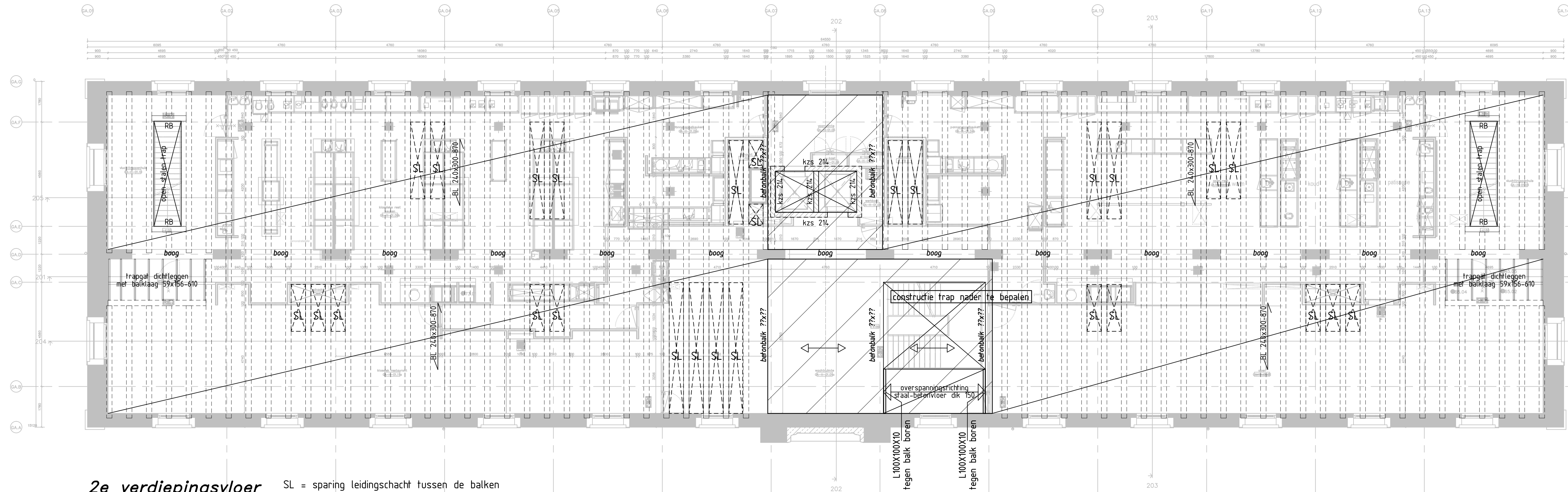


**2e verdiegingsvloer**

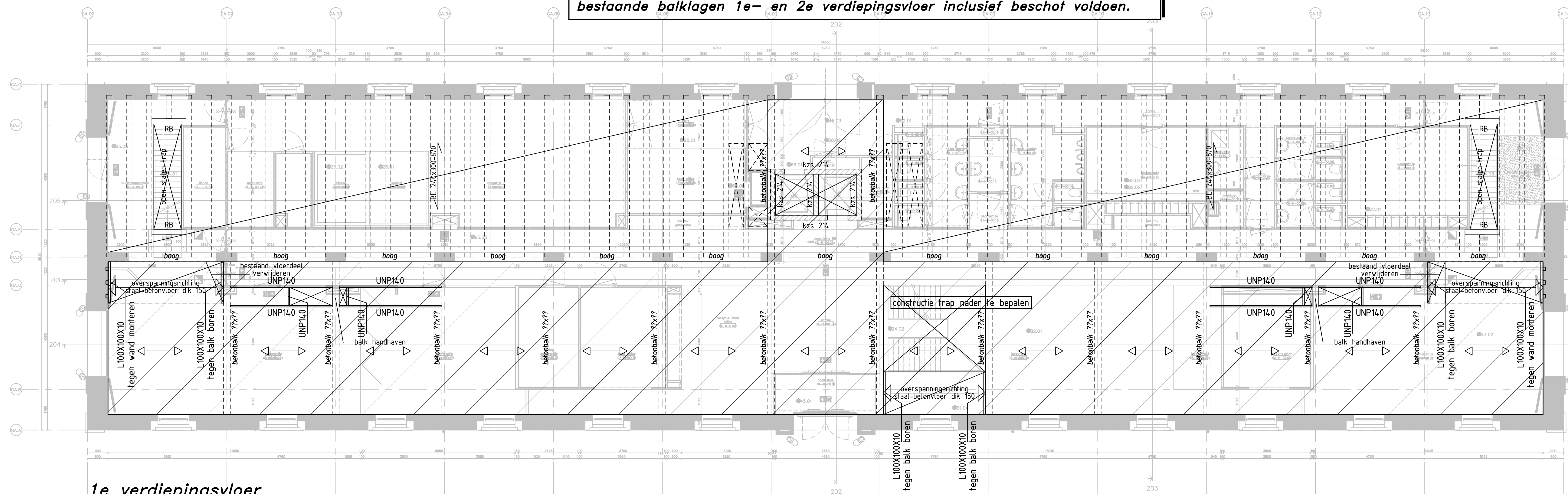
SL = sparing leidingschacht tussen de balken

2e verdiegingsvloer:

afw. = 1,2 kN/m²
plafond = 0,25 kN/m²
l.s.w. = 0,8 kN/m²
v.b. = 1,75 kN/m²

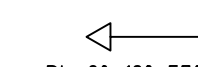
 = betonvloer dik 125??

**exacte afmetingen—houtsoort—h.o.h. afstanden balklagen in het werk bepalen.
balklagen eventueel repareren volgens advies deskundige.
underlayment op vloerplanken aanbrengen, schroeven in de balklaag.
bestaande balklagen 2e verdiegingsvloer zijn doorgaand uitgevoerd.
bestaande balklagen 1e- en 2e verdiegingsvloer inclusief beschot voldoen.**

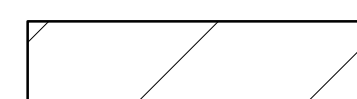
**1e verdiegingsvloer**

1e verdiegingsvloer:

afw. = 0,75 kN/m²
plafond = 0,25 kN/m²
v.b. = 4,0 kN/m²

 overspanningsrichting bestaande betonvloer
BL 80x180-570 = bestaande houten balklaag, 80x180 (bxb) h.o.h. 570 mm
bestaande ligger

RB = raveelbalk, zwaarte als bestaande houten balklaag

 = betonvloer dik 90??

**het opnieuw dragend maken van de bogen en standvinken
in de tussenwand dient vervormingsgestuurd te gebeuren.
Een en ander volgens een door de sloper op stellen en door
de hoofdconstructeur vooraf te beoordelen werkplan.**

staalprofielen: S 235
koker/buisprofielen: S 235
bouten: staalkwaliteit 8.8, electrolytisch verzinkt
voorzien van certificaat
klasse 8, electrolytisch verzinkt
voorzien van certificaat
moeren: a = 4
minimale lashoek
executieklassen: EXC2

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

WERK:	verbouwing Seeligkazernes, 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	FORM.: 16.665
ONDERDEEL:	GROOT ARSENAAL (GA): 1e- en 2e verdiegingsvloer	
 constructie en bouwputontwerp graafreboon 80 5242 in rommelen tel 073-5213838 fax 073-5211680 email: info@nunen.com internetadres: www.nunen.com raadgevend ingenieursburo van nunen b.v.		do-2 16050-GA