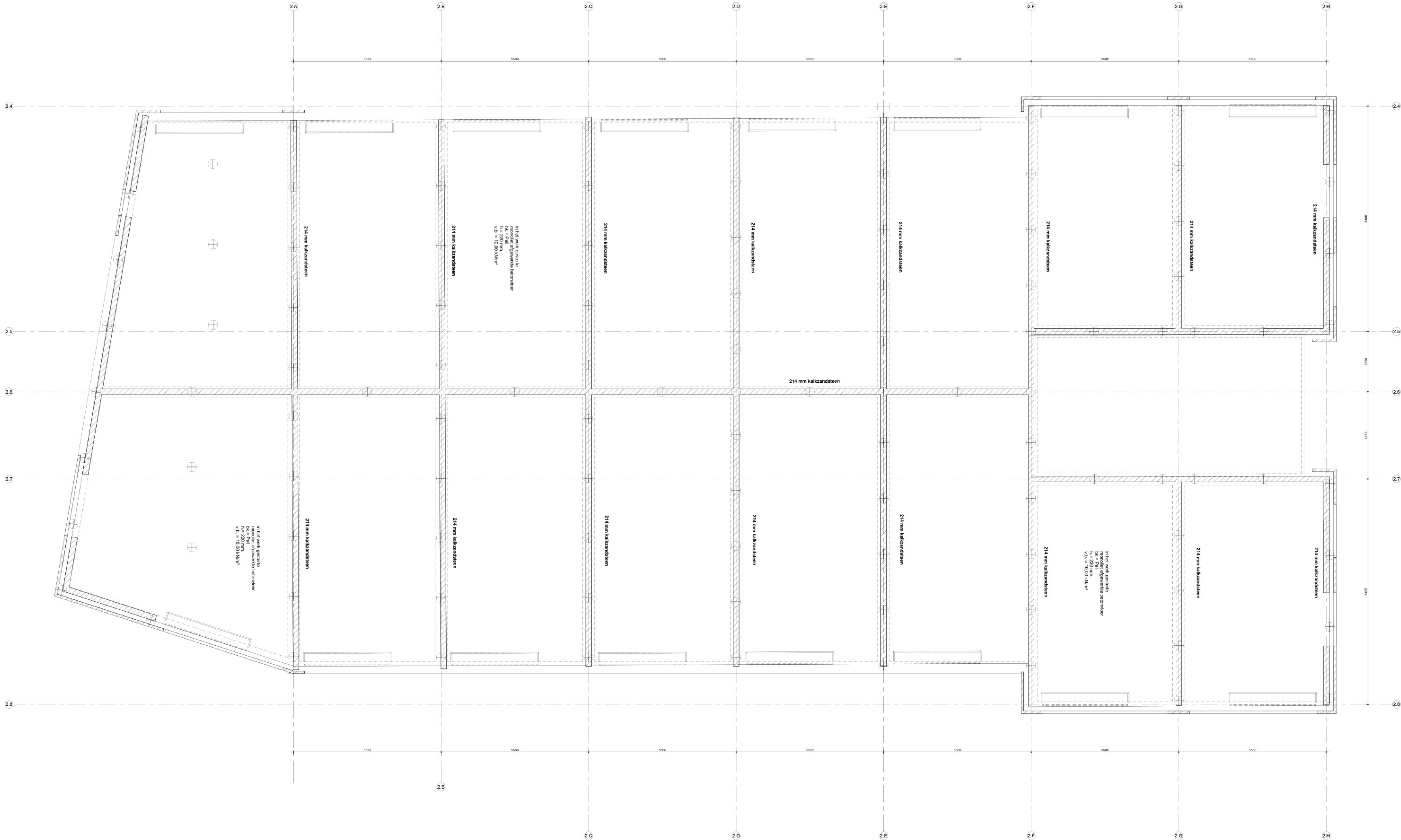




Constructie	
ALGEMEEN:	
Veiligheidsklasse CC1	
BETON:	
In situ	= C30/37
Prefab	= C35/45
Staalwaliteit wapening	= FeB 500
AANNAME BELASTINGEN:	
Permanente Belasting (representatief)	
1 g v. eigen gewicht betonvloer 220 mm.	= 5.50 kN/m²
1 g v. eigen gewicht kanaalplaatvloer 200 mm.	= 3.10 kN/m²
1 g v. eigen gewicht kanaalplaatvloer 260 mm.	= 3.80 kN/m²
1 g v. eigen gewicht afwerkdekvloer d=60	= 1.20 kN/m²
1 g v. scheidingswanden "zwaar" e.d. Volgens bouwkundige tekeningen	
Veranderlijke Belasting (representatief)	
q begane grondvloer (incl. lichte scheidingswanden)	= 10.0 kN/m² u= 0.4
q verdiepingvloeren	= 4.00 kN/m² u= 0.5
1 g v. daken (rester)	= 1.00 kN/m² u= 0.0
1 g v. daken (sneeuw)	= 0.56 kN/m² u= 0.0
Werkelijk aangebrachte belastingen mogen bovenstaande waarden niet overschrijden.	
STAAL:	
Staalwaliteit	= S235
Staalwaliteit koker- en buisprofielen	= S275, tenzij anders aangegeven
Staalwaliteit verankering in fundering	= A 6
Staalwaliteit bouten	= 8.8
Lasverbindingen rondom elektrisch te lassen 0.7 d'0 min a=4 mm, tenzij anders vermeld	
Alle staalwerk biotegsteld aan de buitenlucht (dus ook in de spouw)	
thermisch verzinken 50µm+2s poedercoating 240µm of volgens bestek	
Staalverbindingen onderling of met fundering of overige constructiedelen, <u>inclusief verankeringen</u> , volgens berekening leverancier	
KALKZANDSTEEN:	
Kalkzandsteen kwaliteit:	CS 12, f rep. = 12 N/mm² (lijmen)
