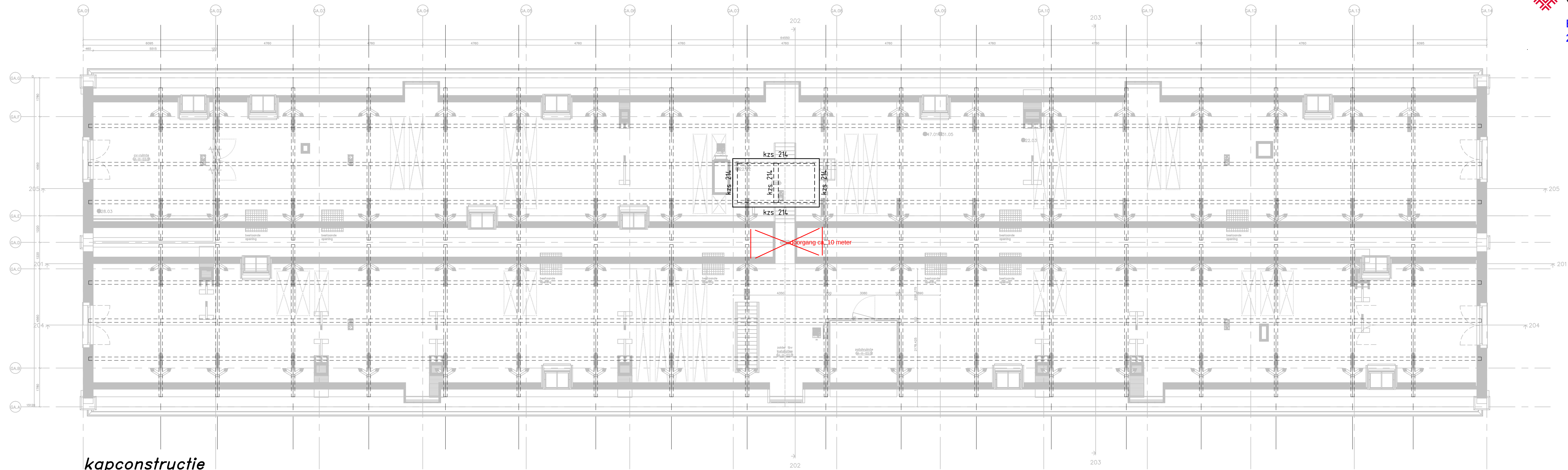


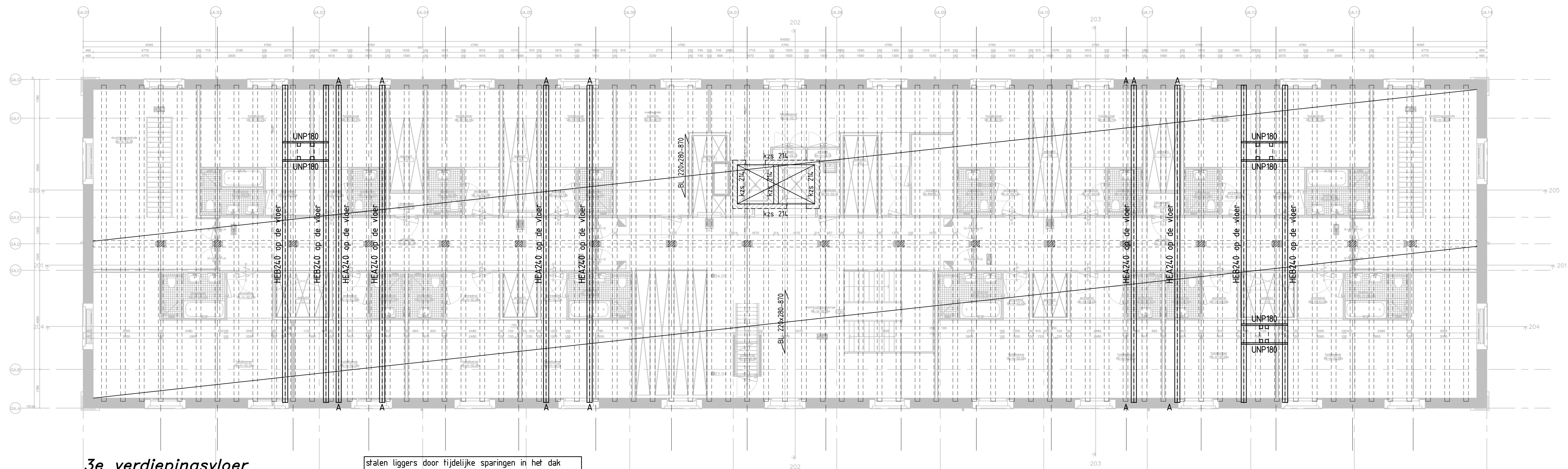


kapconstructie

dakvloer liftschacht:

 afw. = 1,2 kN/m²
v.b. = 8,0 kN/m²

PRINCIPE OPVANGEN SCHOORSTENEN:

 balken van gevel naar gevel plaatsen.
sleuvel in de hoeken van de schoorsteen maken.
UNP's met aangelaste platen in de sleuvel aanbrengen.
sleuvel aanwerken met krimparme mortel.
UNP's op spanning brengen, bv. met moeren door voor-
af ingelaste bouten, ruimte opvullen met kamplaten


3e verdiepingvloer

A = ligger inhakken in de gevel

3e verdiepingvloer:

 afw. = 1,2 kN/m²
plafond = 0,25 kN/m²
v.b. = 2,5 kN/m²

 stalen liggers door tijdelijke sparings in het dak
of in delen binnen brengen en ter plaatse.
middels lassen of momentvast verbindingen koppelen.
een en ander uit te werken door de staalverancier

**exacte afmetingen—houtsoort—h.o.h. afstanden balklagen in het werk bepalen.
balklagen eventueel repareren volgens advies deskundige.
underlayment op vloepanken aanbrengen, schroeven in de balklaag.
bestaande balklagen zijn doorgaand uitgevoerd. balklagen inclusief beschot voldoen.**

op basis van tekening bureau BIM d.d. 28-10-2016

WERK: verbouwing Seelgkazerne, Fellenoordstraat 93 te Breda i.o.v. De Rooi Pannen	DATUM: 25 november 2016 SCHAAI: 1:100
ARCHITEKT: Verlaan & Bouwstra architecten Badhuisstraat 2 – 4132 BR Vianen	16.665 FORM.: do-3
ONDERDEEL: GROOT ARSENAAL (GA): zoldervloer en kapplan  constructie en bouwputontwerp graafreboon 80 5242 Jn. rosmolen tel 073-5213838 fax 073-5211660 email: info@nunen.com internetadres: www.nunen.com raadgevend ingenieursburo van nunen b.v.	16050-GA