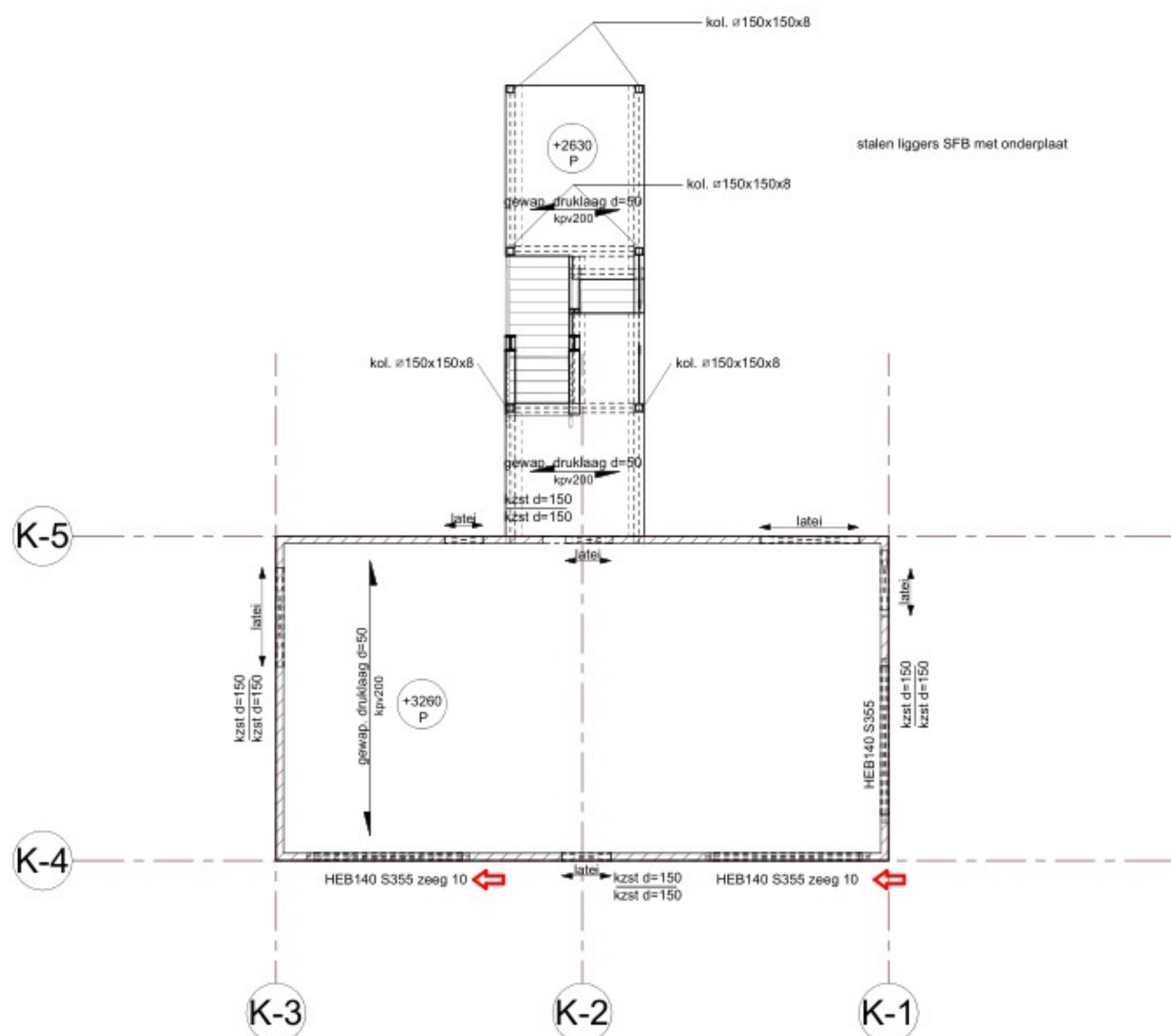
