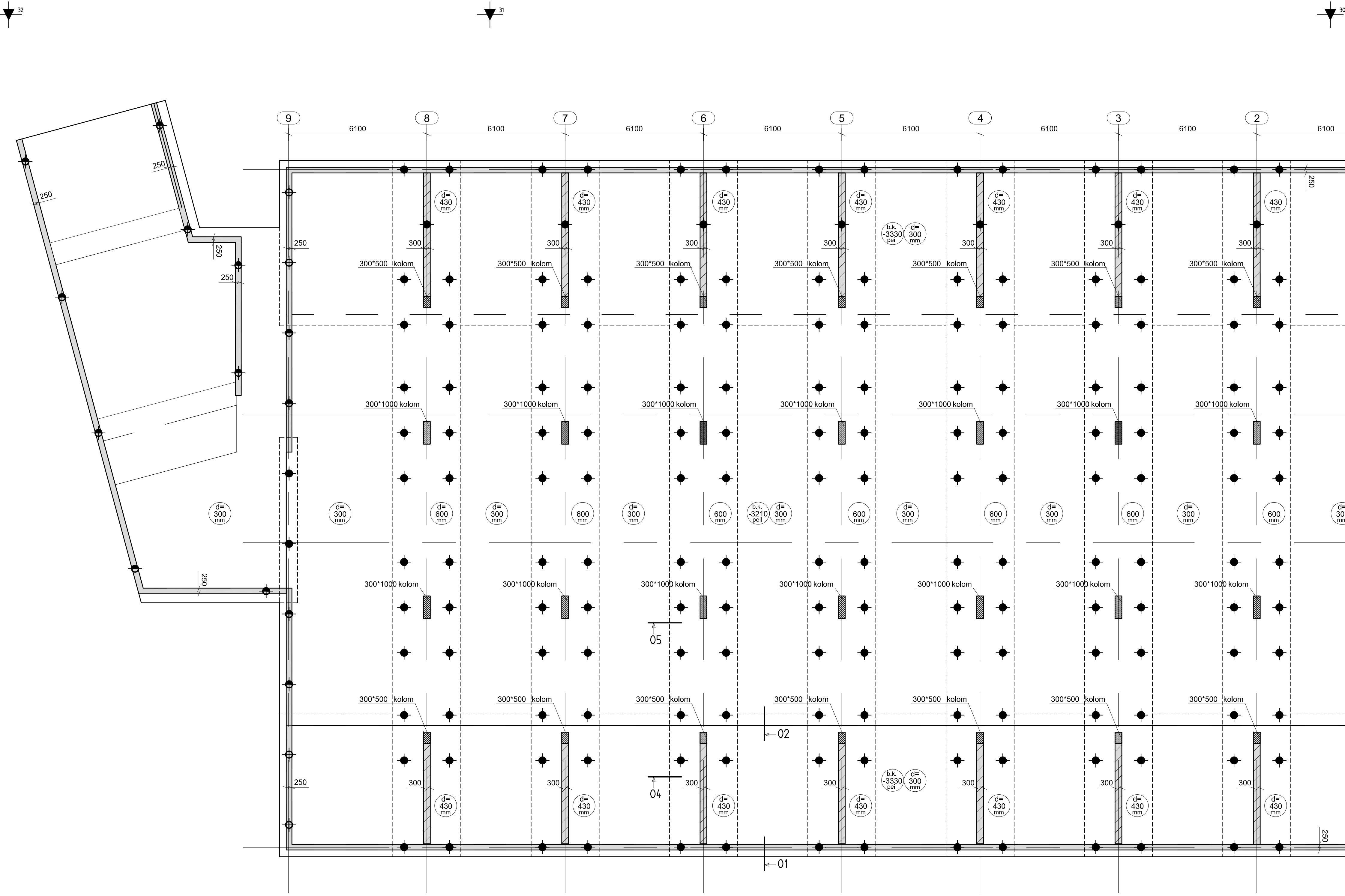
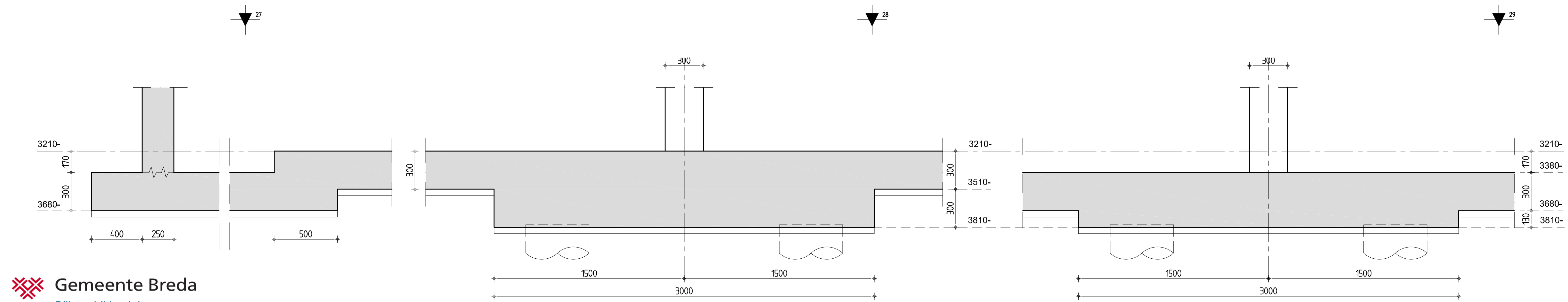




