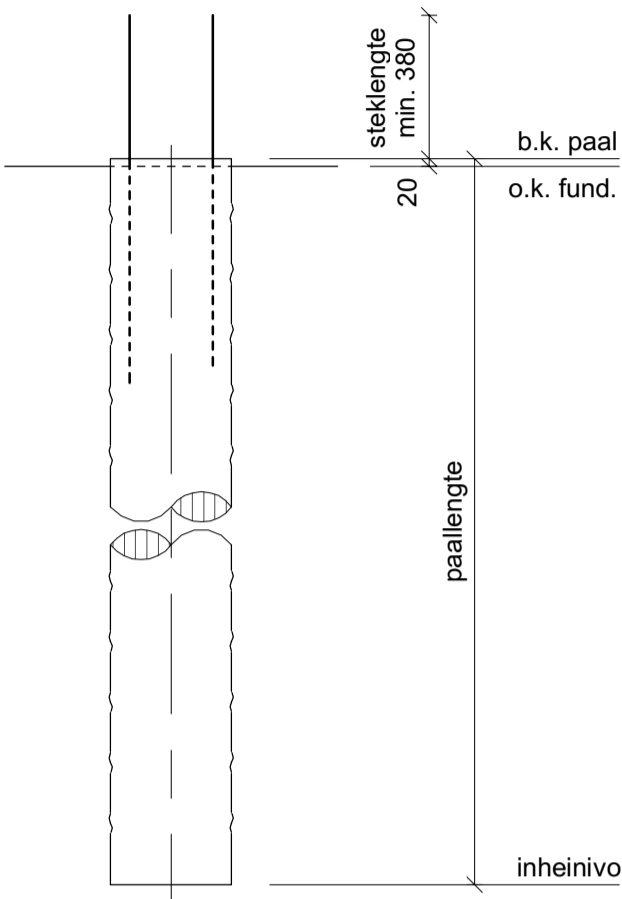
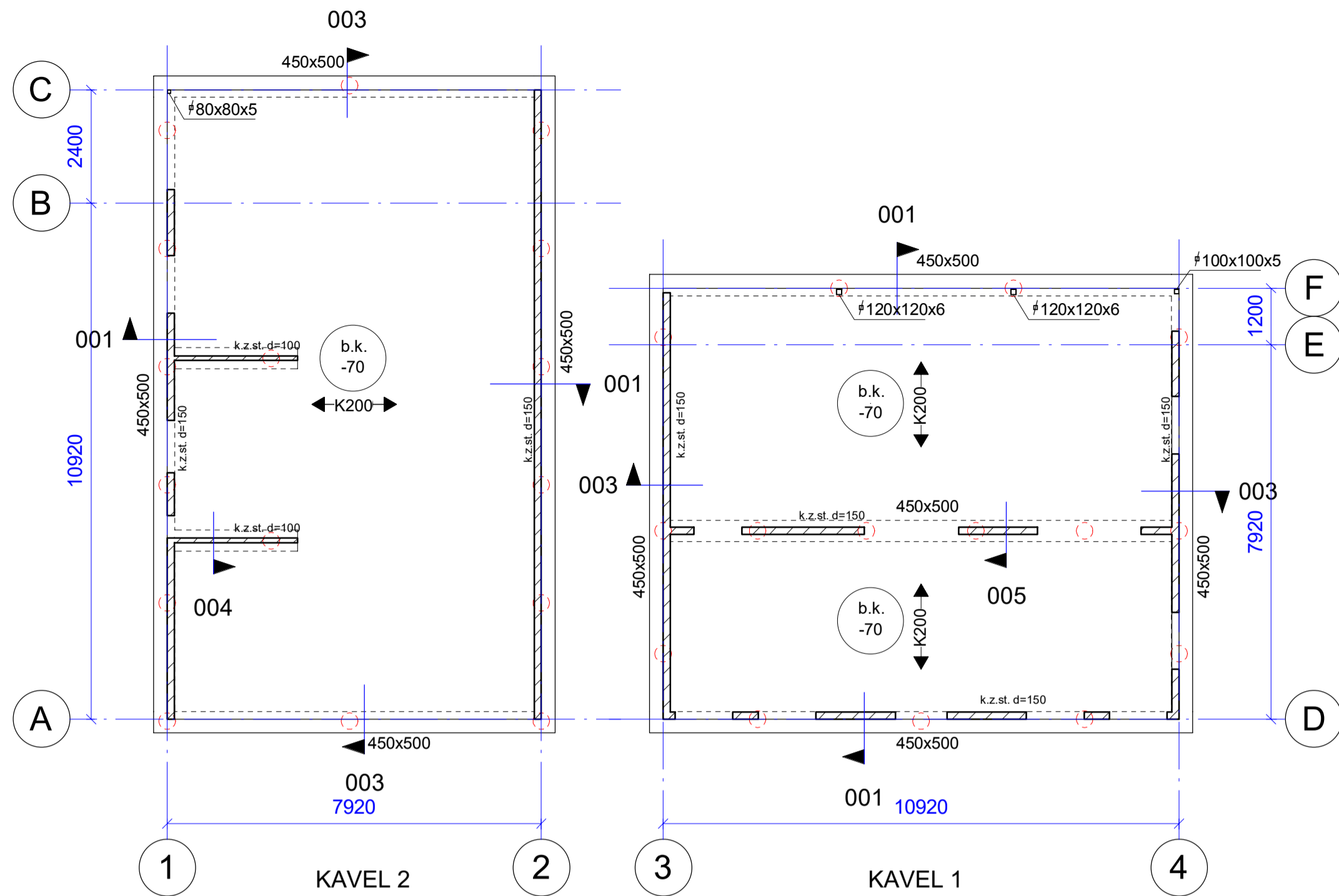


