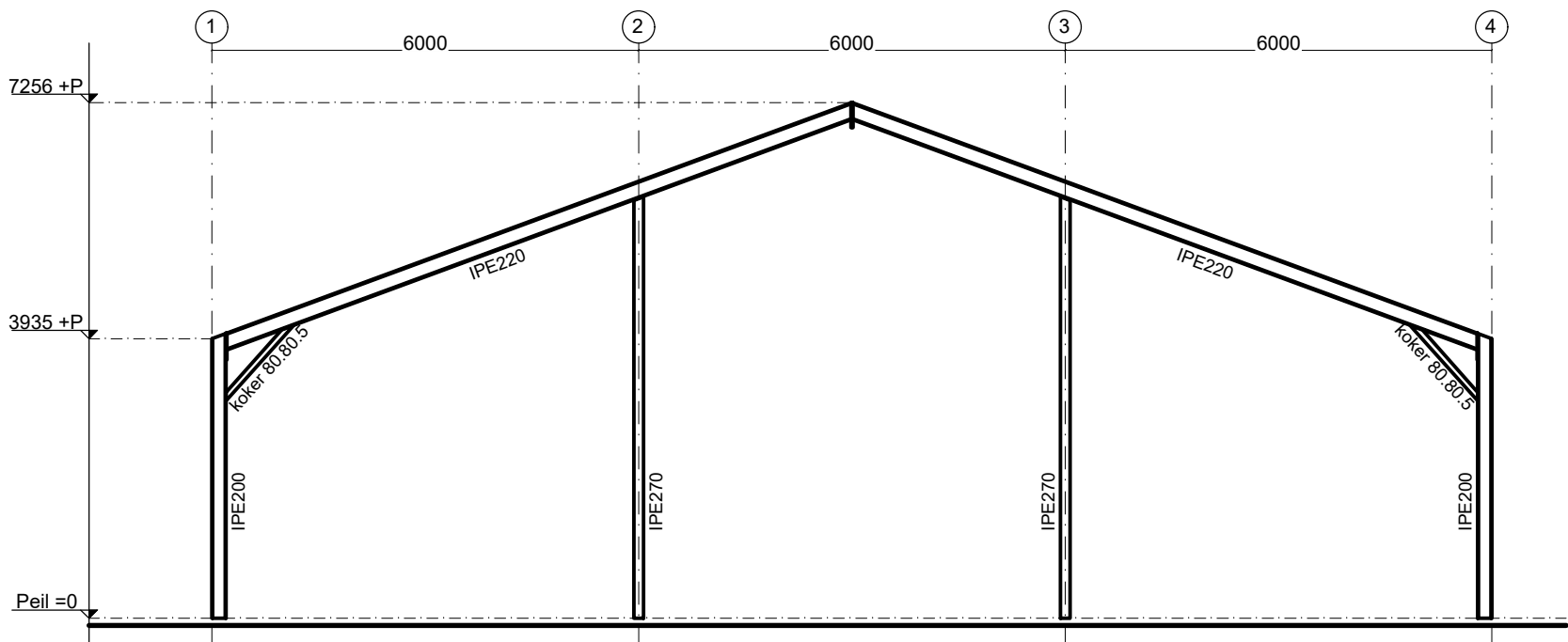




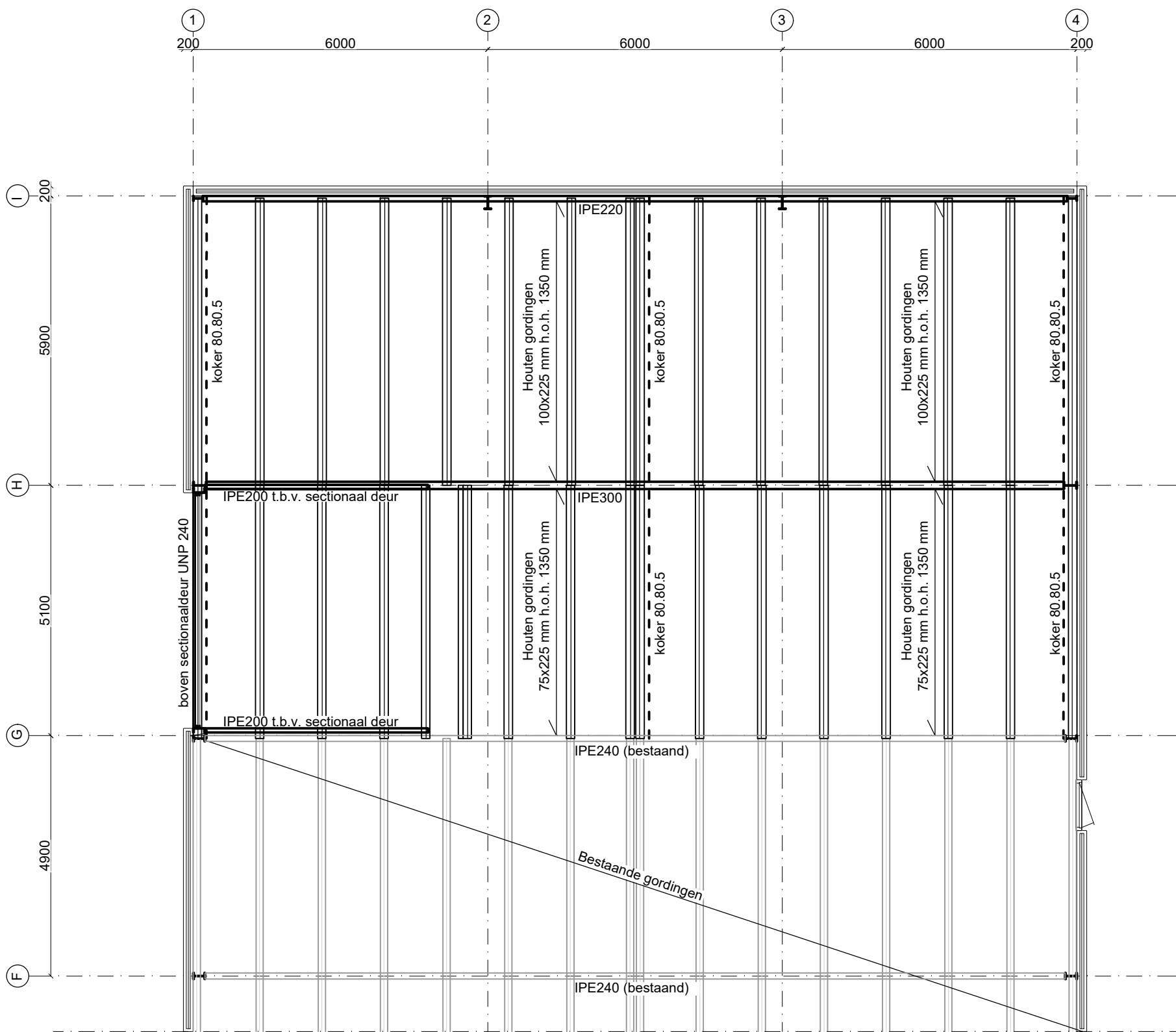
Fundering/riolering



Spant as H
Nieuwe situatie



Spant as I
Nieuwe situatie



Kapplan

Fundering

aanlegniveau op vaste grondslag, aanlegniveau ± 800 mm - Peil (als bestaand)
definitief aanlegniveau i.o.m. constructeur in het werk bepalen, mede afhankelijk van
gekozen vloerpeil.
grondverbetering 750 mm onder aanleg niveau fundering

balk-1 : 400x600 mm, beugels Ø8 - 300 mm
3 Ø12 mm onder en boven, 4 Ø8 mm in het midden

poer-1 : 1000x1000x200 mm, wapeningsnet Ø8-150 mm onder en boven

wapening uitvoeren volgens opgave hoofdconstructeur

Bestaande fundering

Betonconstructies

uitvoering betonconstructies volgens NEN-EN 13670
watercementfactor, minimaal cement gehalte en betondekking volgens
tabel 5 uit de NEN-EN 206-1 en de daarbij behorende eisen volgens NEN 8005
bij oncontroleerbare vlakken, betondekking + 5 mm
staalkwaliteit B500B, consistentieklasse volgens aannemer

wapening uitvoeren volgens berekening hoofdconstructeur

werkvloer maken van 50 mm stampbeton o.g. (alleen bij o/b wapening)

bij gehele betonconstructie milieuklasse XC2 toepassen

