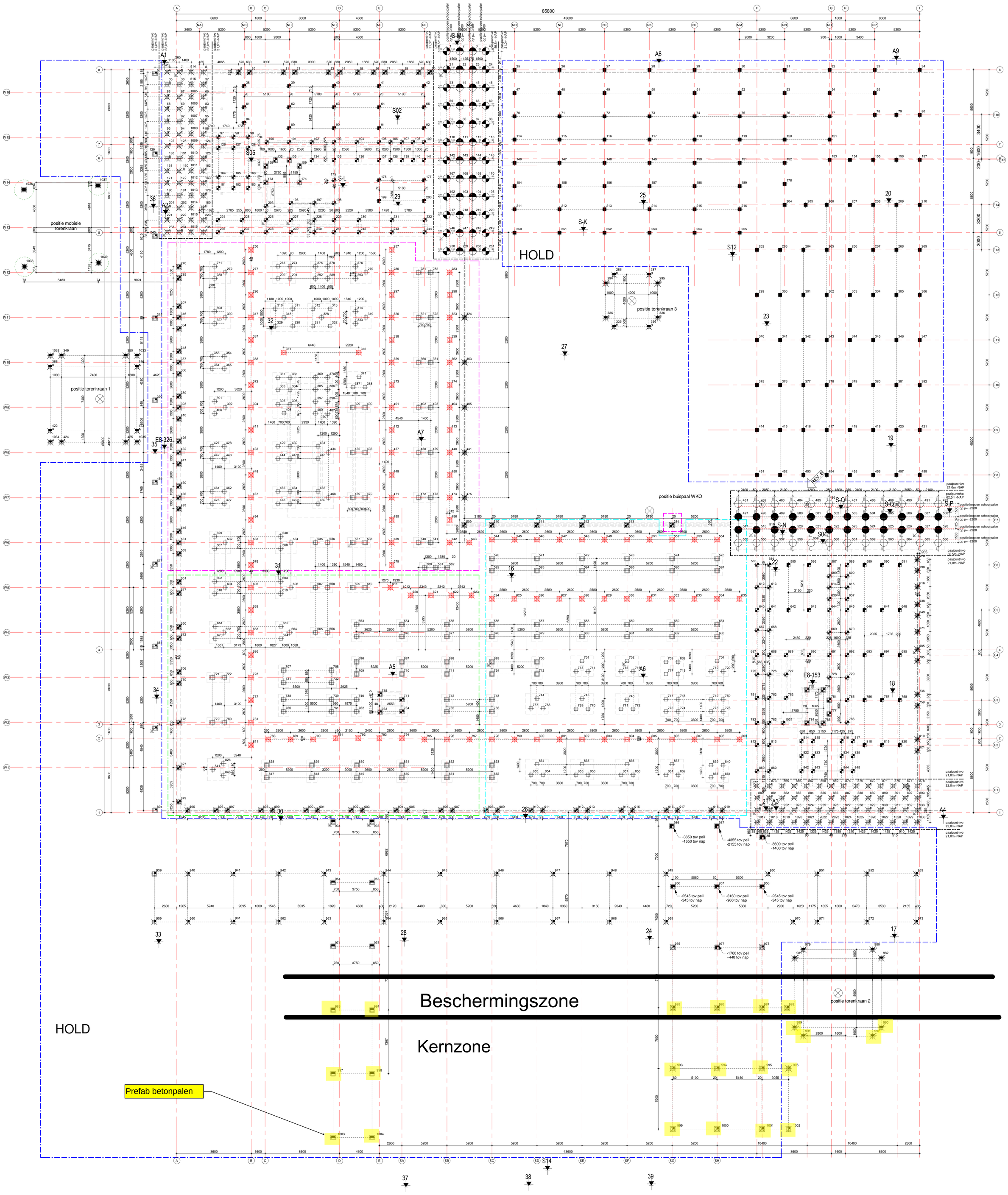

afkaphoogte zie renvooi

o.k. betonkonstr.

