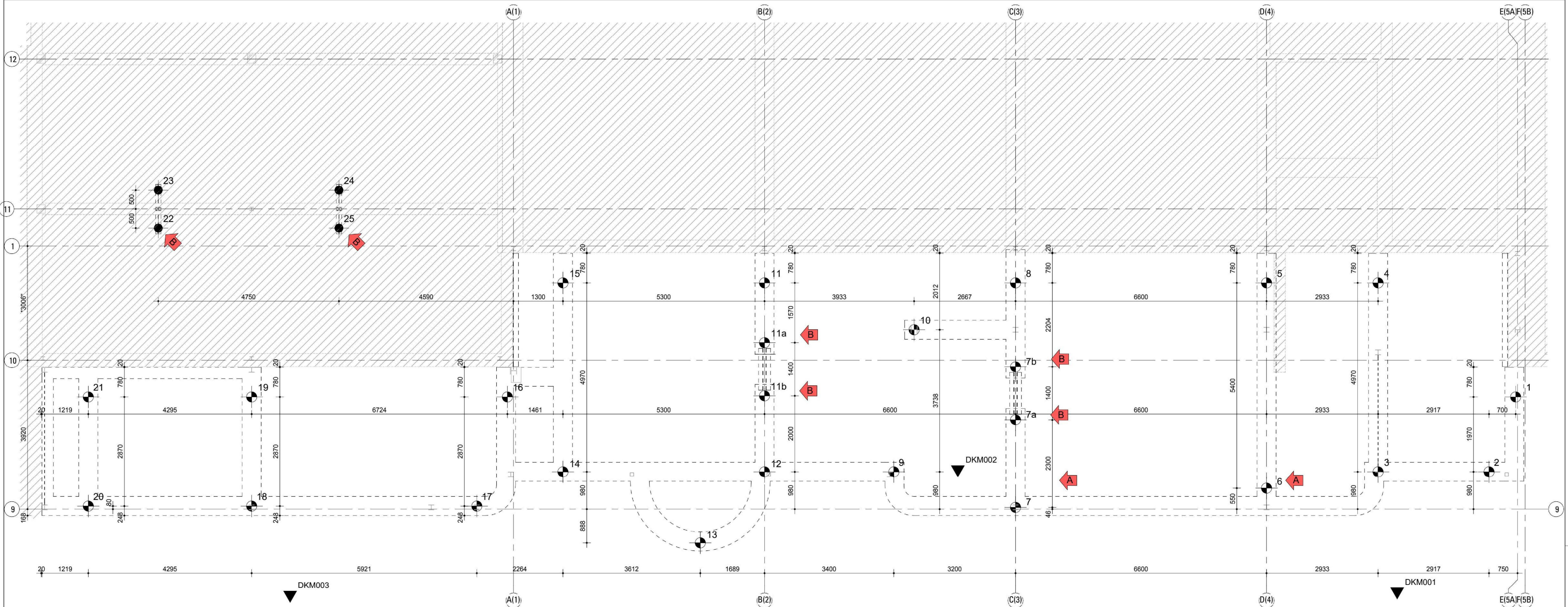




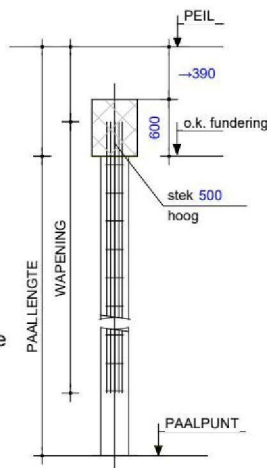
Palenplan

	DOORSNEDE (mm)	AANTAL	PAALPUNTNIVO tov NAP (m1)	FRd (kN/m1)
	funderingspaal ø219mm	4		185 kN
	funderingspaal ø273mm	25		370 kN

STALENBUIJS-SEGMENT-PALEN :

Van het grond verdringende type paal met blijvende casing.

Aantal palen: zie palenstaat
Sterkteklasse beton: C30/37
Milieuklasse: XC4
Diameter buis: ø219 / 273
Diameter voetplaat: ø230 / 300
Lengte: Vlgv opgave leverancier
Wapening: Vlgv opgave leverancier
Vereist paal draagvermogen: Zie palenstaat(Rekenbelasting)



EISEN TEN BEHOEVE VAN HET VERVAARDIGEN:

- Berekening paal draagvermogen en een lastzakingsdiagram te leveren door de aannemer.
- Paalpuntniveau volgens berekening aannemer.
- Uitvoering volgens aannemer.
- Na het heien een paalinmeting verstrekken.
- Buis vullen tot 20 mm boven onderkant fundering.

FUNDERING BELENDINGEN :

Vooraf bestaande funderingen (aanlegdiepte en breedte) onderzoeken.

- Ontgraven na het heien/boren.

ALGEMEEN :

PEIL = B.k. bestaande vloerpeil recreatieruimte
Bron: Geotechnisch onderzoek
Sondeerpuntnummer.
Boorpuntnummer.
Uitgevoerd door : Raadgevend Ingenieursbureau Wiertsema & partners B.V.
Funderingsadvies : Geotechnisch onderzoek
Rapporten : VN-66836-1, d.d. 25 juli 2024

CONSTRUCTIEVE UITGANGSPUNTEN :

Gevolgklasse : CC2
Windgebied : 2, Onbebouwd

B	05-02-2025	Palen 7a, 7b, 11a en 11b toegevoegd	5119	TWA
A	11-12-2024	Positie palen 6 en 7 en paalbelasting r273		TWA
Wijz	Datum:	Omschrijving:	Getekend:	Gezien:

Basistekening: 23-4727-UO-01-50-Fase 2 - Begane grond-B-241115.dwg
Model architect: Datum: 15-11-2024
Model installateur:

Project: Transformatie Zuiderflat

Locatie: Vestdijklaan 26 "De Wijert" Groningen

Opdrachtgever: Christelijke Woningstichting Patrimonium

Architect: dorenbos architecten bv

Onderdeel: Palenplan "Uitbreiding Fase-2"

Fase: Uitvoering Ontwerp

Formaat: A1
Schaal: 1:50
Getekend: 5119
Gezien: TWA
Status: DEFINITIEF
Datum: 02-12-2024

Projectnummer:

23155

Blad:

UO-1

