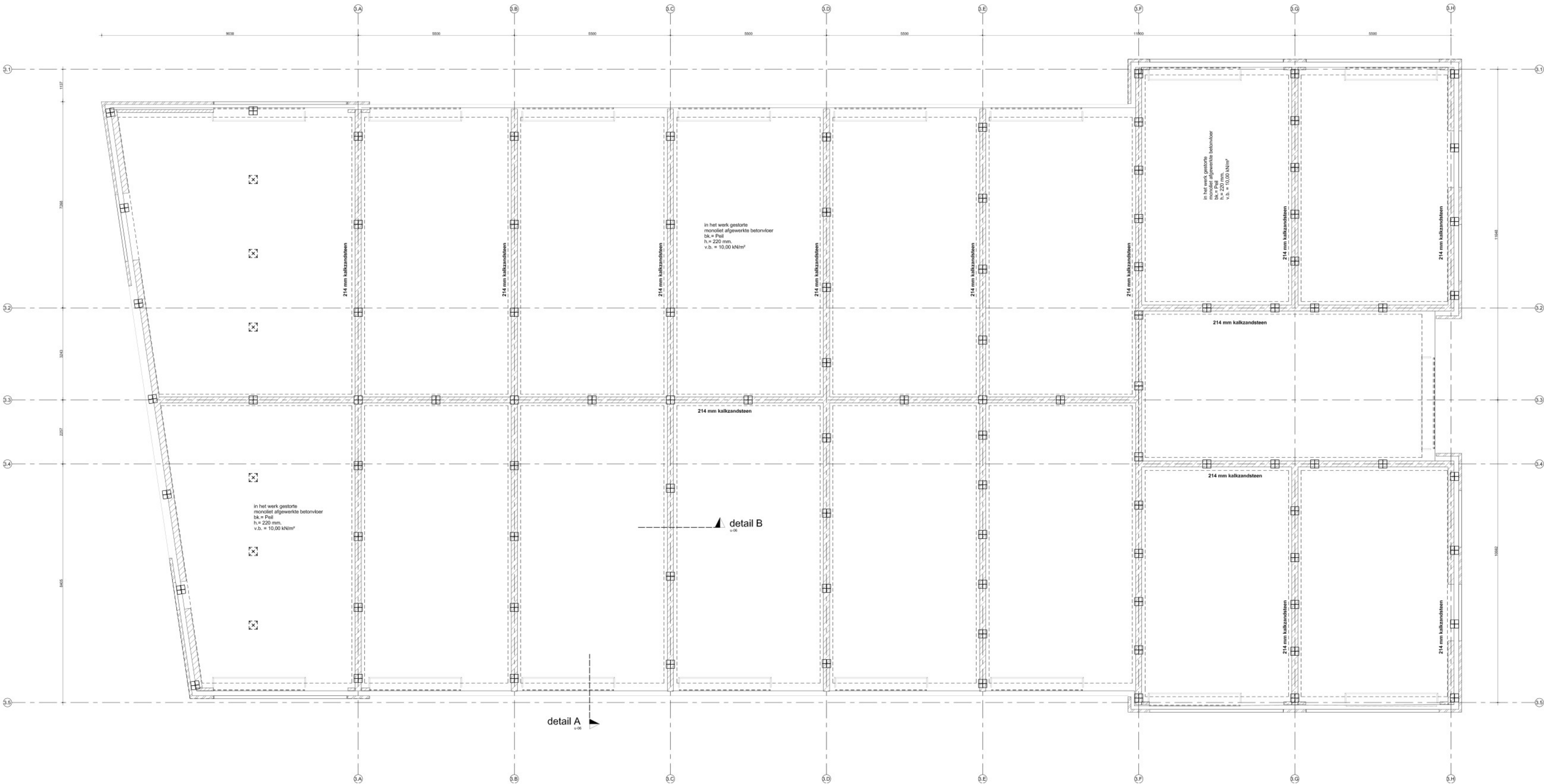




00 Begane grond - blok 02
1 : 50

Constructie

ALGEMEEN:	
Veiligheidsklasse CC1	
BETON:	
In situ	= C30/37
Prefab	= C20/25
Staalwafel wapening	= F48 500
AANNAME BELASTINGEN:	
Permanente Belasting (representatief)	
l.g.v. eigen gewicht betonvloer 220 mm.	= 5,50 kN/m²
l.g.v. eigen gewicht kanaalplaatvloer 200 mm.	= 3,10 kN/m²
l.g.v. eigen gewicht kanaalplaatvloer 200 mm.	= 3,80 kN/m²
l.g.v. eigen gewicht afwerkingsvloer d=60	= 1,20 kN/m²
l.g.v. scheidingswanden "zwaar" s.d. Volgens bouwkundige berekeningen	
Veranderlijke Belasting (representatief)	
q begane grondvloer (incl. lichte scheidingswanden)	= 10,0 kN/m²
q verdiepingvloeren	= 4,00 kN/m²
q l.g.v. dakten (water)	= 1,00 kN/m²
q l.g.v. dakten (sneeuw)	= 0,50 kN/m²
Werkelijk aangebrachte belastingen mogen bovenstaande waarden niet overschrijden.	
STAAL:	
Staalwafel	= S235
Staalwafel koker- en buisprofielen	= S275, tenzij anders aangegeven
Staalwafel verankering in fundering	= 4,8
Staalwafel bodem	= 6,8
Lasterbelastingen rondom elektrisch te lassen 0,7°D min a=4 mm, tenzij anders vermeld	
Alle staalwerk blootgesteld aan de buitenlucht (als ook in de koude)	
thermisch verzinken 90µm±2x poedercoating 240µm of volgens bestek.	
Staalverbindingen onderling of met fundering of overige constructieelementen inclusief verankeringen, volgens berekening leverancier	
KALKZANDSTEEN:	
Kalkzandsteen kwaliteit CS 12 / fmp = 12 N/mm² (lijmen)	