steklengte volgens berekening aannemer

30

paallengte volgens berekening aannemer

paalpuntnivo zie plattegrond

Paalrenvooi prefab betonpalen									
		aantal	omschrijving	ok. betonconstr. tov Peil	ok. betonconstr. tov NAP	paalpuntnivo tov NAP	PDVdruk(kN)	PDVtrek(kN)	dwarskracht_type
	A	4	⌀400	-7565	-5365	-22000	1900	410	15
	B	28	⌀400	-7565	-5365	-22000	1900	330	15
	C	24	⌀400	-7565	-5365	-22000	1900	240	15
	D	4	⌀400	-7565	-5365	-22000	1900	380	15
	E	28	⌀400	-7565	-5365	-22000	1900	300	15
	F	24	⌀400	-7565	-5365	-22000	1900	220	15
		4	⌀400	-2175	25	-21000	1750	-	175
		144	⌀400	-8190	-5990	-21000	2000	330	15
		103	⌀400	-7990	-5790	-21000	2000	330	15
		104	⌀400	-6990	-4790	-21000	2000	330	15
		11	⌀400	-1755	445	-21000	1950	330	15
		29	⌀400	-2200	0	-21000	1950	330	15
		14	⌀400	-1150	1050	-21000	1950	330	15
		12	⌀400	-1390	810	-21000	1950	330	15
	A	12	⌀400	-2900	-700	-21000	1800	330	70
	B	8	⌀400	-2900	-700	-21000	1950	330	70
	C	8	⌀400	-2900	-700	-21000	1550	330	70
		108	⌀400	-7240	-5040	-21000	2000	330	15
		16	⌀400	-8440	-6240	-21000	2000	330	15
		89	⌀400	-6990	-4790	-21000	1800	330	15
		38	⌀400	-6990	-4790	-21000	2000	330	15
		7	⌀400	zie tek	zie tek	-21000	1950	330	15
		819							

Paalrenvooi Tubexpalen								
paalsymbool	aantal	omschrijving	ok betonconstr tov Peil	ok betonconstr tov nap	paalpuntnivo tov NAP	PDVdruk (kN)	PDVtrek (kN)	soort paal	schoorstand
	24	ø950/860	-8790	-6590	-62500	7500	350	schoorpaal	20
	24	ø950/860	-8790	-6590	-59500	7500	350	schoorpaal	50
	24	ø950/860	-8790	-6590	-59500	7500	350	schoorpaal	20
	24	ø950/860	-8790	-6590	-62500	7500	350	schoorpaal	50
	96								

Paalrenvooi prefab betonpalen-hulppalen								
	aantal	omschrijving	Type Comments	ok betonconstr tov Peil	ok betonconstr tov nap	paalpuntnivo tov NAP	PDV druk (kN)	PDV trek (kN)
	124	⌀400	paalv	-2175	25	-21000	1900	-
	124							

algemene opmerkingen mbt palenplan:

peil = 0.0 = 2200+ NAP;
alle maten in mm;
funderingsadvies volgens grondonderzoek Crux Engineering BV , rapport nr NT16494h1 , dd 09-11-2018 ;
maximaal toegestane paalafwijking: 100 mm.

Nr.
- sondering met plaatselijke kleefmeting, aanduiding nummer en paalpuntnivo volgens bovengenoemd rapport

inhelnivo
- sondering, aanduiding nummer en paalpuntnivo volgens bovengenoemd rapport
- nog te maken sondering
- palen met aarding volgens opgave Besix d.d. 05-11-2018

= Batch I palen reeds geproduceerd
= Batch II palen reeds geproduceerd
= Batch III palen reeds geproduceerd

B	07-02-2019	rotatie sheet gewijzigd+ rotatie paal gewijzigd + paalbelastingen gewijzigd	SNS
A	07-12-2018	aarding palen, paal 1031, palen tbv mobiele kraan toegevoegd en extra rij onder trekpoer verschoven	SNS

datum 06-11-2018 fase UO status definitief

VAN ROSSUM RAADGEVENDE INGENIEURS

Van Rossum Raadgevende Ingenieurs bv
Amsterdam
ir. D.J. Kluft ci
ir. A.G. van der Sluis ci
Postbus 37290
1030 AG Amsterdam
tel. 020 - 615 37 11
amsterdam@vanrossumbv.nl
www.vanrossumbv.nl

project
Sluishuis Amsterdam

architect
BIG,Valby, Denemarken

opdrachtgever
Vorm Ontwikkeling b.v.

akkoord

Palenplan

schaal 1:150
formaat A0
ordernr. 9273

projectleider ir. S.J. Schoenmakers
getekend H.P.Kortekaas

bouwdeel | fase U0P1 | niveau 00 | volgnr. 1 | revisie B