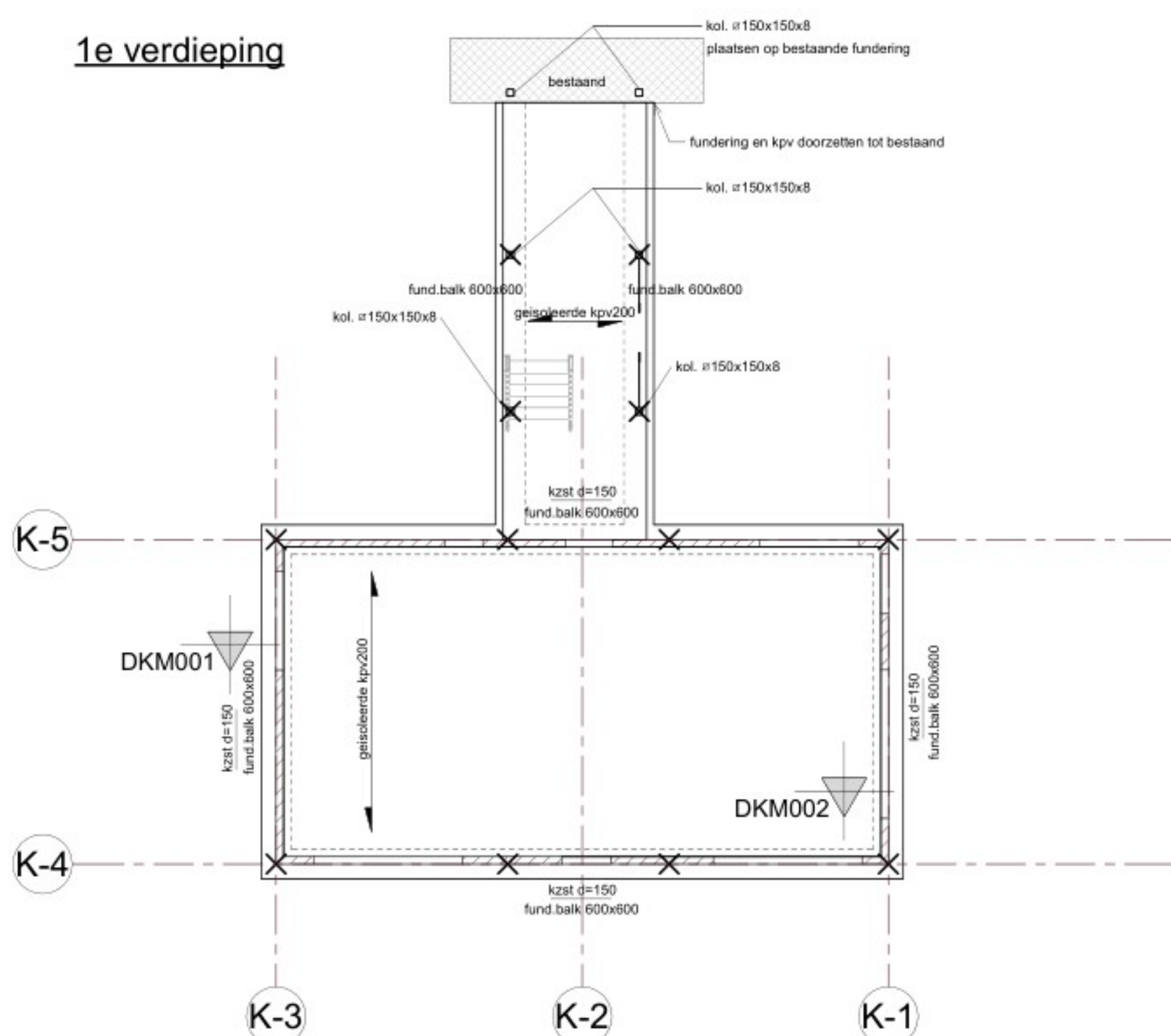