Kalkzandsteen binnenblad vertanden verdere lijnvoeging toepassen om stabiliteit	
Diatolaten in binnenblad volgens opgave kalkzandsteenleverancier	
Doorgaande panelen binnenblad zijn dragend, onder en boven aankruisen	
OVERIGE:	
Uitwendig profiel elementen: trappen en bordessen = volgens categorie 3 Criteria 73	
Uitwendig profiel elementen: overige elementen = volgens categorie 5 Criteria 73	
Metselwerkopbouw binnenblad d.m.v. profiel betrekken volgens opgave leverancier	
(tenzij anders aangegeven)	
Bouwelementen en de daarbij behorende bijlegwapening dienen door de aannemer getekend te worden	
In cement-dekvloeren met harde afwerking en/of vloerverwarming thermisch verzinkt	
ringroep minimaal #6-150 toepassen	
In d.v.lagen minimaal #6-150 toepassen, tenzij anders aangegeven	
Bij dakten zorg dragen voor voldoende afschot + nodufoeren	
Diatolaten in metselwerk binnenblad volgens opgave kalkzandsteenfabrikant	
HOOFD:	
Kwaliteit constructiehout: C24	

Project	: nieuwbouw bedrijfsverzamelgebouw Alkmaar
Opdrachtgever	: Reales te Schipholrijk
Onderwerp	: begane grond blok 02
Status	: tweede controle
Fase	: uitvoering
Schaal	: 1:50
Projectnummer	: 23-1823
Tekeningnummer	: U-07
constructiebureau Vreeken b.v. Scheldestraat 32 1823 WB Alkmaar tel : 023 511207 e-mail : info@constructiebureauvreeken.nl	
A0+ C:\Users\J\OneDrive\23-1823\tekeningen\18 - 23-1823 - nieuwbouw bedrijfsverzamelgebouw Alkmaar uitvoering.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