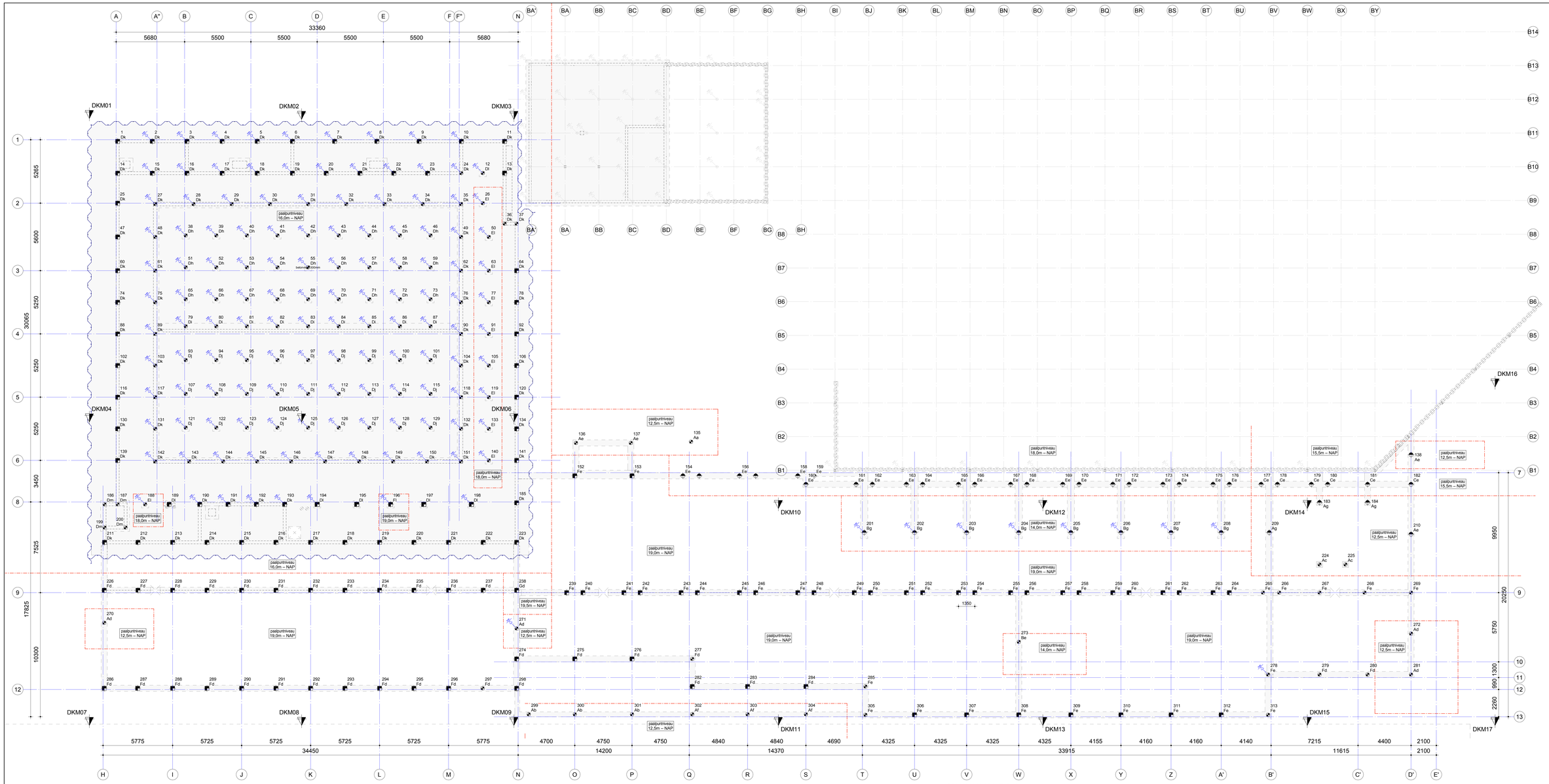


Sonderingen

- Sonderingen volgens : Koops & Romeijn grondmechanica b.v.
- Rapportnummer : n.t.b.
- Funderingsadvies : Koops & Romeijn grondmechanica b.v.
- Rapportnummer : n.t.b.

nr: Sondering

nr: Sondering nog uit te voeren

bestaande palen

Toelaatbare afwijkingen van funderingspalen

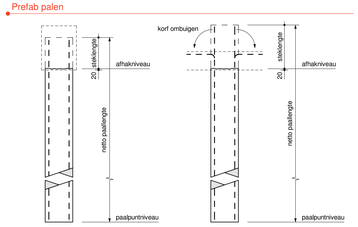
- Indien de maatafwijkingen groter zijn, dient er contact te worden opgenomen met de hoofdconstructeur.

Peil = 3,82 m – NAP (nader te bepalen)

Paalcodering en symbolen

500 — paalnummer
Aa — paalpuntniveau (A) + afhakniveau (a)
paalafmeting
begrenzing paalpuntniveau
trekpaal — trek

Prefab palen

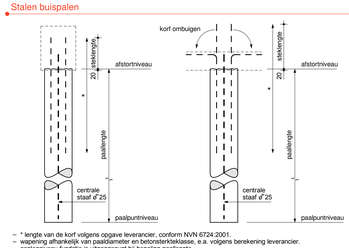


- aanlegniveau fundatie is uitgangspunt bij bepaling paallengte.