palenplan
schaal 1 : 100

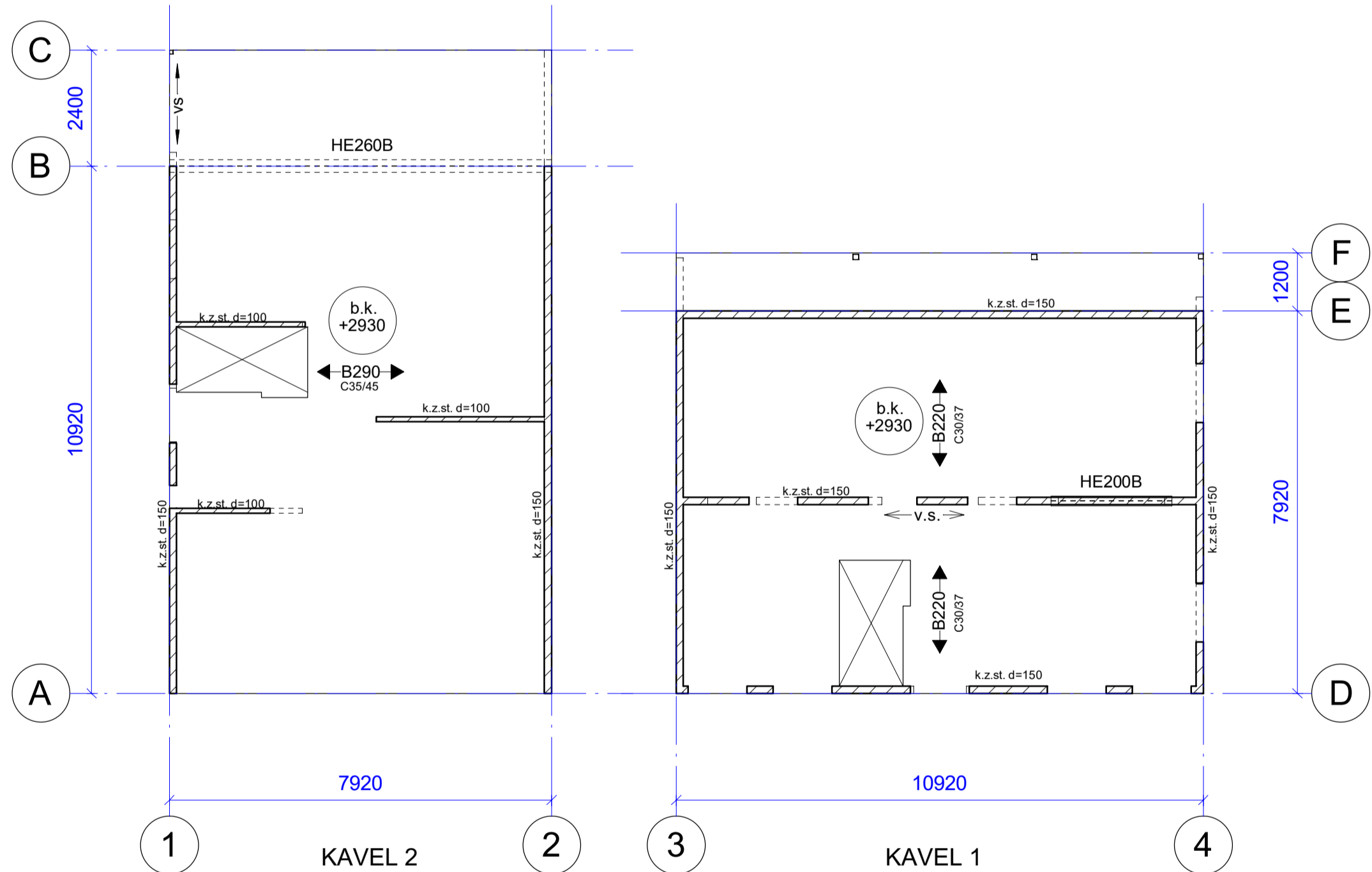
PAALTABEL SCHROEF-MORTEL PAAL		
Type	Afmeting	Aantal
	ø350	31
Totaal		31



