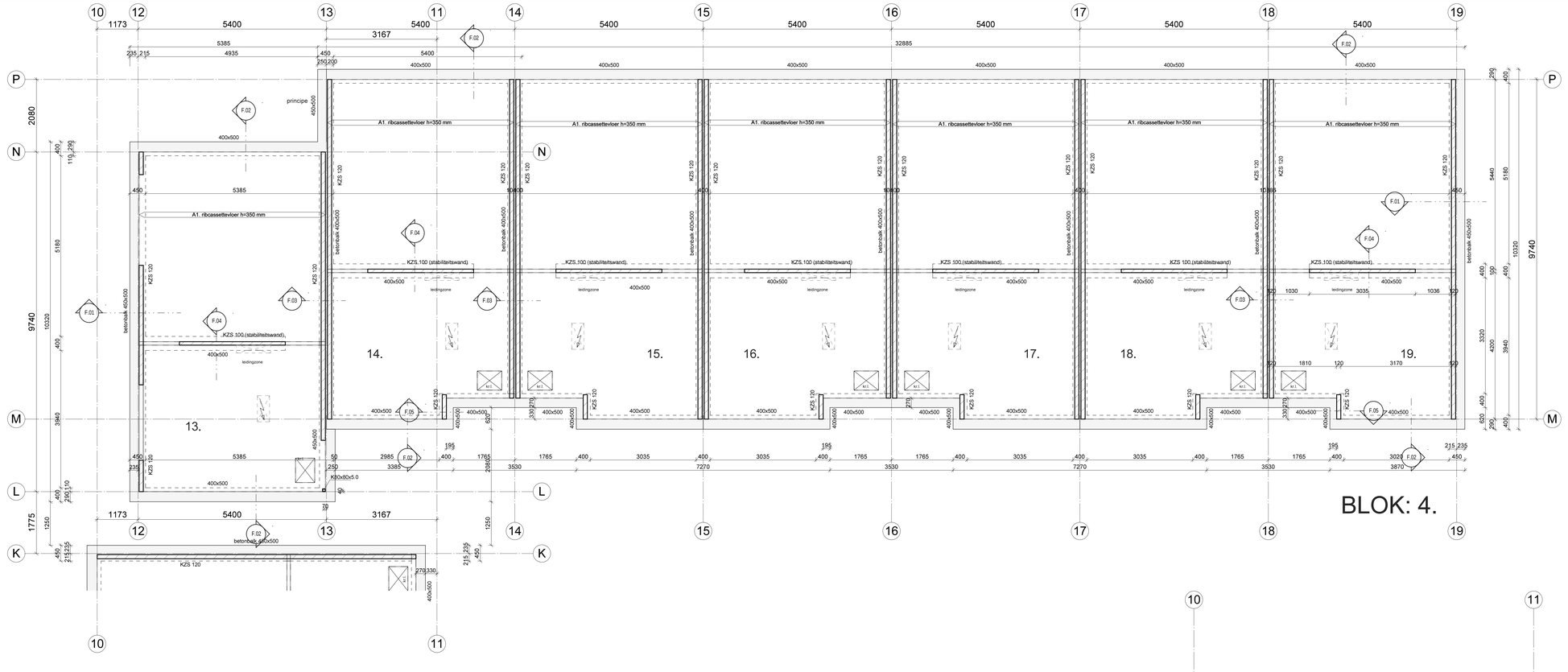
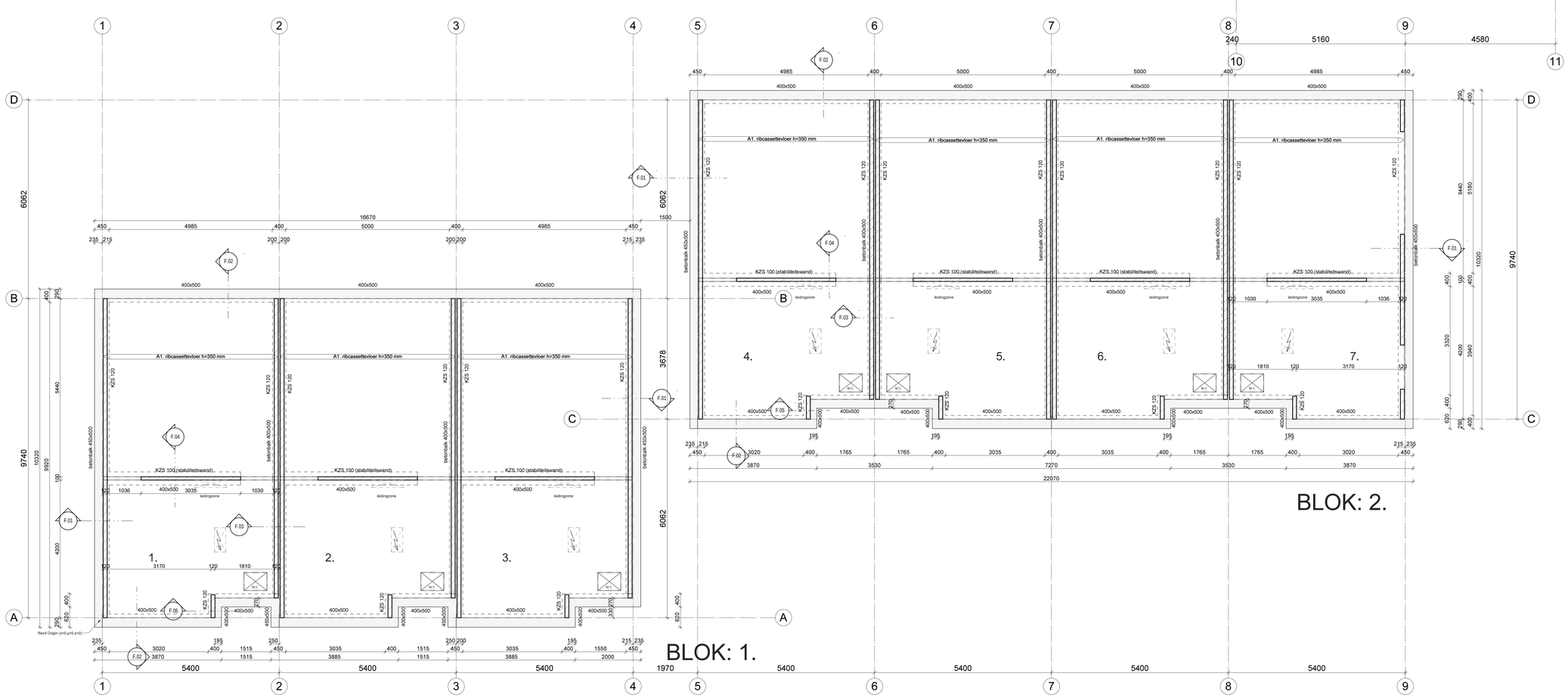
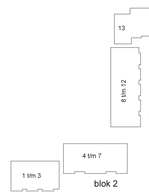


