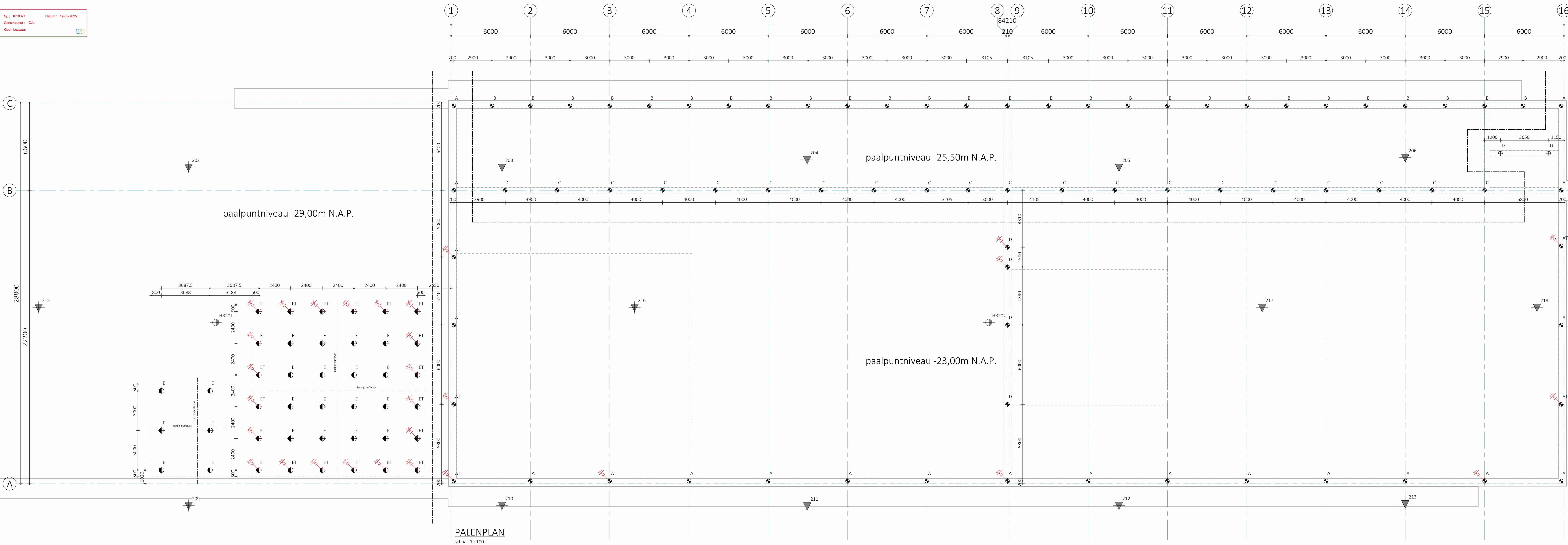




SPECIEKE UITGANGSPUNTEN FUNDEXPALLEN NEN-EN-1536

Aanname Peil = -1.40 m t.o.v. N.A.P.
(te controleren door aanneemer)

afmetingen in mm, tenzij anders aangegeven

Betonkwaliteit : conform opgave leverancier
Milieuklasse : conform opgave leverancier
Kwaliteit betonstaal : conform opgave leverancier
Dekking : conform opgave leverancier

Paalberekening + wapeningskorf vlg opgave leverancier.
Deze gegevens ter controle aanbieden aan de directie.

afstandhouders toepassen, wapeningskorf min. SR12,
korflengte min. 3500mm
centraerstaaf: bij alle trekpalen een centraerstaaf over
de volledige lengte toepassen, overige palen te bepalen
door leverancier
tekening en berekening palen dienen te worden
ingediend door leverancier
bij berekening funderingspalen rekening houden met
excentriciteit van 50mm

wij adviseren om 100% van de palen akoestisch door te
meten na afronding van machinele grondwerkzaam-
heden er dient altijd te worden voldaan aan eventuele
aanvullende eisen van het bevoegd gezag

paalnummer
01-A
paalcode
trekpaal
paalmerk
merk naar paalafmeting

PAALTABEL FUNDEXPALLEN						
merk	paal code	afmeting	paalpuntniveau t.o.v. N.A.P. (in m)	paalkopniveau t.o.v. N.A.P. (in m)	maximale paalbelasting (op paalkopniveau)	
ET	R380/450	-29 m	-1.80 m	1175	0	15
ET	R380/450	-29 m	-1.80 m	1175	-35	15
Totaal:						42

* opgegeven paalkopmomenten is een toelag op de te rekenen momenten ten gevolge van excentriciteiten.

