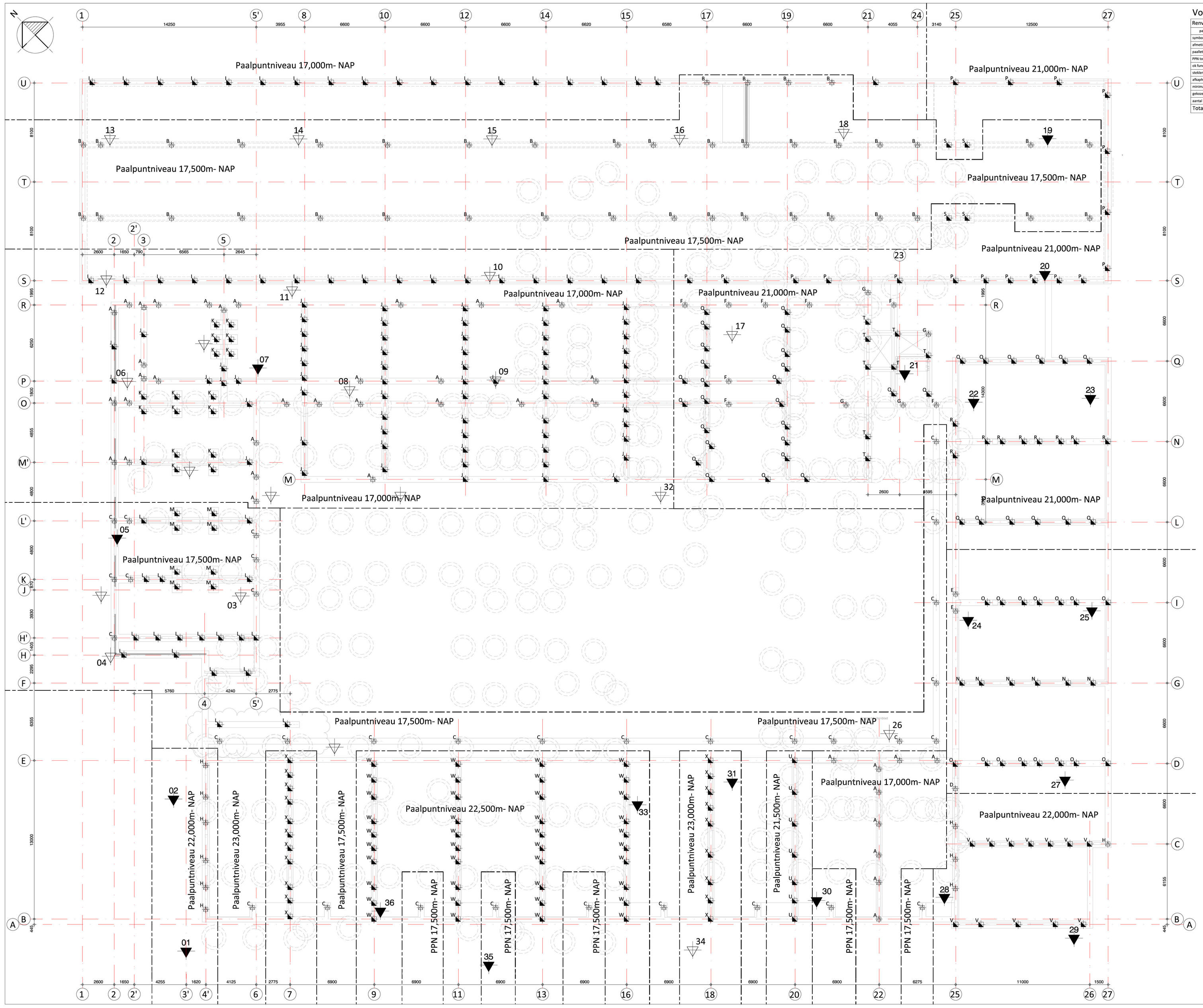


Voorlopig peil = 0.200m+ NAP

Renvooi: Prefabpaal

paalafwijkingen groter dan 50mm doorgeven aan hoofdconstructeur																										
symbool																										
afmeting	vk350	vk350	vk350	vk350	vk350	vk350	vk350	vk350	vk400	vk400	vk400	vk400	vk400	vk400	vk400	vk400	vk400	vk400	vk400	vk400	vk400	vk400	vk400	vk400	vk400	vk400
paaletter	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X		
PPN tov NAP (in mm)	-17000	-17500	-17500	-19500	-19500	-21000	-21000	-22000	-17000	-17000	-17500	-17500	-19500	-19500	-21000	-21000	-21000	-21000	-21000	-21500	-22000	-22500	-23000			
ok fundering tov Peil	-1020	-860	-1020	-1020	-1220	-1020	-1650	-1020	-860	-1020	-1220	-1020	-1220	-1020	-1220	-860	-1020	-1220	-1260	-1650	-1020	-1020	-1020	-1020		
steklengte	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400		
afkaphoogte tov Peil	-1000	-840	-1000	-1000	-1200	-1000	-1630	-1000	-840	-1000	-1200	-1000	-1200	-1000	-1200	-840	-1000	-1200	-1240	-1630	-1000	-1000	-1000	-1000		
minimale paallengte (in mm)	16600	17260	17260	19100	18900	20600	19970	21600	16760	16600	16400	17200	16900	19100	18900	20760	20600	20400	20360	19970	21100	21600	22100	22600		
gekozen paallengte (in mm)	17000	17500	17500	19500	19000	21000	20000	22000	17000	17000	16500	17500	17000	19500	19000	21000	21000	20500	20500	20000	21500	22000	22500	23000		
aantal	39	40	32	1	2	8	4	10	36	67	16	18	8	6	15	18	37	9	4	8	7	12	40	20		

Totaal aantal palen: 457 stuks

Peil = 0 = bk.afgew. beg.grondvl. = 0,200m + N.A.P. (voorlopig)
(Definitief niveau tov Peil nader op te geven door architect)
Peilmaten t.o.v. N.A.P.
Alle maten in mm

Uitvoering palen conform funderingsadvies
Sonderingen uitgevoerd door ADCIM Geotechniek b.v.
Funderingsadvies uitgevoerd door ADCIM Geotechniek b.v.
Rapport nr.: G20210073-rap-01, dd.22-04-2021

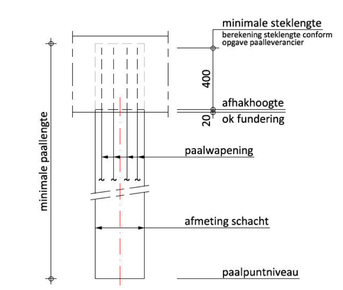
= Sondering + nummer
= Nog te maken sondering

= Obstakel in de grond (in het werk te controleren)
(opgave door ....., d.d. ..-..-....)
= Ingemeten paalmisstand

Paaleleverancier dient rekening te houden met een excentriciteit van min. 50mm.