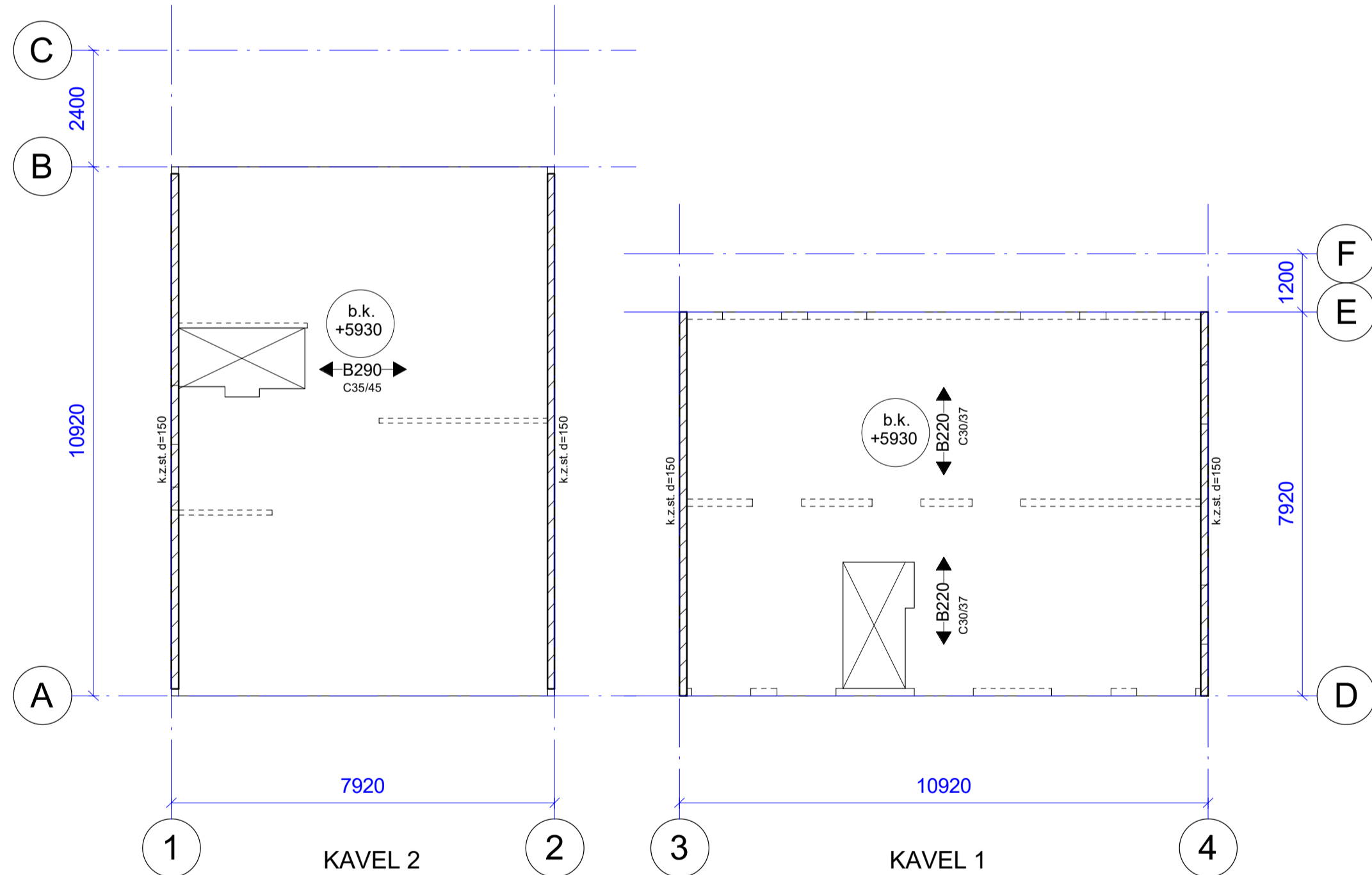
Alg. detail schroef-mortel paal



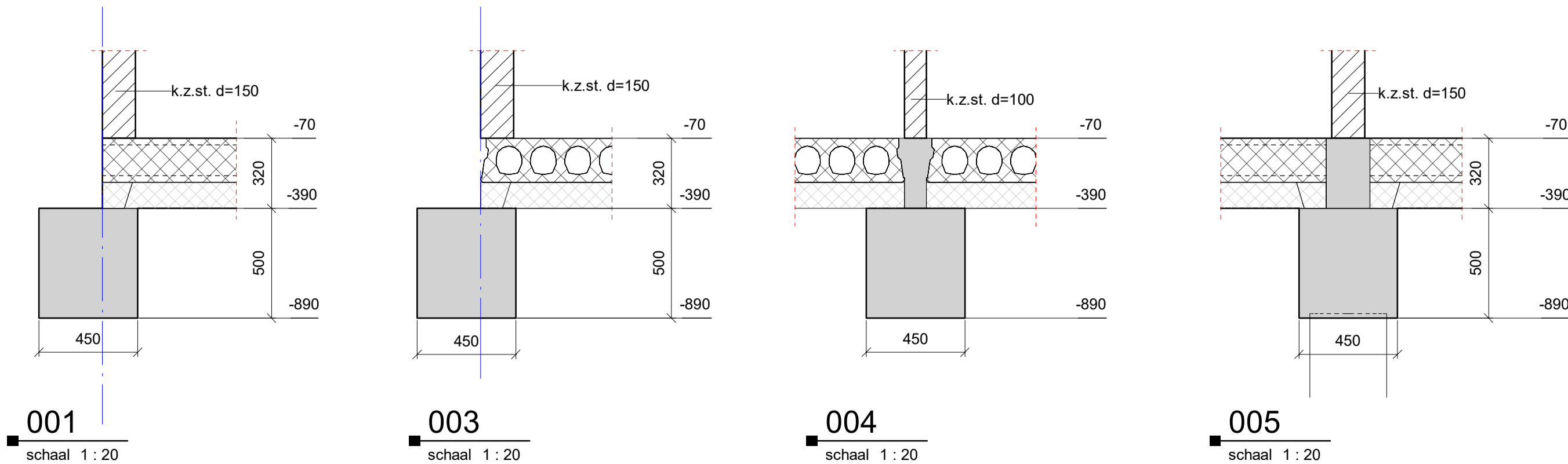
begane grond / fundering
schaal 1 : 100



1e verdiepingvloer
schaal 1 : 100



2e verdiepingvloer
schaal 1 : 100



001
schaal 1 : 20

003
schaal 1 : 20

004
schaal 1 : 20

005
schaal 1 : 20

PAALRENVOOI

Definitief peil t.o.v. NAP nog vast te stellen
voorlopig PEIL= 0 = +0.00 m NAP

Helwerk uitvoeren overeenkomstig rapport 117287 van Van Dijk Geo- en milieutechniek