SPECIEKE UITGANGSPUNTEN MORTELSCHROEFPALLEN NEN-EN-1536

Aanname Peil = -1.40 m t.o.v. N.A.P.
(te controleren door aanneemer)

afmetingen in mm, tenzij anders aangegeven

Betonkwaliteit : conform opgave leverancier
Milieuklasse : conform opgave leverancier
Kwaliteit betonstaal : conform opgave leverancier
Dekking : conform opgave leverancier

Paalberekening + wapeningskorf vlg opgave leverancier.
Deze gegevens ter controle aanbieden aan de directie.

afstandhouders toepassen, wapeningskorf min. SR12,
korflengte min. 3500mm
centraerstaaf: bij alle trekpalen een centraerstaaf over
de volledige lengte toepassen, overige palen te bepalen
door leverancier
tekening en berekening palen dienen te worden
ingediend door leverancier
bij berekening funderingspalen rekening houden met
excentriciteit van 100mm

wij adviseren om 100% van de palen akoestisch door te
meten na afronding van machinele grondwerkzaam-
heden er dient altijd te worden voldaan aan eventuele
aanvullende eisen van het bevoegd gezag

paalnummer
01-A
paalcode
trekpaal
paalmerk
merk naar paalafmeting

PAALTABEL						
merk	paal code	afmeting	paalpuntniveau t.o.v. N.A.P. (in m)	paalkopniveau t.o.v. N.A.P. (in m)	maximale paalbelasting (op paalkopniveau)	
A	R300	-23 m	-2.20 m	408	0	52
AT	R300	-23 m	-2.20 m	408	-63	52
B	R300	-25.5 m	-2.20 m	504	0	49
C	R300	-25.5 m	-2.20 m	504	0	49
D	R300	-23 m	-2.20 m	408	0	52
DT	R300	-23 m	-2.20 m	408	-63	52
Totaal:						78

* opgegeven paalkopmomenten is een toelag op de te rekenen momenten ten gevolge van excentriciteiten.

ALGEMENE UITGANGSPUNTEN GRONDONDERZOEK

de op deze tekening aangegeven posities van de sonderingen, zijn op basis van de situatie tekening opgenomen in
hieronder genoemde rapport, de plaats van de sonderingen dient ter indicatie.

