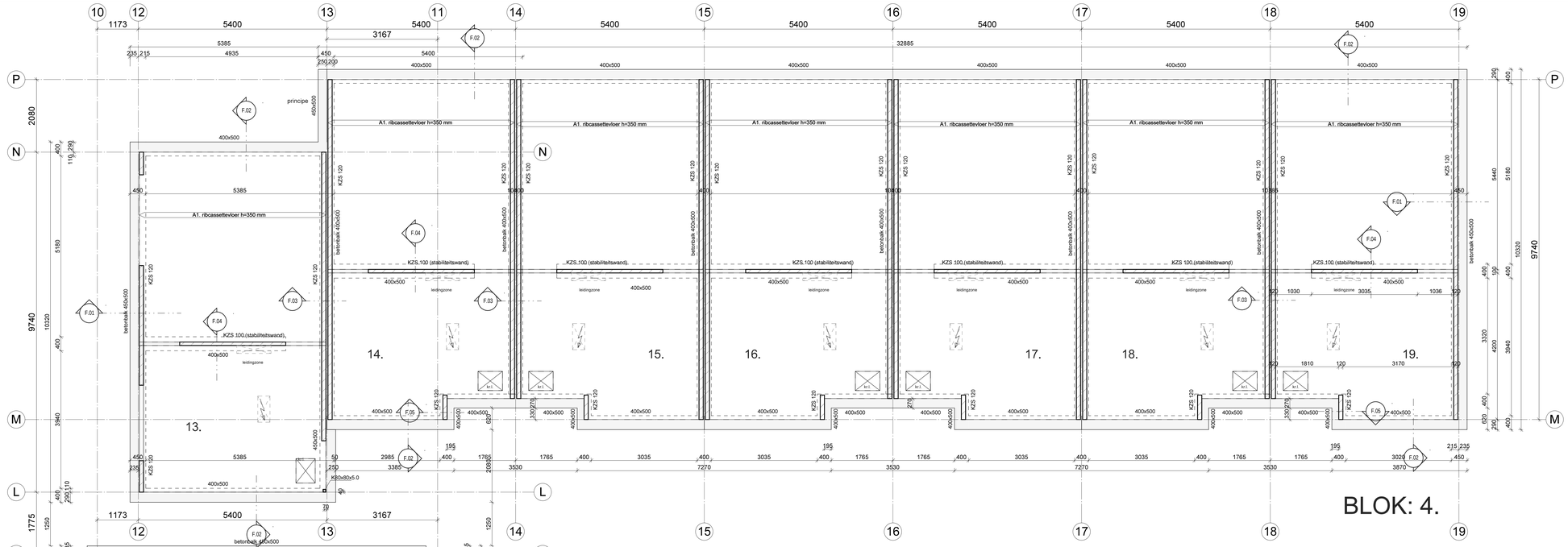
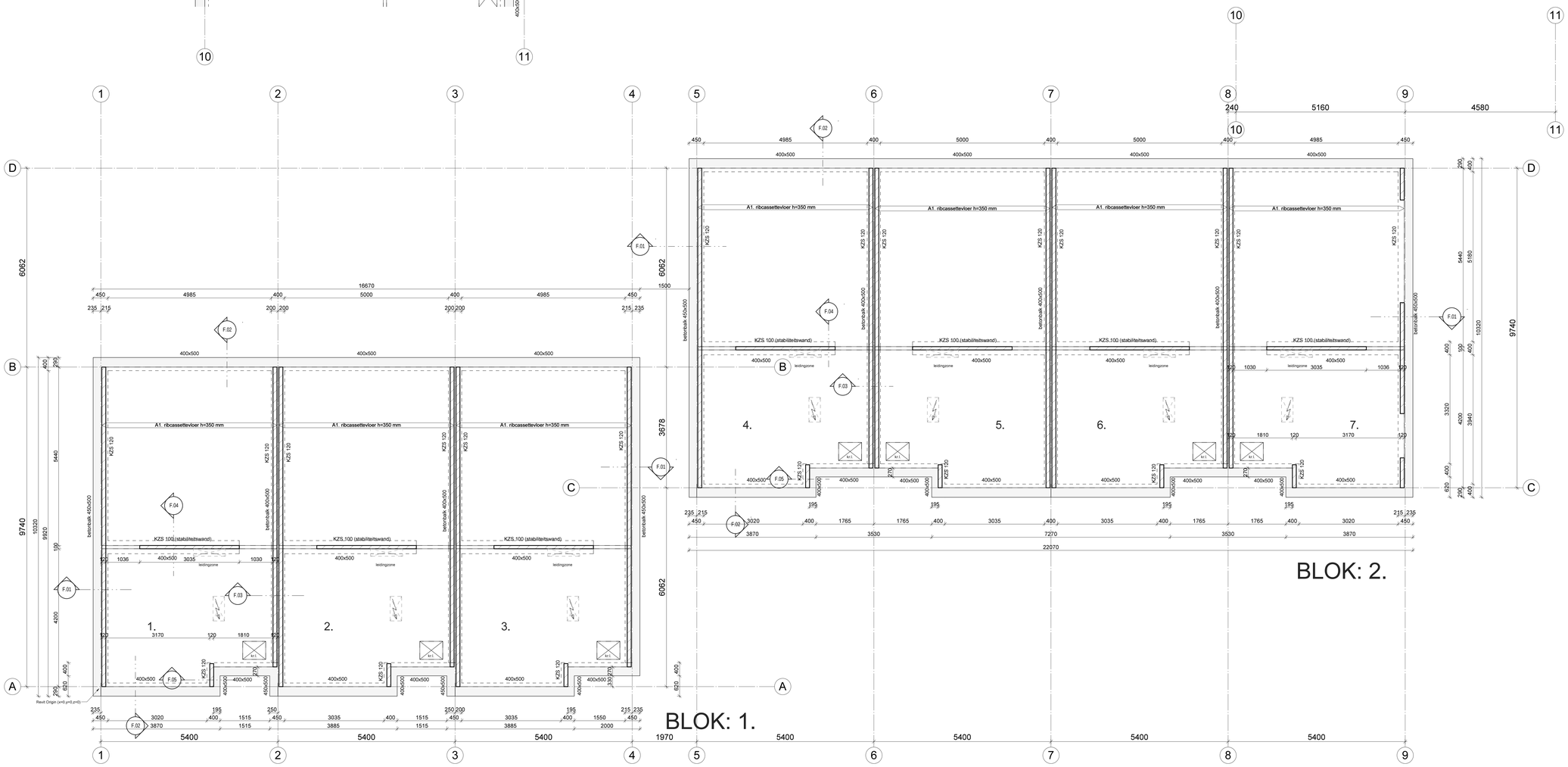
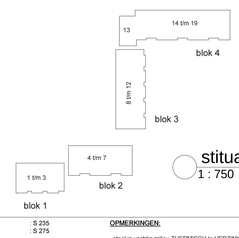