Kalkzandsteen binnenblad vertanden/verticale lijnvoeg toepassen km stabiliteit	
Dilatatie in binnenblad volgens opgave kalkzandsteenleverancier	
Doorgaande penanten binnenblad zijn dragend, onder en boven aankluwen	
OVERIGE	
Uitbesteding prefab elementen, trappen en bordessen = volgens categorie 3 Criterie 7.3	
Uitbesteding prefab elementen, overige elementen = volgens categorie 5 Criterie 7.3	
Metselwerkopvang binnenblad d.m.v. prefab betonlaten volgens opgave leverancier (tenzij anders aangegeven)	
Bouwstaalheften en de daarbij behorende bijlegwapening dienen door de aannemer geïkand te worden	
In cement-dekvloeren met harde afwerking en/of vloerverwarming thermisch verzinkt krimpnet minimaal #6-150 toepassen	
In druklagen kruisnet minimaal #6-150 toepassen, tenzij anders aangegeven	
Bij daken zorg dragen voor voldoende afschot + noodafvoeren	
Dilatatie in metselwerk buitenblad volgens opgave baksteenindustrie	
HOUT:	
Kwaliteit constructiehout: C24	

Behoort bij het besluit van
Burgemeester en
Wethouders
van Alkmaar

Dossiernr: 0000830541

Datum: 3-10-2024

Project	: nieuwbouw bedrijfsverzamelgebouw Alkmaar	Projectleider	:	
Opdrachtgever	: Reales te Schipholrijk	Getekend	:	
Onderwerp	: begane grondvloer blok 03	Datum	:	27-11-2023
		Gewijzigd	:	a
			:	b
			:	c
			:	d
Status	: definitief	Fase	:	bouwaanvraag
		Schaal	:	1:50
		Projectnummer	:	23-1823
		Tekeningnummer	:	BA-08

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