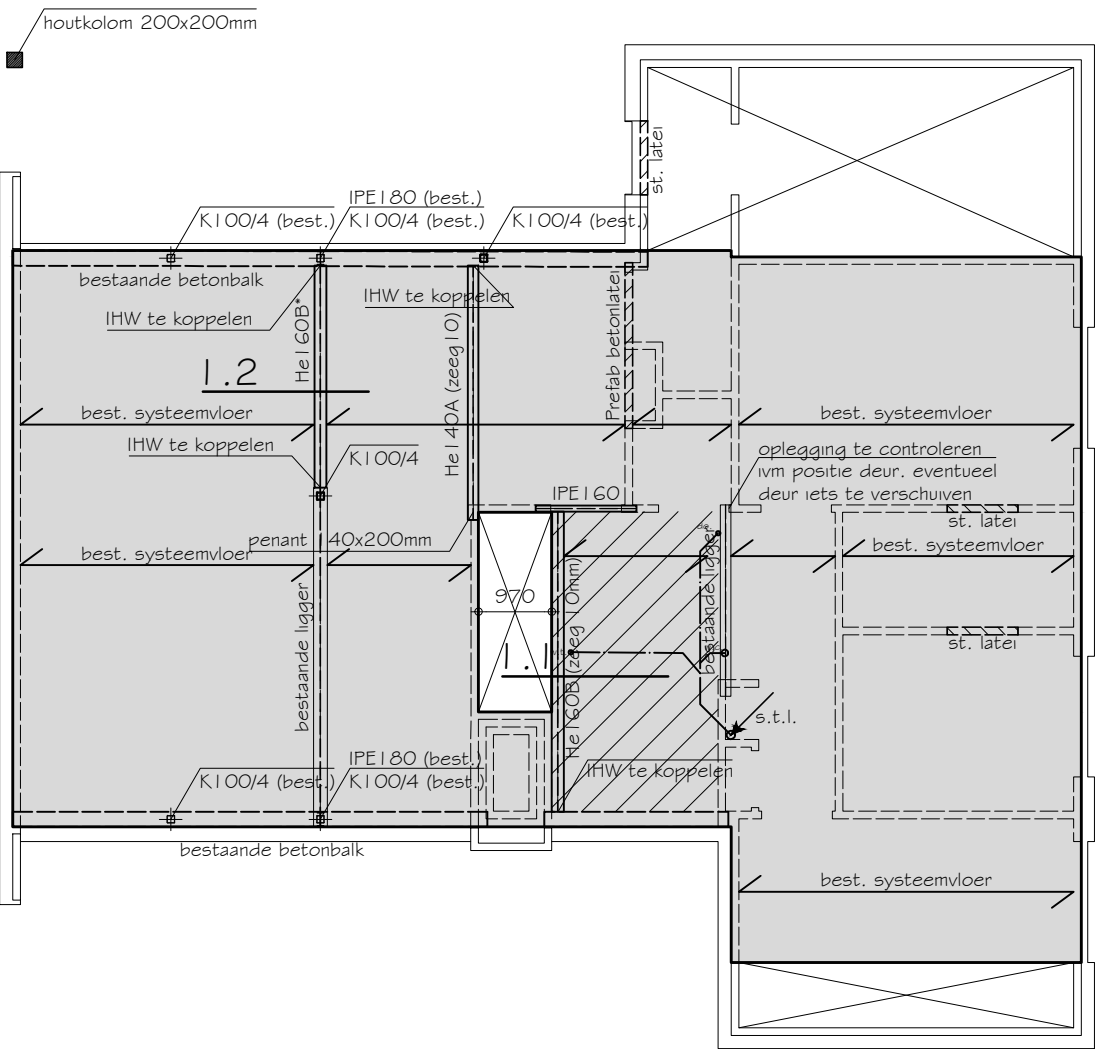


KAPPLAN

Bestaande gordingen volledig handhaven

nieuwe slapers tbv dakvensters: 70x195mm (C24)

neuwe gordingen (tbv dakoverstekken): 70x220mm (C24)