F1 begg (bk ruwe vloer) - Blok 4
1 : 50



F1 begg (bk ruwe vloer) - Blok 1+2
1 : 50

vloertype(n) op beganegrond					
Merk	Profiel omschrijving	Afwerking	bk. ruwevloer	bk. afgew.vloer	Veranderlijke belasting
A1	ribcassettevloer h=350 mm	70 mm	P -70	Pail	1,75 + 0.80 kN/m²



stituatie
1 : 750

STAAL:
• maten in: mm
NEN-EN1993

staalkwaliteit - standaard	: S 235
staalkwaliteit - kokers	: S 275
boutkwaliteit	: 8.8
ankerkwaliteit	: 4.6
lasdikte - minimaal	: a = 4
lasdikte - tpv kokers	: a = min. wanddikte
lasdikte - liggers/platen	: a = min. ½ plaatdikte

OPMERKINGEN:
- staal in vochtig milieu THERMISCH te VERZINKEN.
- koker- en/of buisprofielen in een buitensituatie voorzien van ontwateringsgaten.
- koker- en/of buisprofielen, gevuld met beton, voorzien van 2 overdrukgaten ø20,ca. 50 mm vanuit de beide uiteinden profiel.
- voetplaten van kolommen dien na stellen goed vol en nauwkeurig te ondersabelen met krimpvrije mortel.

• gegevens zijn minimaal/standaard, tenzij anders wordt aan-/opgegeven.

BETON: (.b.w.):
• maten in: mm
NEN-EN 1992
NEN-EN 206-1
NEN-EN 13670

beton sterkteklasse	: C20/25
milieuklasse	: XC2
consistentieklasse	: 3
minimaal gemiddelde kubus-druksterkte (f_{cu}) voor het ontkisten	: 25 N/mm²
staalkwaliteit betonwapening	: (β^{c}) ø = B 500 B

- de aangehouden waarde van de betondekking mag niet kleiner zijn dan de (gelijkwaardige) staafdiameter + 5 mm;
gelijkwaardige staafdiameter bij staafbundel: Øn = Ø√n (n = aantal staven).
• gegevens zijn minimaal/standaard, tenzij anders wordt aan-/opgegeven.

BETONDEKKING:
milieuklasse:
- oppervlak onkontroleerbaar
- oppervlak nabewerkt
- bij storten op eenheidsvloer
- bij storten op grond

	vloer, wand	balk, poer, console, kolom
X0	15	15
XC1	15	20
XC2 + XC3	25	30
XC4	30	35
XD1 + XS1	35	40
XD2 + XS2	40	45
XD3 + XS3	45	45
	+ 5	
	+ 5 (minimaal)	
	+ 0	
	+ 45	

TER CONTROLE 01-04-2014

omschrijving wijziging:	get.:	datum:	wijz.:

berkhout tros bouwadviseurs
schildersstraat 32
1823 wb alkmaar
telefoon • 072 5270090
telefax • 072 5270099
e-mail: alkmaar@berkhouttros.nl

project	: Nieuwbouw 19 huurwoningen a/d Hofstraat te Schagen		
opdrachtgever	: Wooncompagnie, afd. vastgoedontwikkeling te Hoorn		
architect	: awg architecten cvba te Antwerpen		
onderwerp	: **blok 1,2,4 - Fundering**		
konstrukteur	: C.F.K. Slijkerman	fase	: **WERK**
schaal	: 1:50		
formaat	: A0	tekening nr. : **F.301**	projekt nr. : **2014.230**
get./datum	: R.B./		