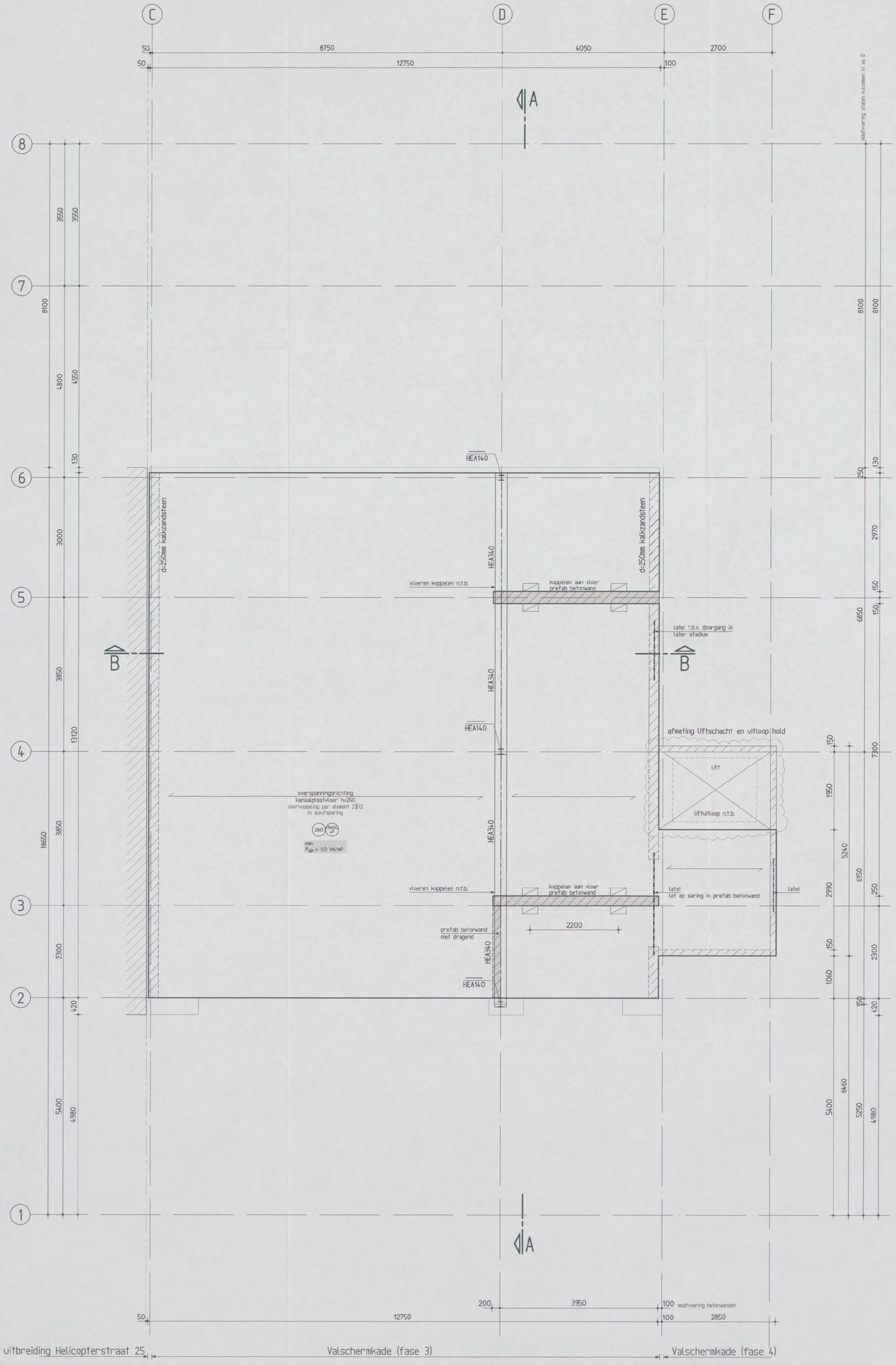

dak

Renvooi:

* Onderlegger architect d.d.: 04-06-2015
* Aangegeven is het dragende metselwerk onder de vloer.
* Aangegeven zijn de prefab betonwanden onder de vloer.
* De aangegeven peilmaat is bovenkant druklaag kanaalplaatvloer.
* Alle constructieve stukken van derden dienen voor aanvang van de bouw ter controle gestuurd te worden aan Duyts Bouwconstructies BV.

