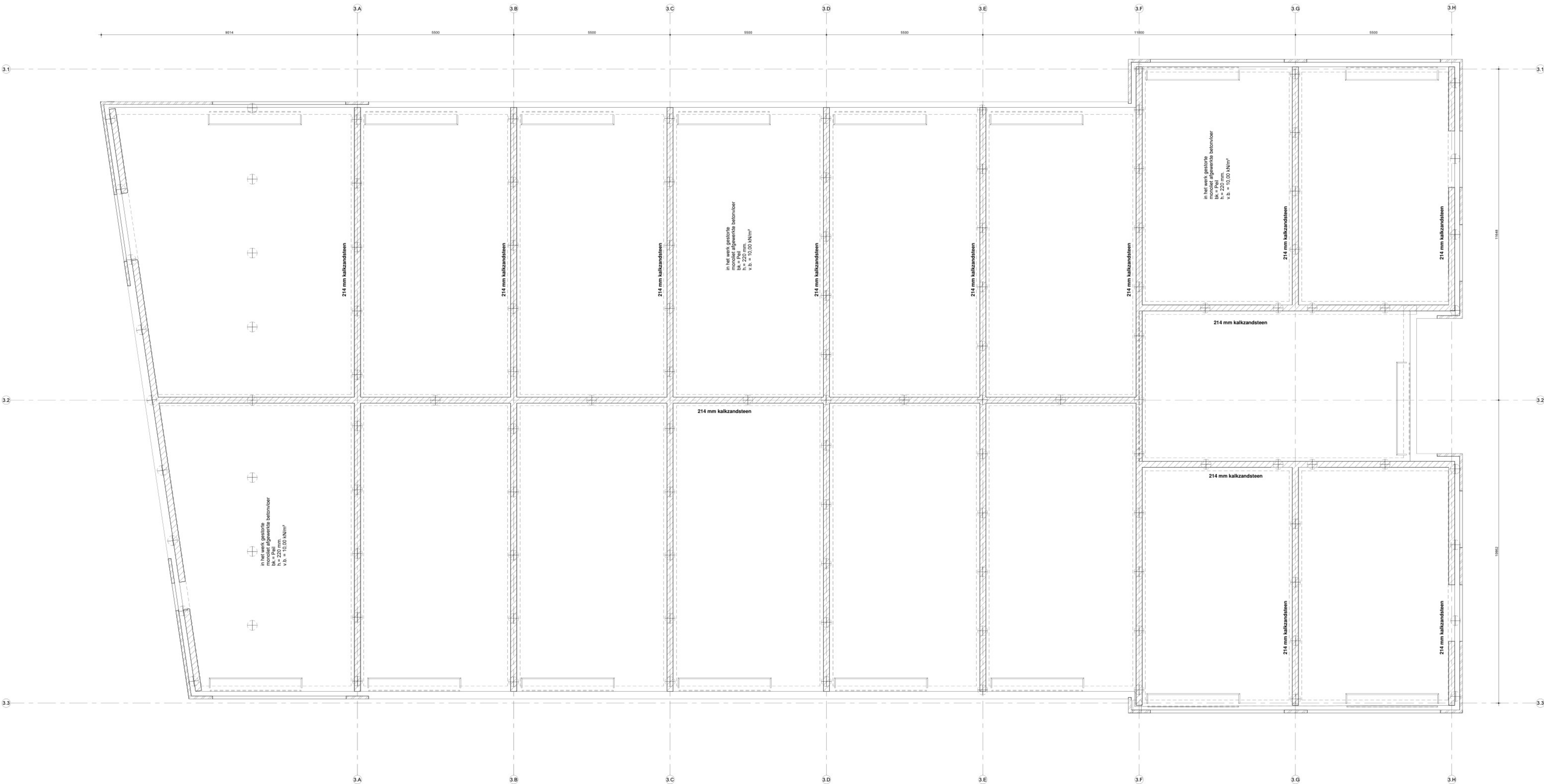




00 Begane grond blok 04
1 : 50

Constructie	
ALGEMEEN:	
Veiligheidsklasse CC1	
BETON:	
In situ	= C30/37
Prefab	= C35/45
Staalwaalet wapening	= FeB 500
AANNAME BELASTINGEN:	
Permanente Belasting (representatief)	
t.g.v. eigen gewicht betonvloer 220 mm.	= 5,50 kN/m²
q.t.g.v. eigen gewicht kanaalplaatvloer 200 mm.	= 3,10 kN/m²
q.t.g.v. eigen gewicht kanaalplaatvloer 250 mm.	= 3,50 kN/m²
q.t.g.v. eigen gewicht afwerkdekvloer d=60	= 1,20 kN/m²
q.t.g.v. scheidingswanden "zwane" s.d. Volgens bouwkundige tekeningen	
Veranderlijke Belasting (representatief)	
q begane grondvloer (incl. lichte scheidingswanden)	= 10,0 kN/m²
q verdiepingvloeren	= 4,00 kN/m²
q t.g.v. daken (waler)	= 1,00 kN/m²
q t.g.v. daken (erenieu)	= 0,56 kN/m²
q t.g.v. daken (erenieu)	= 0,56 kN/m²
q t.g.v. daken (erenieu)	= 0,56 kN/m²
STAAL:	
Staalwaalet	= S235
Staalwaalet koker- en buisprofielen	= S275, tenzij anders aangegeven
Staalwaalet verankering in fundering	= 4.6
Staalwaalet bouten	= 8.8
Lastebindingen rondom elektrisch te lassen 0.7x D min 4 mm, tenzij anders vermeld	
Alle staalwerk blootgesteld aan de buitenlucht (dus ook in de spouw)	
Thermisch verzinken 90µm Zn poedercoating 2x0,01mm of volgens tekening	
Staalverbindingen onderling of met fundering of overige constructiedelen, inclusief verankeringen, volgens berekening leverancier	
KALKZANDSTEEN:	
Kalkzandsteen kwaliteit	CS 12 : f _{mp} = 12 N/mm² (lijmen)
Kalkzandsteen binnenblad vertandend/verticale lijnvoeg bopassen km stabiliteit	
Dilatatie in binnenblad volgens opgave kalkzandsteenleverancier	
Doorgaande penanten binnenblad zijn dragend, onder en boven aansluiten	
OVERIGE:	