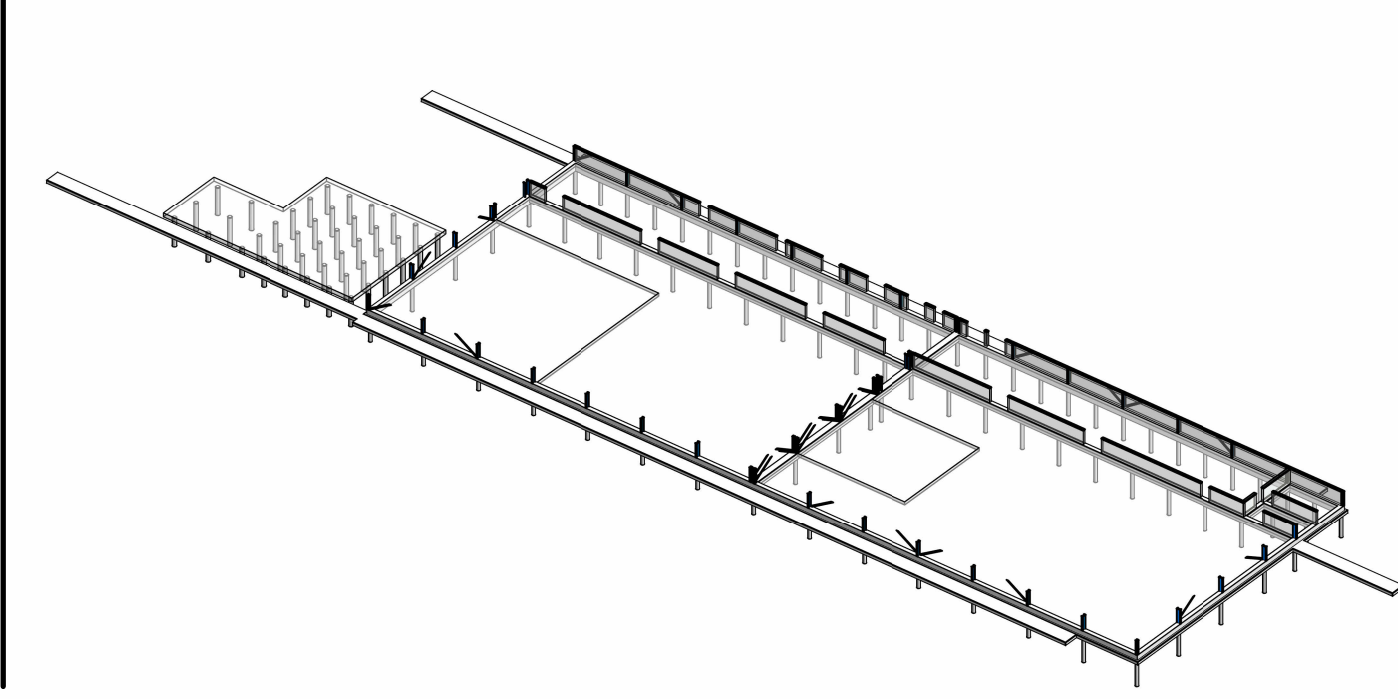
— uitgevoerde sondering
— nog uit te voeren sondering
— begrenzing paalniveau
paalniveau volgens gebieden aangegeven op
palenplan en/of gegevens uit paaltabel

de gegevens op deze tekening zijn gebaseerd op het
grotechnisch onderzoek dat verricht en opgesteld is,
door : Koops grondmechanica
rapporteur : 11572.1, versie 1
datum : 25-11-2024

DKM-01
sondering nummer
boring nummer

OPMERKINGEN

- Maatvoering in mm, tenzij anders vermeld
- Maatvoering hoogte in mm t.o.v. Peil, tenzij anders vermeld
- Maatvoering in het werk te controleren
- Maatvoering is niet op schaal indien onderstreept
- Coördinaten in Rijksdriehoekstelsel (RD)



MATERS EN DE KONING
INDUSTRIE EN ADVISORS

Hoofdweg 64 | 3067 GH Rotterdam | Tel. (010) 258 1820
Mullatullaan 8 | 4707 LZ Roosendaal | Tel. (0165) 524 524

info@matersendekoning.nl
www.matersendekoning.nl
LinkedIn.com/matersendekoning

HVC Warmte B.V.
Jadestraat 1, 1812 RD Alkmaar

PROJECT
HVC GEOTHERMIE HEERHUGOWAARD
Zuiderbosweg Heerhugowaard

OVERZICHT
PALENPLAN
Plattegrond en details

DATUM	TEKENAAR	GECONTROLEERD	OMSCHRIJVING	VERSIE
2025-01-31	I. Denissen	R. Verdonck	Uitgave t.b.v. omgevingsvergunning	1
PROJECTLEIDER	CONSTRUCTIEUR	IDENTIFICATIE NUMMER	STATUS	
R. Verdonck	R. Verdonck	24225-TEK-001-DO	BOUWAANVRAAG	
TEKENAAR	PROJECTNUMMER	PAGE	VERSIE	
1:50	24225 001	DO	1	
FORMAAT	BLAD	1 van 1		

Autodesk Revit 2024