Inheinvlo t.o.v. N.A.P. als aangegeven op het palenplan

Sondering (zie rapport 117287 van Van Dijk Geo- en milieutechniek)

RENVOOI

Gevolgklasse: C31
Ontwerplevensduur: 50 jaar
Veranderlijke belasting: 1,75 kN/m², tenzij anders op tekening aangegeven
Rustende belasting: volgens bouwkundige tekeningen
Betonkwaliteit: C30/37 en C35/45
Kwaliteit kalkzandsteen: C512, tenzij anders aangegeven
de stabiliteit wordt verzorgd door de kolkzandsteen wanden zoals op tekening aangegeven;
de hoekverbindingen in verband lijnen (v)
of:
de stabiliteit wordt verzorgd door de penanten in de voor- en achtergevel;
el door hoekverbindingen in verband lijnen of verlijnde loodloze verbindingen met
koppelstrips toepassen
Staalsoort vlgns. NEN-EN 10025-1:
S355 voor standaard profielen, strips, THO-lijgers, SFB-lijgers, IFB-lijgers, enz.
S275 vervaardigd volgens NEN-EN 10219-1 (koudgevormd-CF) voor standaard kokerprofielen.
DE S355
S355 vervaardigd volgens NEN-EN 10210-1 (warmgevormd-HF) voor kokerprofielen t.b.v. de
boven- en onderregel van valwerkpannen, tenzij anders vermeld.
De overige kwaliteitskenmerken dienen door de staalverlancier te worden bepaald,
aan de hand van o.a. de verwerkingmethode.
Lussen minimaal: a = 4mm, b = a.
Bouten kwal. 8.8
Ankers kwal. 4.6
Detailberekeningen van de verbindingen (=ankers) van de staalconstructie ter controle indienen
bij de constructeur.
Voor voorzieningen aan de staalconstructie t.b.v. bouwkundige elementen, zie tek. architect.
In de opgegeven peilmaten is de zegg niet opgenomen.
[] Peilmaat b.k. staalconstructie (a.k. vloer/dakplaat)
Alle maten in het werk controleren.
In liggers boven kolommen schotten toepassen.
Ter voorkoming van wateraccumulatie: afschot min. 16mm/m
- noodoverloop of opstand max.100 volgens alg detail
Standaard dient als knik- en knipteun voor de staalconstructie.
Standaard in principe uitvoeren in 3-velds overspanningen of 2-velds/3-velds versprengend gelegd.

peilmaat vloer = bovenzijde constructievloer ind. evt. (gewapende) dakraag echter zonder de
ext. afwerking
B. overspanningsrichting BREEDPLAATVLOER + totaal dikte (mm)
K. overspanningsrichting KANAALPLAATVLOER + dikte (mm)
v.s. versterkte strook d.m.v. extra wapening in de vloer.
ruimte voor sparringen
in het werk gestort vloerdeel (in combinatie met prefab betonconstructie)
KOL kolom BOVEN de vloer
KOL kolom ONDER de vloer
KOL DOORGAANDE kolom
KL Kruippluk
GD Geweidrager
MV Momentvaste verbinding
VW Verticaal windverband
NO Noodoverstort
dragend kalkzandsteen
in het werk gestort beton
prefab beton

Ten aanzien van de in deze tekening en in dit renvooi benoemde zaken geldt te allen tijde het bij
dit project behorende BESTEK.

SWINN B.V.
Stavorenweg 4
2803 PT Gouda
0182 615655
info@swinn.nl
www.swinn.nl

the structural engineers

Project
4 Woningen Stationsstraat te Abcoude

Projectleider Projectconstructeur Projecttekenaar
C. den Hartog C. den Hartog ing. C. van der Linden

Opdrachtgever
Uba Projectontwikkeling B.V.

Architect
Bureau 070

Onderwerp
Plattegronden kavel 1 en 2

Status Datum Schaal Formaat
Wijziging A 16-08-2018 A1

Dossiernummer Tekeningnummer Versie
16-248 D.01.V A