Maximaal toelaatbare paalmisstand = 50mm. Grotere afstanden dienen aan JECON Engineering doorgegeven te worden. De kosten voor advies- en tekenwerkzaamheden i.v.m. overschrijding van de toleranties voor paalmisstanden zijn voor rekening aannemer.

Paalwapening conform nadere opgave leverancier.
Paalwapening minimaal 400mm verankeren in fundering.
Paalwapening van trekpalen minimaal 600mm verankeren in fundering.
Aansluiting van palen aan de constructie van de fundering is standaard scharnierend.
Helen van eerste paal beginnen bij een sondering.
Te streven naar kalenderwaarden van minimaal 15 of hoger.
Bij onvoldoende grondweerstand / lage kalenderwaarde, contact op te nemen met JECON Engineering.
Overlengte enkel weg te helen na akkoord JECON Engineering

Maximale rekenwaarde optredende drukbelasting op palen = ...kN
Maximale rekenwaarde optredende trekbelasting op palen = ...kN
Maximale rekenwaarde optredende horizontale belasting op palen = ...kN



ALGEMEEN PAALKOP-DETAIL
Gewapende prefab betonpaal

VOORLOPIG palenplan gebaseerd op de gemaakte sondering
overige sonderingen zijn nog niet uitgevoerd ivm bestaande bebouwing

LET OP aantallen, lengtes en diameters kunnen nog wijzigen na ontvangst definitief funderingsadvies

Rev.	Datum	Omschrijving	Gek.
3	03-04-2025	Algehele revisie ivm ontwerp wijziging	weg
2	08-02-2023	Algehele revisie ivm ontwerp wijziging	weg
1	31-05-2021	Ter Informatie, extra palen toegevoegd tpv loggia's	weg
0	07-05-2021	Ter Informatie	weg

Opdrachtgever
4d Projectontwikkeling BV
te Dordrecht

Project
Engineering 130 Zorgappartementen Overkampweg
te Dordrecht

Projectleider [redacted]
Fase Definitief Ontwerp (DO)
Schaal 1:100
Formaat A0
Status Voorlopig

H.A. Lorentzstraat 1A
3331 EE Zwijndrecht
E [redacted]@jecon.nl
I [redacted]w.jecon.nl

Onderteekend
Palenplan

JECON Projectnummer
12345
Tekeningnr. Rev.
DO-C0201 3

Alle auteursrechten berust bij JECON Engineering. Niets van deze tekening mag worden aangebracht en/ of openbaar gemaakt zonder schriftelijke toestemming van JECON Engineering. Alle leveringen en/of diensten van JECON Engineering zijn onder algemene voorwaarden van toepassing van JECON Engineering. Alle leveringen en/of diensten van JECON Engineering zijn onder algemene voorwaarden van toepassing van JECON Engineering.