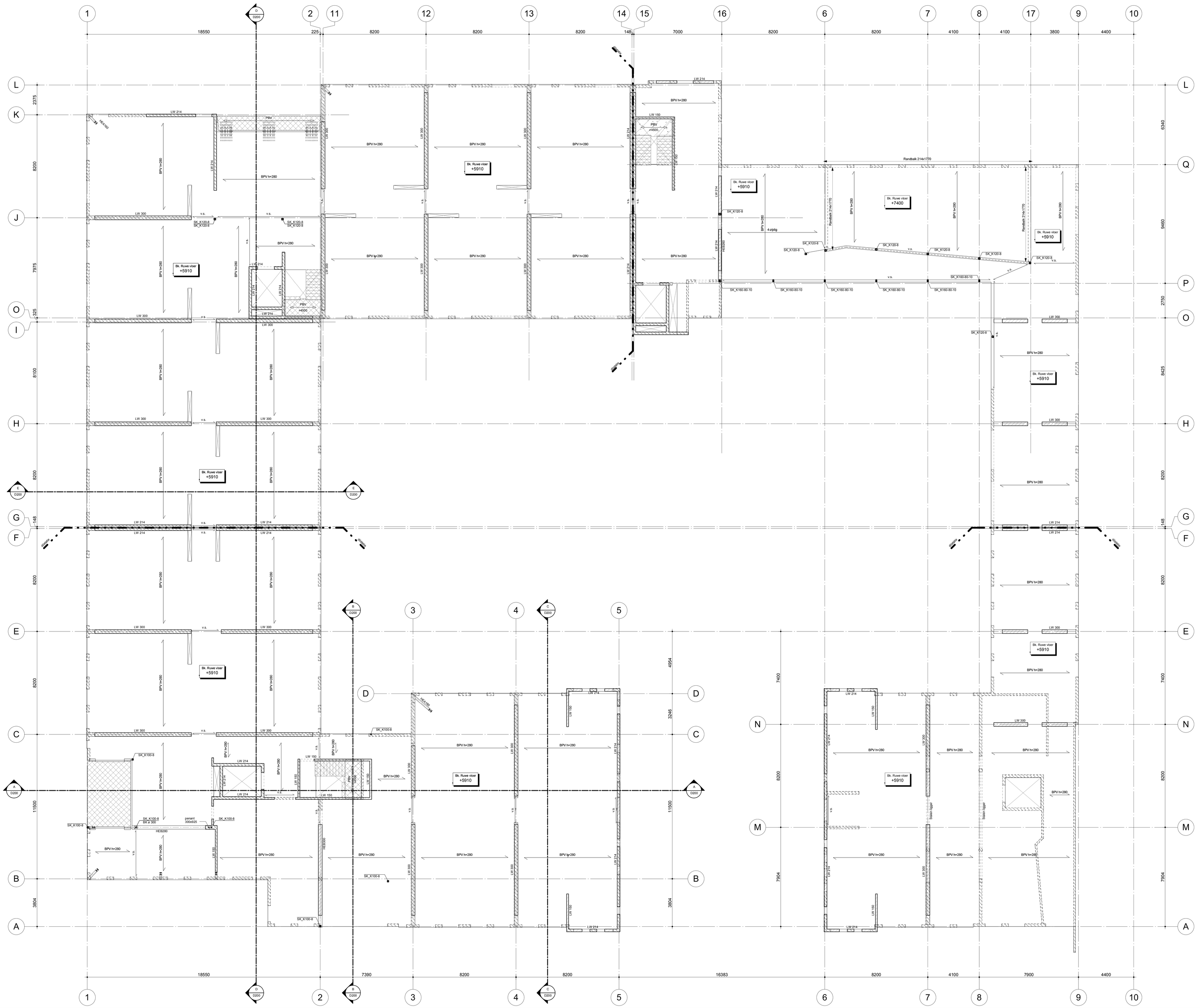

Constructies algemeen

Coderingen

Aanduiding staalprofiering. Diggers/ volgens geldende staal NEN norm.

