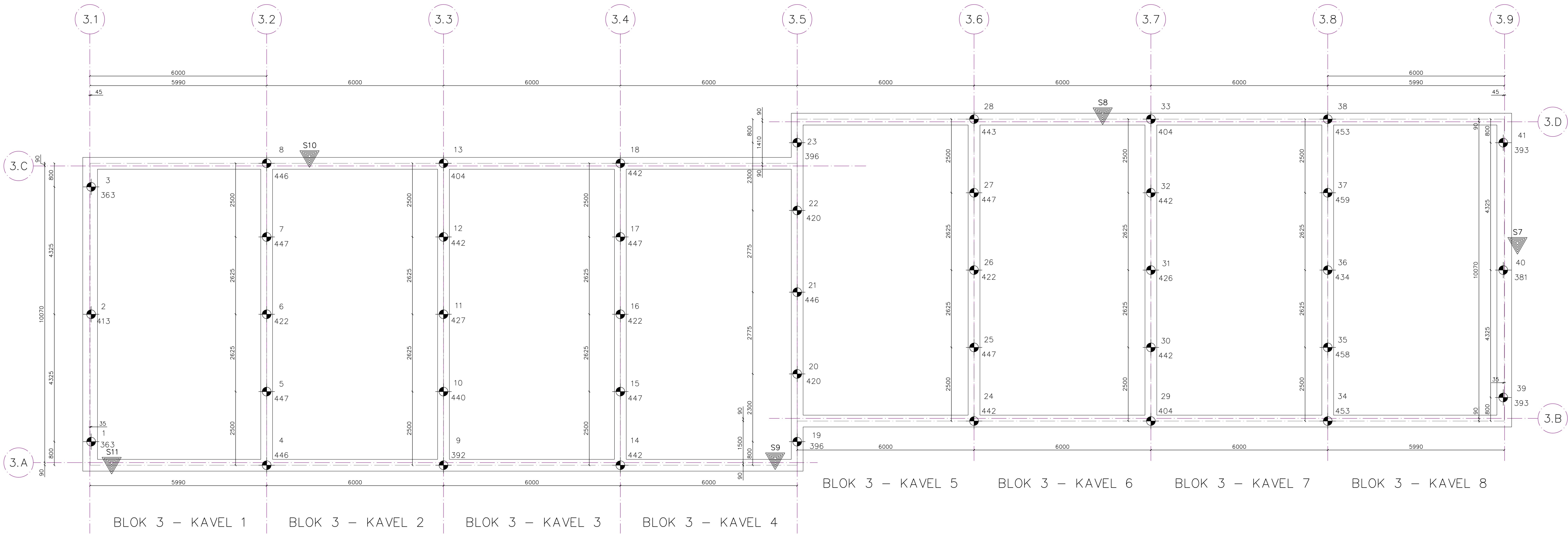




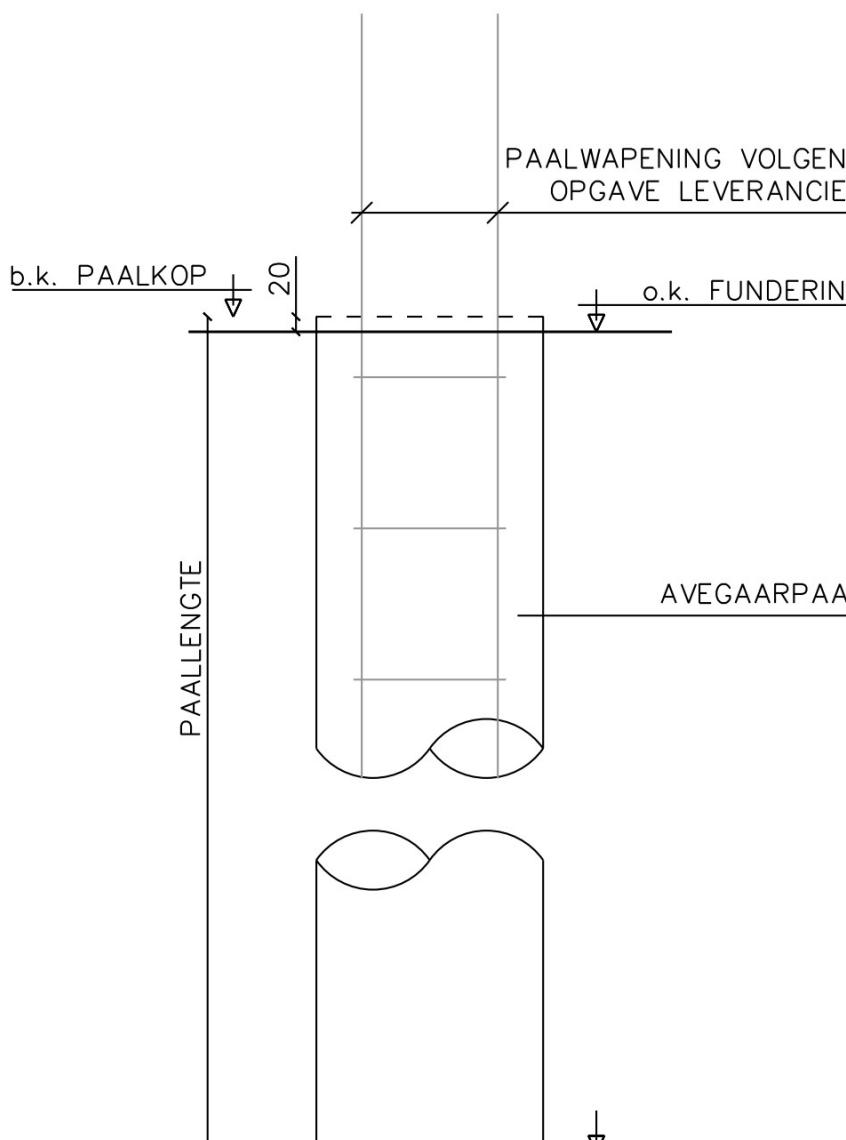
Let op, per blok ander paalpuntniveau, paalsymbolen hetzelfde.

PALENPLAN BLOK 3

DE FUNDERING UITVOEREN ALS EEN FUNDERING OP AVEGAARPALEN VOLGENS LEVERANCIER
*** VOLGENS HET FUNDERINGSADVIES R220089-04 VAN MOS GRONDMECHANICA B.V.
AVEGAARPALEN ø300mm VOOR DE OVERIGE GEGEVENS ZIE DE BOORSTAAT

- 5 = PAALNUMMER
447 = PAALBELASTING IN kN
S1 = NUMMER SONDERING
= POSITIE SONDERING (SCHETSMATIG OVERGENOMEN VAN TEKENING, DEFINITIEF VOLGENS GRONDONDERZOEK)

BOORSTAAT AVEGAAR PALEN BLOK 3		TOELICHTING BOORSTAAT
PAALSYMBOOL		
PAALDIAMETER	ø300	
PAALPUNTNIVEAU t.o.v. NAP	0 mm + NAP	
PEIL AANNAME	14.300 mm + NAP	
PAALPUNTNIVEAU t.o.v. PEIL	14.300 mm - PEIL	