betonkwaliteit C20/25 tenzij anders aangegeven

Kapplan

Kapplan:
83 mm geïsoleerd sandwichpaneel,
uitvoeren vlg leverancier
Gordingen : 100 x 225 mm h.o.h. 1350 mm
- 75 x 225 mm h.o.h. 1350 mm

Staalconstructies

Staalconstructies:
buis en kokerprofielen, staalkwaliteit S275, overige staalkwaliteit S235.
boutkwaliteit: 8.8, boutafmeting M16, tenzij anders vermeld.
lassen; a = 4 mm, tenzij anders aangegeven
in te storten ankers L.b.v. staalconstructie volgens ankerplan van de staalleverancier
profielen voorzien van kop- en voetplaten
staalconstructie ondersabelen met krimparme mortel

werkplaatstekeningen alsmede de detailberekeningen van de staalconstructie te
vervaardigen door staalleverancier, en ter goedkeuring naar constructeur zenden

Project: Het verbouwen van een loods
De Hoop 5
4741 ST

Opdrachtgever:

Onderwerp: Bestektekening
- fundering
- kapplan
- spanten

Projectnr.: 180170
Getekend: K.M.
Schaal: 1:100
Formaat: A1-
Datum: 11-11-2020
Wijz: --

Tekeningnummer:
B02

485970-B-02

Molenzicht 2 | 4881 BW Zundert | 076-5990340 | www.schoenmakersadvies.nl

III SCHOENMAKERS III
Architectuur | Ruimtelijke Ontwikkeling | Bouwadvies