tekst / tekst — dragend element op vloer / dragend element onder vloer

Vloeren: ⟷ = overspanningsrichting
* kanaalplaat d=260mm met gewapende druklaag dikte druklaag t.p.v. oplegging 70mm, t.p.v. zeeg 50mm
* berekening en tekening door leverancier inclusief de schijfwerking van de vloer, toevallige inklemming, koppeling vloeren aan stalen liggers, sparingen, ravelingen e.d.
* sparingsmaatvoering, scheidingswanden zie tekening architect.
* Voor plaats lijnlasten zie tekening architect. (voor/achtergevel)

Metselwerk:
* kalkzandsteen kwaliteit CS36, lijmen.
* metselwerk borstwering verankeren aan vloeren. volgens tekening + berekening leverancier.

Niet dragende gevels:
* binnenblad per verdieping op de vloer opvangen.
* kozijnen laten spannen van vloer naar vloer. (tenzij anders aangegeven)

Lateien/geveldragers:
* lateien/ geveldragers volgens tekening en berekening leverancier in overleg met opdrachtgever en Duyts Bouwconstructies BV.

Prefab betonwanden:
* volgens tekening + berekening leverancier, inclusief koppeling aan vloer schijven.

Prefab trappen en bordessen:
* volgens tekening + berekening leverancier inclusief bevestiging en verankering.

Staalconstructie

staalkwaliteit* : S235 (koker- en buisprofielen S275)
boutkwaliteit* : 8.8
ankerkwaliteit* : 4.6

(* tenzij anders aangegeven)

20 AUG. 2015
1835437

algemeen
- lassen a =1/2t (min. 4mm) (tenzij anders aangegeven)
- kop- en voetplaten rondom aflassen
- detailberekeningen en tekeningen ter controle aanbieden aan de constructeur
- stralen en meniën
- thermisch verzinken, beschadigde delen behandelen met zinkstofcompound
- 2* in de epoxyprimer
- bevestigingsmiddelen RVS
- RVS bevestigingsmiddelen isoleren met nylon ring
- constructie op spanning brengen na het aflassen
- constructie aanwerken met krimparme mortel
- constructie brandwerend bekleden conform Bouwbesluit 2012
- lijmankers
  - lijmen met Edilon Dex-R 2K of gelijkwaardig
  - lijm verwerken volgens voorschriften leverancier

- windverbanden op spanning brengen
- voor bouwkundige voorzieningen zie tekeningen architect
- kanaalplaten koppelen aan staalconstructie
- verbindingen voorzien van schotten en kopplaten

dakconstructie
- blijvend afschot min. 16mm per m¹
- noodoverstorten aanbrengen met voldoende capaciteit, er mag maximaal 50 mm water op dak blijven staan
- stalen dakplaten in 'halfsteensverband' leggen
- dakplaten bevestigen volgens voorschriften leverancier
- stalen dakplaten dienen als knik- en kipsteunen berekening ter controle aanbieden aan constructeur

= van toepassing

Behoort bij besluit van het Dag. Bestuur d.d.

_5 OKT. 2015
Gemeente Amsterdam Stadsdeel Zuid

Wijziging	Datum	Omschrijving	Tekenaar
A	20-08-15	definitief.	DW

Opdrachtgever : Gerose Vastgoed Ontwikkeling BV
Architect : Gietermans & Van Dijk Architecten
Werk : Valschermkade 38 Amsterdam
Onderdeel : dak uitbreiding (fase 3) kantoorpand

Duyts bouwconstructies
Duyts Bouwconstructies B.V.
Van Slingelandtstraat 28
1951 CH Amsterdam
Postbus 57153
1040 BB Amsterdam
Telefoon : 020 684 74 75
Fax : 020 684 13 35
E-mail : info@duyts.nl
www.duyts.nl

C9

Tekenaar :	Constructeur :	Schaal :	Datum :	Werk nr. :	Tek. nr. :	Wijz.
		1:50	01-07-2015	215189	-08	A

formaat: 838*838