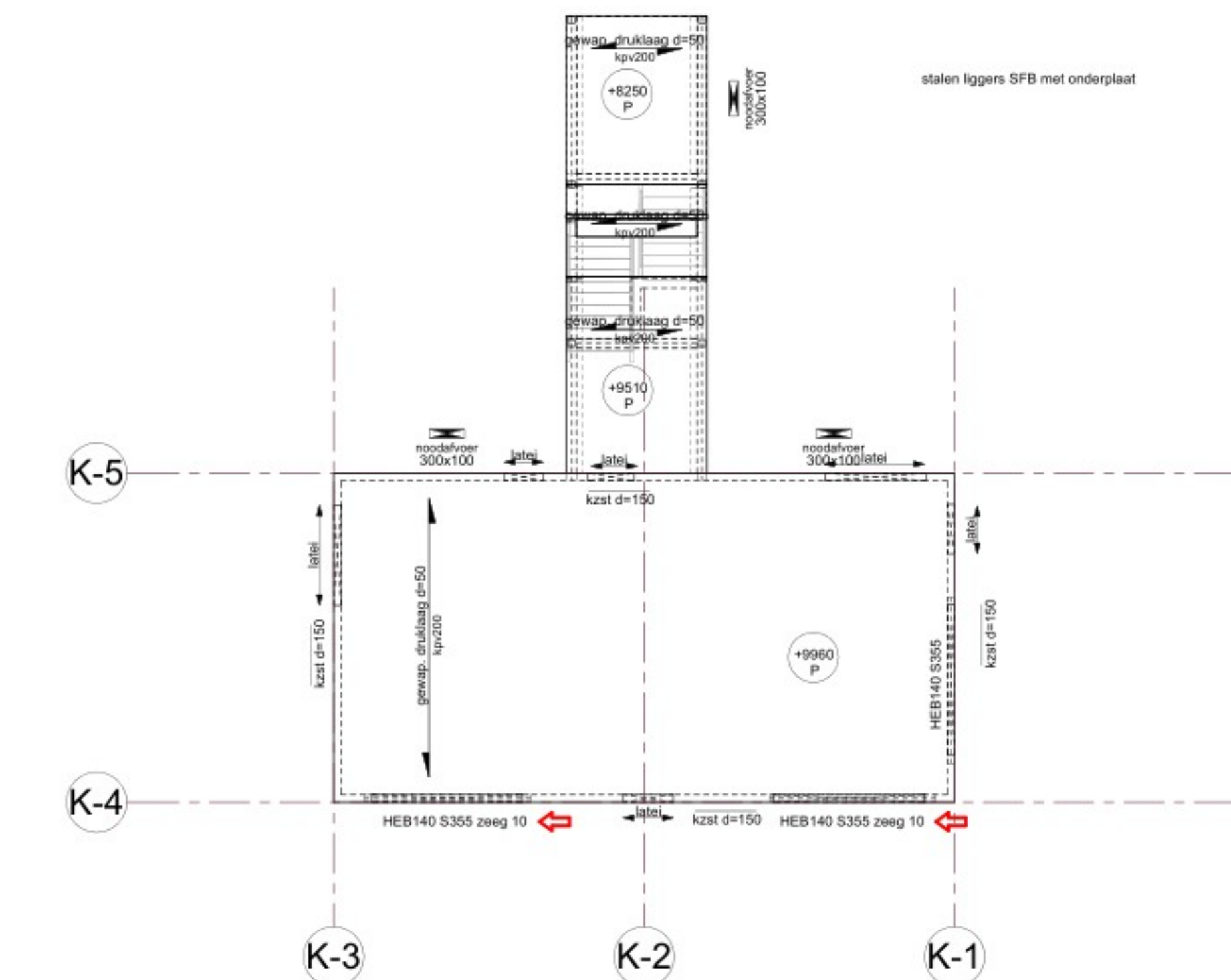


1e verdieping

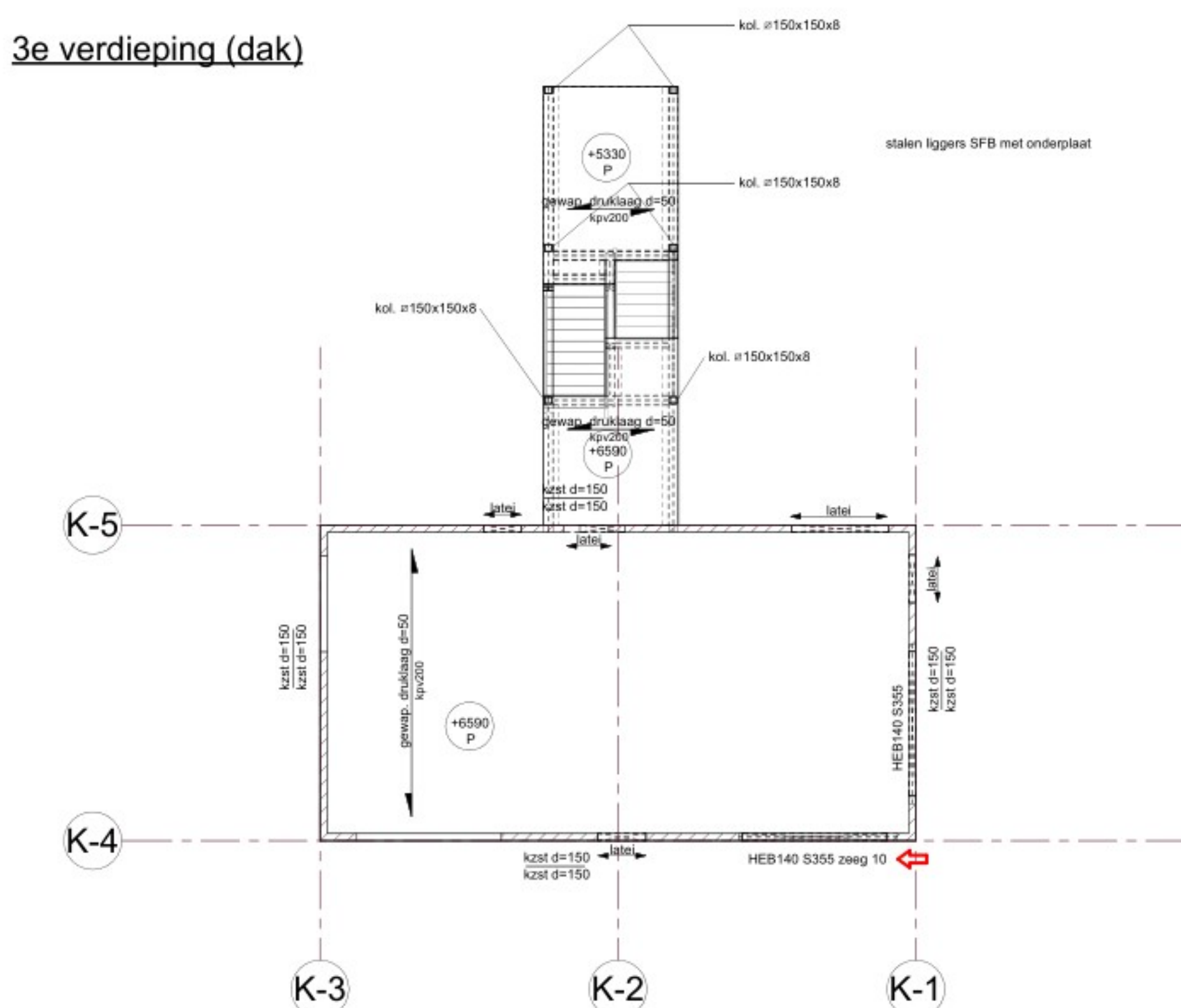


Beganegrond

sondering volgens grondonderzoekrapport van: Socotec opdrachtnummer: 25SP1873-adv-01 datum: 30 oktober 2025 Peil = +15750 NAP					
symbool	diameter	aantal	paalpuntniveau t.o.v. NAP	paalpuntniveau t.o.v. Peil	b.k. paal t.o.v. Peil
X	ø500	12	1000	-14750	-990
		12			13760



3e verdieping (dak)



2e verdieping

Palenplan is indicatief

Renvooi

Basisgegevens constructie, tenzij anders op tekening vermeld

Alle maten in mm.

Peil: als bestaand; 15750 + NAP

Brandwerendheidseis van hoofdconstructie: xx min.

Voorzieningen ten behoeve van prefabbeton - en staalconstructie, volgens opgave leverancier.

De omschreven producten mogen worden vervangen door gelijkwaardige producten van een andere leverancier.

Bij sparringen in het binnenmetselwerk, vuilwerklatten volgens leverancier toepassen.

In het gevelmetselwerk lateien volgens opgave leverancier toepassen.

Alle metselwerk hoeken in verband metselen.

richting overspanning						
Beton	Betonstaal B500 (FeB 500 HWL)					
Omschrijving	Sterkteklasse	Milieuklasse				
Drukklagen	C25/30	XC1				
Situbeton binnen	C25/30	XC1				
Fundering	C30/37	XC3, XF1				
Funderingspalen (situ beton)	C30/37	XC4				
Genormaliseerde steendruksterkte:	Mortel	volgens NEN-EN 1996-1-1				
Kalkzandsteen	20 N/mm2	gelijmd				

Uitgangspunten staalconstructie:

Walsprofielen: warmgewalst staalsoort: S235