F1 begg (bk ruwe vloer) - Blok 4
1 : 50



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	Pist	1,75 + 0,80 kN/m²



situatie
1 : 750

STAAL:			OPMERKINGEN:
• maten in: mm	staalkwaliteit - standaard	: S 235	
	staalkwaliteit - kokers	: S 275	- staal in vochtig milieu: THERMISCH te VERZINKEN
NEN-EN1993			- koken- en/of buispro fielen in een buitensituatie voorzien van ontwateringsgaten.
	boutkwaliteit	: 8.8	- koken- en/of buispro fielen, gevuld met beton, voorzien van 2 overdrukgaten ø20,ca. 50 mm vanuit de beide uiteinden profiel.
	ankerkwaliteit	: 4.6	
	lasdikte - minimaal	: a = 4	- voetplaten van kolommen direct na stellen goed vol en nauwkeurig te ondersabelen met krimpvrije mortel.
	lasdikte - tpv kokers	: a = min. wanddikte	
	lasdikte - liggers/platen	: a = min. ½ plaatdikte	

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

BETON: (.b.w.):			BETONDEKKING:	vloer, wand	balk, poer, console, kolom
• maten in: mm	beton sterkteklasse	: C20/25	milieuklasse:		
	milieuklasse	: XC2	X0	15	15
NEN-EN 1992			XC1	15	20
NEN-EN 206-1			XC2 + XC3	25	30
NEN-EN 13670	consistentieklasse	: 3	XC4	30	35
	minimaal gemiddelde kubus-druksterkte (f_{ck}) voor het ontkisten	: 25 N/mm²	XD1 + XS1	35	40
			XD2 + XS2	40	45
	staalkwaliteit betonwapening	: (β^{0}) ø = B 500 B	XD3 + XS3	40	45
- 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).			- oppervlak onkontroleerbaar		+ 5
			- oppervlak nabewerkt		+ 5 (minimaal)
			- bij storten op egalen vloer		+ 5
			- bij storten op grind		+ 45
• gegevens zijn minimaal/standaard, tenzij anders wordt aan-/opgegeven.					

omschrijving wijziging:	get.:	datum:	wijz.:

berkhout tros bouwadviseurs
scheldestraat 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
schaal :	1:50
formaat :	A0
get./datum :	R.B./

fase : **WERK**

tekening nr. : **F.301**

projekt nr. : **2014.230**

TER CONTROLE 01-07-2015