o.k. FUNDERING t.o.v. PEIL	800 mm - PEIL	
b.k. PAALKOP t.o.v. PEIL	780 mm - PEIL	
PAALLENGTE	13.520 mm	
MAXIMALE PAALLAST	490 kN	
AANTAL	41	
TOTAAL	41	
• PAALWAPENING VOLGENS OPGAVE FABRIKANT / LEVERANCIER PAALBEREKENING + PALEN STAAT TER CONTROLE AANBIEDEN AAN JV2 BOUWADVIES B.V. • BEUGELWAPENING MAX 400mm h.o.h., KORFLENTE minimaal 2500mm • evt. CENTRALE STAAF VOLGENS OPGAVE FABRIKANT/LEVERANCIER • IN PAALBEREKENING REKENING HOUDEN MET TE VERWACHTEN EXCENTRICITEIT IN UITVOERINGSFASE (minimaal 50mm) • ALLE PALEN NA UITVOERING DOORMETEN EN RESULTATEN VOORLEGGEN AAN JV2 BOUWADVIES B.V. • EVENTUELE PAALMISSTANDEN GROTER DAN 50mm VOORLEGGEN AAN JV2 BOUWADVIES B.V.		
LET OP! PEIL AANNAME i.h.w. TE CONTROLEREN		