Kokerprofielen: koudgevormd

Buisprofielen: gelast/naadloos

Algemene staalkwaliteit:						
onderdeel	behandeling	afmeting	diktes	staalsoort	binnenkwaliteit	buitenkwaliteit
walsprofielen	warmgewalst	alle	alle	S235/S355	JR	J2
kokerprofielen	koudgevormd	b+hs200mm	alle	S235	JRH	JRH1
		overige	ts15mm p>15mm	S355		J2H
buisprofielen	gelast	alle	ts15mm	S355	JRH	JRH1
			p>15mm			J2H

Constructies welke zich binnen de thermische schil van een verwarmde ruimte bevinden moeten als "binnen" worden beschouwd.

Constructies welke zich in of buiten de thermische schil van een verwarmde ruimte bevinden moeten als "buiten" worden beschouwd.

Constructies welke zich in een onverwarmde ruimte bevinden moeten als "buiten" worden beschouwd.

Alle stalen onderdelen welke in aanraking komen met de buitenlucht thermisch verzinken.

E					
D					
C	19-11-2025	zeeg liggers			GvL
B	31-10-2025	Fundering/ sonderingen definitief			MR
A	29-10-2025	Opmerkingen verwerkt			MR
datum	wijziging betreft		get.	gecontr.	goedgekeurd

project

Nieuwbouw productiekantoor moutsilo's Bavaria

te Lieshout

onderdeel

Constructieschema's productiekantoor

opdrachtgever

Holland Malt Lieshout

architect

projectverantwoordelijke

constructeur

tekenaar

gecontroleerd

goedgekeurd

status

bouwaanvraag

fase

DO

schaal

1:100

datum

16-07-2025

bladsnummer

DO-2000

projectnummer

MM25072

Postbus 651

5600 AR Eindhoven

Tel: (040) 281 44 55

www.tielemans.nl

ADVIESBUREAU
TIELEMANS
BOUWCONSTRUCTIES B.V.