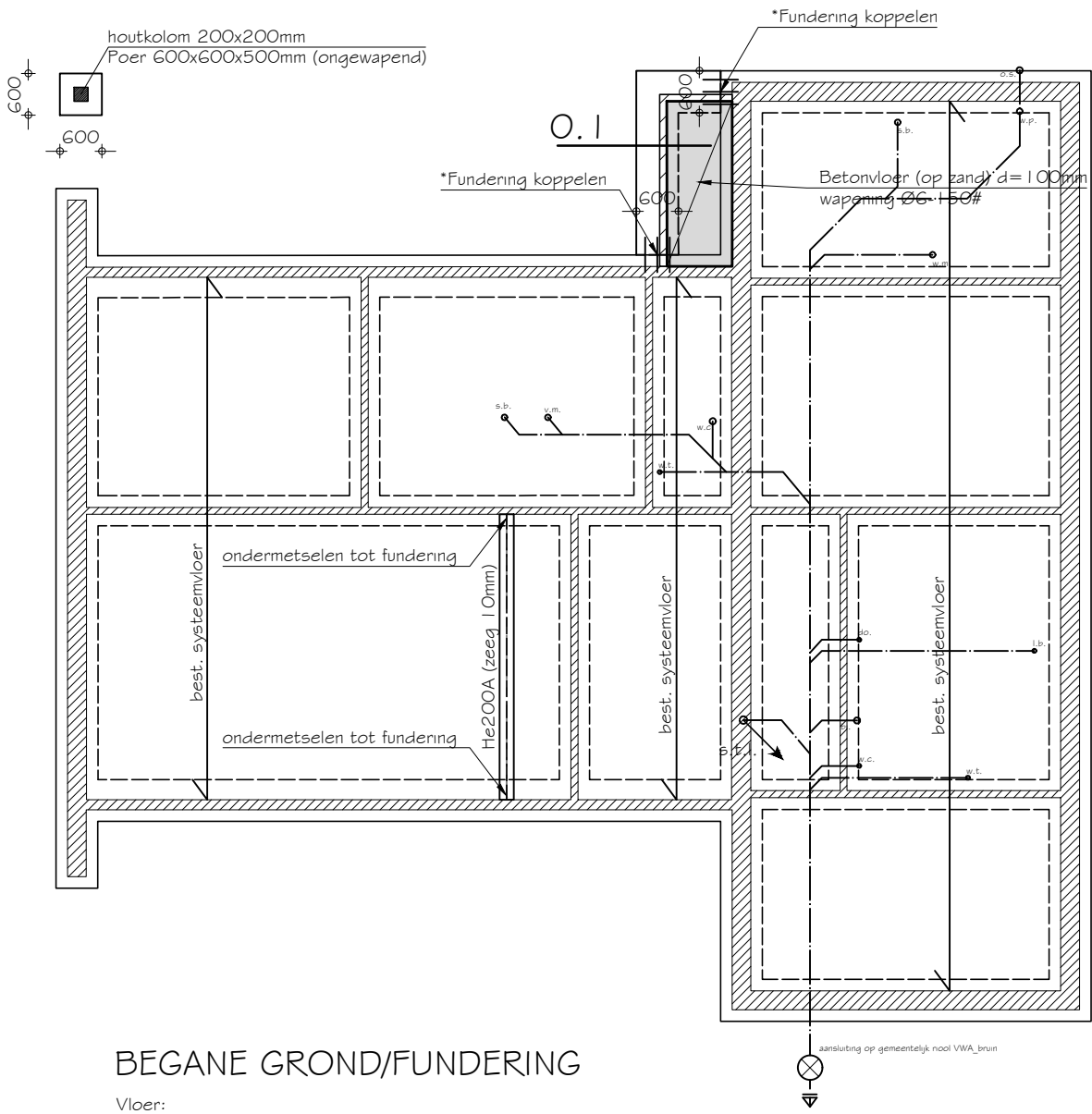
VERDIEPINGSVLOER

Vloer:  
bestaande systeem volledig handhaven

LET OP: tpv badkamer max. 50mm afwerkvloer tbv vvv.

He I GOB\*: igger plaatsen in de vloer (niet eronder).

kolom bestaand\*: indien hier géén kolom aanwezig is, is deze ook niet benodigd.