- RENVОО:**
Algemeen
- alle maten in het werk meten en/of controleren
 - peil = 5,4 m + t.o.v. N.A.P.
 - brandwerendheid van de hoofddrag constructie min. 60 minuten
- Beton**
- in het werk gestort: betonkwaliteit: C30/37
 - prefab betonkwaliteit: C45/55
- Staal**
- staalkwaliteit: S235
 - staalkwaliteit buizen: S275
 - boutkwaliteit: 8.8
 - ankerboutkwaliteit: 4.6
 - lassen: a= min. 4mm tenzij anders volgt uit detailberekening
 - oppervlakte behandeling volgens bestek
 - alle gesloten buisprofielen voorzien van ontluuchtingsgaatjes t.b.v. verzinken
 - hulpstaal tbv bouwkundige voorzieningen volgens tekening architect
 - hulpstaal tbv dakranden volgens opgave leverancier
 - detailberekening verbindingen door leverancier staalconstructie
 - alle niet ingestorte delen van de hoofddragconstructie in staal brandwerend bekleden (min. 60 minuten)
- Hout**
- sterkteklasse: CS18
- Metsewerk / Lijmwerk**
- kwaliteit dragend metsewerk: $f_k = 6,6 \text{ N/mm}^2$ volgens NEN 6790 artikel 9.1 (KZS lijmelementen CS12)
 - dilatatie metsewerk volgens opgave leverancier
- Uitvoering grondwerk (gebouw E)**
- uitvoeren grondwerk volgens NEN-EN 1997-1 hoofdstuk 5 en funderingsadvies
 - ontgraven tot draagkrachtige laag
 - controle mbv handsondeerapparaat te meten consuewstand 4 a 5 MN/m²
 - slechte humusachtige en/of geroerde grond verwijderen en vervangen door goed gegraerd schoon zand, dat mechanisch in lagen van 250 mm moet worden verdicht.
- kolom**
- kolom boven de vloer
 - kolom onder de vloer
- breedplaatvloer, overal voegnetten en haarspelden rondom vrije randen toepassen**
- wand (insitu)**
- wand / penant (prefab beton)**
- wand (kalkzandsteen)**
- wand (metsewerk)**



- Palen**
- paaltje buisschroefpaal i.v.m. wapening over gehele lengte conform funderingsadvies
 - funderingsadvies / sonderingen volgens rapport 2013250-F1 d.d. 12-07-2021 Geosonda

204 stuks buisschroefpalen				bouwpeil ±5,4 m + NAP			
merk	afmeting in mm	aantal	paalkop t.o.v.		paalpunt t.o.v.		stek lengte
			N.A.P.	peil	N.A.P.	peil	
●	φ 500	177	1,61 m +	3,79 m -	8,5 m -	13,9 m -	0,4 m
●	φ 500	19	1,74 m +	3,66 m -	8,5 m -	13,9 m -	0,4 m
●	φ 500	8	1,91 m +	3,49 m -	8,5 m -	13,9 m -	0,4 m

IN BEWERKING 24-01-2022

DET. 02

DET. 03

DET. 04