Uitbesteding prefab elementen, trappen en bordessen = volgens categorie 3 Criteriën 23	
Uitbesteding prefab elementen, overige elementen = volgens categorie 5 Criteriën 23	
Metselwerkopvang binnenblad d.m.v. prefab betonlaten volgens opgave leverancier (tenzij anders aangegeven)	
Bouwstaalbeton en de daarbij behorende bijlegwapening dienen door de aannemer geleverd te worden	
In cement-dekvloeren met harde afwerking en/of vloerverwarming thermisch verzinkt kringsnet minimaal R5-150 toepassen	
In druklagen kringsnet minimaal R5-150 toepassen, tenzij anders aangegeven	
Bij daken zorg dragen voor voldoende afschot + nodavloeren	
Dilatatie in metselwerk buitenblad volgens opgave kalkzandsteenindustrie	
HOUT:	
Kwaliteit constructiehout: C24	

Behoort bij het besluit van
Burgemeester en
Wethouders
van Alkmaar

Dossiernr: 0000830541
Datum: 3-10-2024

Project	: nieuwbouw bedrijfsverzamelgebouw Alkmaar
Opdrachtgever	: Reales te Schipholrijk
Onderwerp	: begane grond blok 04
Status	: definitief
Projectleider	: [redacted]
Getekend	: [redacted]
Datum	: 27-11-2023
Gewijzigd	: a b c d
Fase	: bouw aanvraag
Schaal	: 1:50
Projectnummer	: 23-1823
Tekeningnummer	: BA-09

constructiebureau Vreeken b.v.
Scheidestraat 32
1823 WB Alkmaar
tel : 0722 8411297
e-mail : info@constructiebureauvreeken.nl

Toelichting grondslagen

In dit document kunt u secties vinden die onleesbaar zijn gemaakt. Deze informatie is achterwege gelaten op basis van de Wet open overheid (Woo). De letter die hierbij is vermeld correspondeert met de bijbehorende grondslag in onderstaand overzicht.

J Art. 5.1 lid 2 sub e

Het belang van de openbaarmaking van deze informatie weegt niet op tegen het belang van de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer van betrokkenen