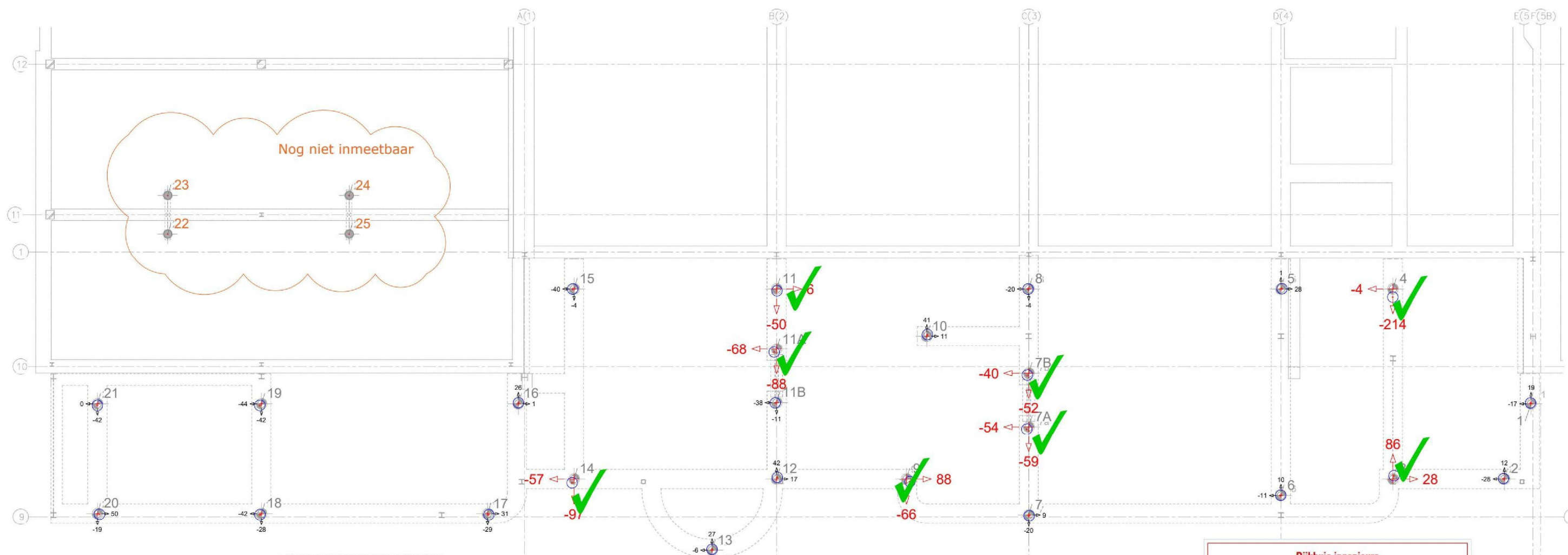
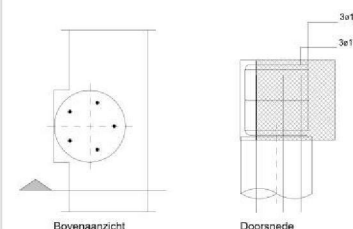




ALGEMEEN DETAIL BALKVERBREIDING :
Detail geldt als korfwapening buiten de balkwapening staat:
aangegeven is extra wapening.



Kopmomenten paalafwijkingen:

Paal 11A: $F_d=97\text{kN}$ $e=0,068\text{m} \Rightarrow M_d = 97 \times 0,068 = 6,60\text{kNm} < 18,50\text{kNm}$

Paal 7A(B): $F_d=139\text{kN}$ $e=0,054\text{m} \Rightarrow M_d = 139 \times 0,054 = 7,50\text{kNm} < 18,50\text{kNm}$

Toelaatbaar kopmoment $M_d=18,50\text{kNm}$. conform paalberekening W2024800-1 H.F.C.
WEIJDE (Geo)advies & expertise d.d. 17-12-2024

Dijkhuis ingenieurs

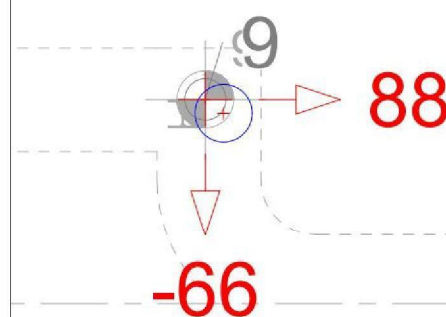
ingekomen: 26 maart 2025 werknummer: 23155

Gecontroleerd op constructieve ontwerpuitgangspunten. NIET op aantallen, maatvoering, sparringen, instortvoorzieningen e.d. Hiervoor is de aannemer verantwoordelijk. De uitwerkende partij blijft, ondanks deze controle, verantwoordelijk voor de uitwerking.

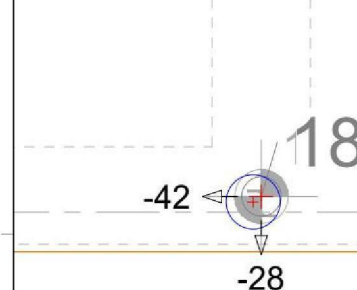
Zie opmerkingen.

datum: 28 maart 2025 beh. door: MW0

Ingemeten palen 25-03
25 palen gemeten
4 palen nog te meten (#22-#25)



afwijking >50mm (overschrijding)



afwijking <50mm

23155-UO-1 - Palenplan - Uitbreiding Fase-2-06022025		Mail:		24-02-2025		BGDD					
Origineel tekeningnr.:		Rev.:		Datum:		Opdrachtgever:					
1 Palen		2000 Fundering		4000 Ankers		6000 Vloeren		8000 Grondwerk		10000 Uitgangspunten	
1000 Stramien		3000 Metselwerk		5000 Installaties		7000 Casco		9000 Divers			
Project:		Zuiderflat Groningen						Intern projectnr.: 24388			
Onderdeel:		Ingemeten palen									
Sectie:		Ter informatie									
Uitzetbestand:		-		VP:		24388_Uitbreiding_vpA					
Aantal punten:		25 / 29 pt		WVB:		RG		Datum:		26-03-2025	
 Slotermeer 5-2 8502 TM Joure 0513 - 411 413 www.hbld.nl 5.1.2e				Adres:		Vestdijklaan 26, 9721 VP Groningen					
				Aannemer:		BGDD					
				Uitvoerder:		5.1.2e					
				Telefoonnummer:		5.1.2e					
				Aantal bouwlagen:							
HB Landmeetkundige Dienstverlening				Bouwvolgorde:							
				Schaal:		n.v.t.					