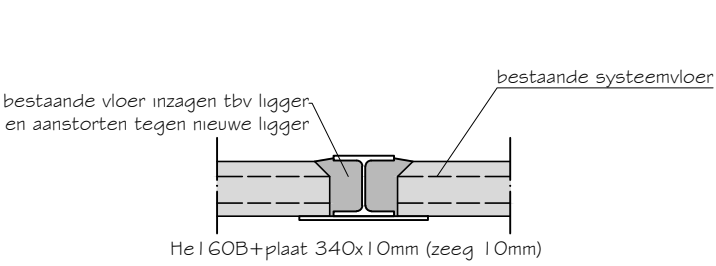
BEGANE GROND/FUNDERING

Vloer:  
bestaande systeem volledig handhaven

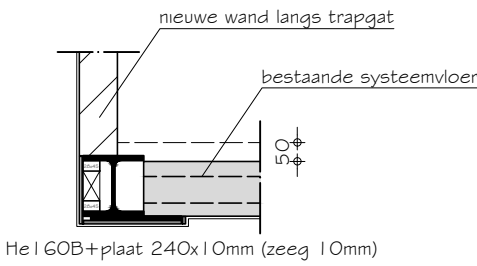
Stroken:  
onder: mk XC3 dekking 50mm  
boven: mk XC3 dekking 25mm

Alle stroken ongewapend, tenzij anders aangegeven

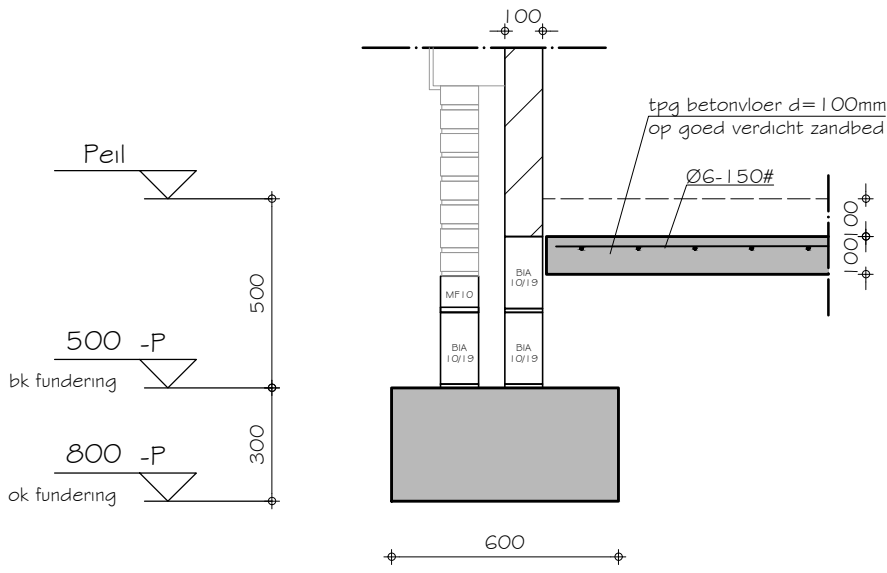
\*Fundering koppelen:  
nieuwe aan bestaande funderingsstrook koppelen middels chemische stekverankering, wapeningstaven Ø12-150mm onder 500mm lang - 120mm inboeren