Paalcodering en symbolen

500 — paalnummer
Aa — paalpuntniveau (A) + afstortniveau (a)
paaldiameter
begrenzing paalpuntniveau
trekpaal — trek

Stalen buispalen



- * lengte van de korf volgens opgave leverancier, conform NVN 6724:2001.
- wapening afhankelijk van paaldiameter en betonsterkteklasse, e.a. volgens berekening leverancier.
- aanlegniveau fundatie is uitgangspunt bij bepaling paallengte.

Paalrenvooi

	paalcode	aantal	paalpuntniveau tov NAP	afhakniveau tov Peil	paallengte	steklengte	netto paallengte	opmerking
250x250mm								
ø	Aa	1	-12.50 m	-580 mm	8.100 m	500 mm	8.600 m	
ø	Ab	3	-12.50 m	-845 mm	7.835 m	500 mm	8.335 m	
ø	Ac	2	-12.50 m	-1110 mm	7.570 m	500 mm	8.070 m	
ø	Ad	3	-12.50 m	-1150 mm	7.530 m	500 mm	8.030 m	
ø	Ad	1	-12.50 m	-1150 mm	7.530 m	500 mm	8.030 m	trekpaal
ø	Ae	2	-12.50 m	-1210 mm	7.470 m	500 mm	7.970 m	
ø	Af	3	-12.50 m	-845 mm	7.835 m	500 mm	8.335 m	
ø	Be	1	-14.00 m	-1210 mm	8.970 m	500 mm	9.470 m	
ø	Dh	27	-16.00 m	-3160 mm	9.020 m	500 mm	9.520 m	trekpaal
ø	Di	9	-16.00 m	-3620 mm	8.560 m	500 mm	9.060 m	trekpaal
ø	Dj	27	-16.00 m	-3920 mm	8.260 m	500 mm	8.760 m	trekpaal
ø	Dk	2	-16.00 m	-4230 mm	7.950 m	500 mm	8.450 m	
ø	Dk	34	-16.00 m	-4230 mm	7.950 m	500 mm	8.450 m	trekpaal
ø	Dl	1	-16.00 m	-4530 mm	7.650 m	500 mm	8.150 m	trekpaal
ø	Dm	4	-16.00 m	-4680 mm	7.500 m	500 mm	8.000 m	
ø	El	10	-18.50 m	-4530 mm	9.650 m	500 mm	10.150 m	trekpaal
ø	Fd	4	-19.00 m	-1150 mm	14.030 m	500 mm	14.530 m	
ø	Fe	8	-19.00 m	-1210 mm	13.970 m	500 mm	14.470 m	
ø	Fe	1	-19.00 m	-1210 mm	13.970 m	500 mm	14.470 m	trekpaal
350x350mm								
■	Dk	34	-16.00 m	-4230 mm	7.950 m	500 mm	8.450 m	
■	Dk	22	-16.00 m	-4230 mm	7.950 m	500 mm	8.450 m	trekpaal
■	Dl	3	-16.00 m	-4530 mm	7.650 m	500 mm	8.150 m	
■	Dl	2	-16.00 m	-4530 mm	7.650 m	500 mm	8.150 m	trekpaal
■	Fd	30	-19.00 m	-1150 mm	14.030 m	500 mm	14.530 m	
■	Fe	35	-19.00 m	-1210 mm	13.970 m	500 mm	14.470 m	
■	Fl	1	-19.00 m	-4530 mm	10.650 m	500 mm	11.150 m	trekpaal
■	Gd	1	-19.50 m	-1150 mm	14.530 m	500 mm	15.030 m	
		271						

Paalrenvooi

	paalcode	aantal	paalpuntniveau tov NAP	afstortniveau tov Peil	paallengte	steklengte	Netto paallengte	opmerking
ø350mm								
	Ae	2	-12.50 m	-1210 mm	7.470 m	500 mm	7.970 m	
	Ag	3	-12.50 m	-1410 mm	7.270 m	500 mm	7.770 m	
	Bg	8	-14.00 m	-1410 mm	8.770 m	500 mm	9.270 m	trekpaal
	Cd	6	-15.50 m	-1210 mm	10.470 m	500 mm	10.970 m	
	Ee	23	-18.00 m	-1210 mm	12.970 m	500 mm	13.470 m	
		42						

Voor constructieve uitgangspunten WSP, zie rapport.
SGU021041 - R01

Model is gebouwd op digitale onderlagen derden.
DO_Amstelveen_SK_R22.rvt

Nieuwbouw zwembad de Meerkamp te Amstelveen

Onderdeel: Palenplan

Opdrachtgever: Gemeente Amstelveen
Architect: Slangen + Koenis Architecten
Projectnummer: SGU021041
Projectleider: H.C. Huurnink
Constructeur: M. Xia
Werktitel: C.F. Winkel-Roos

WSP
Stadsplein 41
3435 LM Nieuwegein
088 910 20 00
vl.zakelijk@wsp.com
wsp.com

Rev.	Datum	Omschrijving	Tek.

Fase: TECHNISCH ONTWERP
Status: VOORLOPIG
Formaat: 1400x841 | Schaal: 1:100 | Datum: 09-02-2023
Stadsnummer: TO-097 | Revisie: 0b

Drawing created with Autodesk Revit 2022 ®

H:\SGU021041\TEKENINGEN\TO_AMSTELVEEN_WSP_R22.RVT

VOORLOPIG
TECHNISCH ONTWERP