BB	= betonbalk	KPV	= kanaalplaatvloer
BF	= betonnen fundatiestrook	KPV(i)	= kanaalplaatvloer geïsoleerd
BPV	= breedplaatvloer	LW	= kalkzandsteen lijmwerk
BPW	= bekistingplaatwand	MW	= baksteen metselwerk
BK	= betonkolom	PBB	= prefab betonbalk
BV	= betonvloer (i.h.w.)	PBK	= prefab betonkolom
BW	= betonwand	PBW	= prefab betonwand
GL	= gelamineerde ligger	PBV	= prefab betonvloer (bordessen/balkon/galerij)
HSB	= houtskeletbouw	SB	= snelbouwsteen metselwerk
HK	= houten kolom	SK	= staalkolom
HB	= houten balklaag	SKB	= staalkolom betongevuld
KM	= kalkzandsteen metselwerk (fundatie)	SW	= stabiliteitswand (kalkzandsteen lijmwerk)
		RCV	= Ribcasstevloer

Stalen liggers in de vloeren: wapening onder en boven minimaal ø 12 - 150 door stalen liggers.

Verklaring symbolen

- overspanningsrichting vloer, u(bij) ≤ 10 mm
- v.s. - versterkte strook in vloer t.p.v. alle openingen in de dragende wand en daar waar aangegeven op de plattegrond
- latei - latei boven kozijn L100-10 in het buitenblad, tenzij anders aangegeven
- k - kolom boven en/of onder de vloer/balk
- k - doorgaande kolom t.p.v. de vloer/balk
- V.W.V. - brandscheiding
- H.W.V. - verticaal windverband
- horizontaal windverband
- bu - stalen latei, volgens opgave aannemer
- bi - prefab beton binnenlatei, volgens opgave aannemer
- n.d. - niet dragend
- m - .. lagen murfor
- n.o.s. - Noodoverstorten ...x...mm, ... mm boven de bovenkant van de dakbedekking. Aantal volgens plattegrond, definitieve plaats te bepalen door de architect.

LW 214/12
- genormaliseerde druksterkte (N/mm2)
- dikte constructie in mm
- materiaalsoort

- kopsleufsparing
- deuvelsparing
- hamerkopsparing

Verklaring arceringen

- dragende steenconstructie op de vloer
- dragende betonconstructie op de vloer
- dragende steenconstructie onder en boven de vloer
- verticale sparing in dragende constructie onder de vloer
- stabiliteitswand kalkzandsteen lijmwerk (20 mm vrijhouden van onderzijde vloer, nadat vloer is gelegd onderkauwen)
- leidingzone

Model is gebaseerd op digitale onderlegger derden:
2009155AA_Central.rvt; d.d. 29-03-2013 IAA

Voor constructieve uitgangspunten Bartels Ingenieursbureau zie rapport nr:
EE08086 DO-C-R01.01

omschrijving van de wijzigingen	door

		wijz.	datum
project: St. Elisabeth verpleeghuis te Delden			
onderdeel: Constructieoverzicht 2e verdieping			
opdrachtgever: Twinta Projectontwikkeling B.V.			
architect: IAA Architecten			
schaal: 1:100	tekenaar: V. Nijmeijer	constructeur: ir. S.W.H. Droste	
datum: 05-04-2013	projectleider: ir. S.W.H. Droste	gezien:	

BARTELS INGENIEURS VOOR BOUW & INFRA
Hengelosestraat 563
7521 AG ENSCHEDE
T 053 - 433 55 58
F 053 - 433 56 56
E enschede@bartels.nl
W www.bartels.nl

☐ Apeldoorn ☐ Eindhoven ☐ Elst ☐ Leeuwarden ☐ Utrecht ☐ Veenendaal
DUITSLAND - GHANA - IERLAND - POLEN - TURKIJE

fase: DEFINITIEF ONTWERP		
status: DEFINITIEF		
projectnummer: EE08086	bladnummer: D102	wijziging:

formaat A0

H:\EE08086\TEKENINGEN\EE08086D.rvt