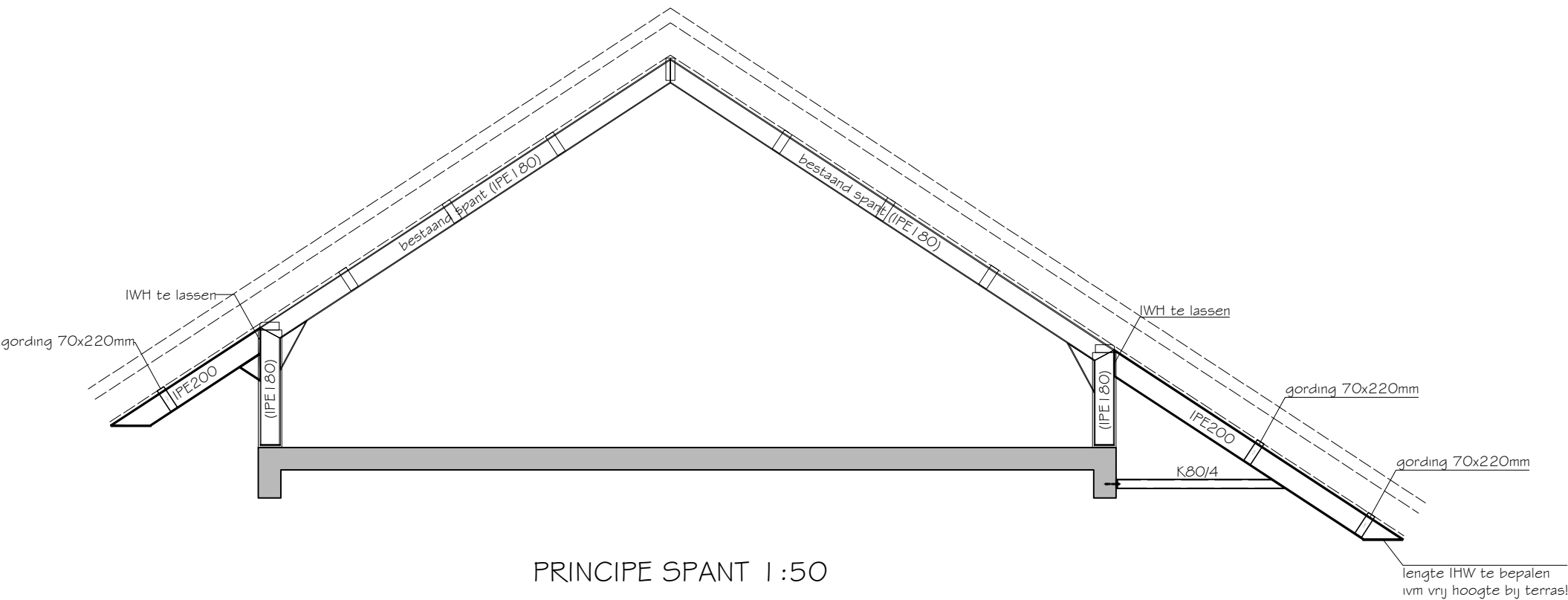
DET. 1.2



DET. 1.1



DET. O.1



PRINCIPE SPANT 1:50

## Renvooi

Algemeen

Exacte maten volgens bouwkundige tekening.

Eventuele bestaande constructies in het werk te controleren.

Bouwkundig staal of beton volgens opgave architect.

Principe detail constructeur verwerken in bouwkundige details,

Beton (NEN-EN 1992)

Betonkwaliteit: C20 /25 (tenzij anders vermeld op tekening)

Cementklasse: 32.5

Wapeningskwaliteit: FeB500

Milieuklasse: code: Dekking:

Droog of blijvend nat XC1 onder en boven 30mm

Matig vochtig XC3 onder en boven 30mm

Bij storten op of in zandbed onder 50mm

Staal (NEN-EN 1993)

Staalkwaliteit: Walsprofielen S235

Bout: Gerolde draad M12/M16 8.8

Lassen: Enkele & dubbel hoeklassen 4-5mm

Steenachtige materialen (NEN-EN 1996)

Metselwerk:

Baksteen: kwaliteit: 12 N/mm<sup>2</sup>

Mortel: kwaliteit: 10 N/mm<sup>2</sup>

Kalkzandsteen: kwaliteit: 12 N/mm<sup>2</sup>

Mortel: kwaliteit: 10 N/mm<sup>2</sup>

Hout (NEN-EN 1995)

Houtsterkteklasse C24 (tenzij anders vermeld op tekening)

Referentieperiode 50 jaar

Aanduiding kolommen:

K70/70/4 kolom boven vloer/balk

K70/70/4 kolom onder vloer/balk

BOUWSTUDIO 8012

ONTWERP & ADVIES

SIEBENSTRAAT 17, 6035 BD OSPEL | +31 (0)495 630 667 | WWW.BOUWSTUDIO8012.NL | INFO@BOUWSTUDIO8012.NL

PROJECT:	VERBOUWING WONING	PROJECTNR:	REVISIE:
ONDERDEEL:	CONSTRUCTIE	21-229	28-01-2022
STATUS:	OMGEVINGSVERGUNNING		
OPDRACHTGEVER:	HAGELKRUISBAAN 5	TEKENINGNR:	
	6035 PW OSPEL	CO-001	