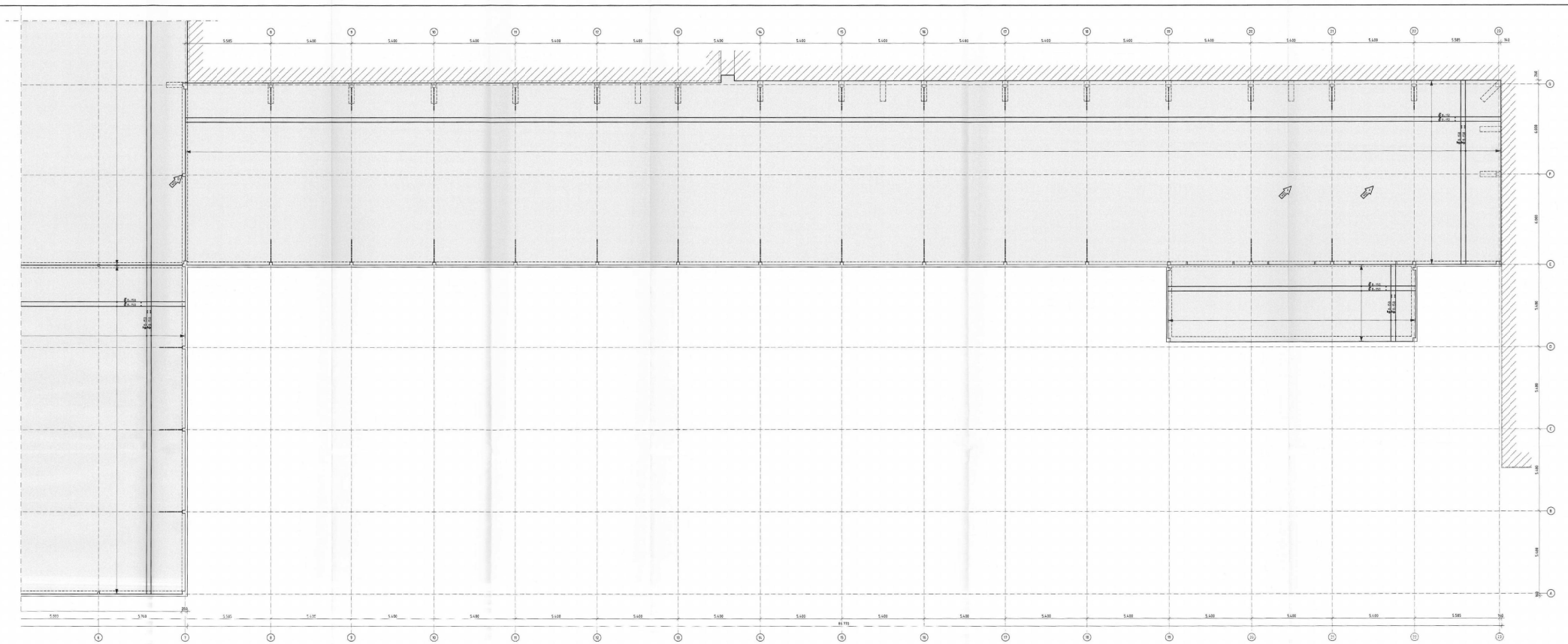
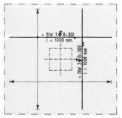
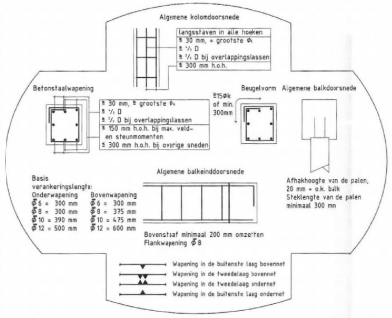
middenweg_65a_131.pdf





Bijlegwapening
boven elke paalkop
schaal 1 : 20



Wijzigingen d.d. 12-12-2012

Wijz.	Omschrijving
A	Schaar hoftafel vervallen
B	4 palen vervallen, zie A
C	Definitieve paallengte
D	Kolom / peer toegevoegd t.p.v. as 7-F

Uitvoering volgens, de V.B.T. 1995 (NEN5950), V.B.U. 2002 (NEN6722), en de Eurocode 2				
Beton		Betonstaal	Cement	Beugels
Sterkteklasse	C20/25	Staalkwaliteit B500B	CEM I / B 32,5 R of:	Als aangegeven
Gevoeligheidsklasse	1		CEM III / B 42,5 N	

Constructie-klasse	Betondekking (mm)							Toeslagen (mm)	
	Milieuklasse XC0	Milieuklasse XC1	Milieuklasse XC2/XC3	Milieuklasse XC4	Milieuklasse XD1/XS1	Milieuklasse XD2/XS2	Milieuklasse XD3/XS3	Nabewerkt oppervlak	Ongunstige omstandigheden
S3: C_{nom} (binnen + taai (staal)wand)	15	15	25	30	35	40	45	+5	+5
S4: C_{nom} (binnen + taai (staal)wand)	15	20	30	35	40	45	50	+5	+5

Milieuklasse XA en XF van invloed op betonsamenstelling, t.b.v. dekking naastgenoemde XC, XD of XS milieuklasse aan houden.

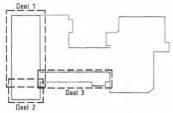
GEZIEN

21 DEC 2012

MAATVOERING IN HET WERK BEPALEN IN OVERLEG MET DE DIRECTIE

Beganegrondvloer onderheid

Ter plaatse gestorte beton vloer, dik 200 mm
Wapening #Ø8-150 (o+b)
Betonkwaliteit C20/25
Lange ijzen diagonaal aanbrengen
Wapeningkwaliteit B500B
Milieuklasse bovenzijde XC3, controleerbaar
Milieuklasse onderzijde XC2, onconttroleerbaar
Uitvoering conform eisen Eurocode
Veranderlijke belasting q_k = 20,0 kN/m², Ψ_1 = 1,0, Q_k = 10 kN
——— trekhakkers door leverancier staalconstructie
Opleggingen vloer op fundering/paalkoppen op glij-folie, dik minimaal 0,20 mm
Palen onder vloer op hoogte halen



INGENIEURSBURO RIJNDERS
Graaiaan 31 1761 LN Anna Paulowna
tel. 0223-523765 fax 0223-523769

Opdrachtgever:	Kapiteyn Beheer bv. Postbus 3 1760 AA Anna Paulowna
Project:	Vergroten van bedrijfsruimte aan de Middenweg 65a te Breezand
Onderdeel:	Constructietekening Beganegrondvloer deel 3

werk:	12100	datum:	15-12-2012
tek.:	JR	formaat:	A1+
schaal:	1 : 100	blad:	01

A	15-12-2012	
B		
C		
D		

C09

0028