	
--	--

AANVULLENDE GEGEVENS PALEN

MINIMALE OPNEMEN ONDERSTAANDE GEGEVENS:
SPRAMEX BETON TOEPASSEN I.V.M. VOLDOENDE BETON TUSSEN STAVEN BIJ EEN TUSSENAFSTAND MINDER DAN 100mm OF GELIJKWAARDIG ALTERNATIEF
MILIEUKLASSE XC4
PAALDIAMETER OP PAALBEUGELS = 80mm
CEMENTOEGHALTE 325 kg/m³
MINIMALE WAPENING ø12, DEFINITIEVE WAPENING VOLGENS BEREKENING PAALWAPENING
CENTRALE STAAF ø25 TOT 0,5m DIEPER DAN SONDEERWAARDE < 1,0 N/mm²

DEFINITIEVE PAALBEREKENING + PALEN STAAT TER CONTROLE AANBIEDEN AAN JV2 BOUWADVIES B.V.

CENTRALE STAAF ø25 BIJ BLOK 3

AANBRENGEN BIJ ALLE PALEN IN BLOK 3
MINIMAAL TOT 0,5m DIEPER DAN SONDEERWAARDE < 1,0 N/mm²
DEFINITIEVE LENGTES OP TE NEMEN IN PALENSTAAT TER CONTROLE AANBIEDEN AAN JV2 BOUWADVIES B.V.

RENNVOOI		BASISGEGEVENS CONSTRUCTIE, TENZIJ ANDERS OP TEKENING VERMELD.			
VERSIE x		WIJZIGINGSPUJ OP MET VERSIENUMMER			
ALGEMENE GEGEVENS					
CEMENT	HOOGOVEN- OF PORTLANDCEMENT KLASSE A				
CONSISTENTIEGEBIED	3	WERKVLOEREN : 50mm DIK			
BETONKWALITEIT	OC20/25 OC25/30 OC35/45 OC45/55 OC53/65				
MILIEUKLASSE	XC2				
MIN. X3 BIJ ONTKISTEN [N/mm2]		Ø 18	Ø 25	Ø 32	Ø 39 Ø 46
BETONDEKKING OP DE BUITENSTE WAPENING [mm]					
KONSTRUKTIEDEEL	FUNDERING	VOORSPAN-STAAL	LICHTBETON	NABEWERKT OPBEVLAAK	ONKONTROLEERBAAR
VLOER OF WAND	25	+10	+5	+5	+5
BALK	30	+10	+5	+5	+5
KOLOM	35	+10	+5	+5	+5
VERMEERDERING BETONDEKKING BIJ VOORSPANSTAAL CONFORM VOORSCHRIFTEN WAPENING KLASSE B500 A (gepunteoste netten) + B500 B (losse staven)					
LASLENGTE BEUGELS	ø8=300mm ø6=250mm	OMBUIGINGSDOORN (diameter)		WAPENING =10#K BEUGELS = 5#K	
PROFIELSTAAL:	Fe 360B / S 235RJ	LASSEN : MIN. 4mm			
BOUTEN:	M16 KWALITEIT 8.8	ANKERS: MIN. ø 16 KWALITEIT 4.6			
ALGEMEEN					
• TOEGEPASTE NORMEN : NEN-EN 1990 t/m 1999					
• BELASTINGTYPE : CC1 / RC1					
• ONTWERPLEVENSDUUR : KLASSE 3					
• DEFINITIEVE MAATVOERING EN PEILMATEN VOLGENS WERKTEKENING ARCHITECT					
• DEZE CONSTRUCTIEVE OVERZICHTSTEKENING DIEN NIET ALS MAATVOERINGSTEKENING MATEN NIET VAN TEKENING METEN					
• CONSTRUCTIE UITVOEREN CONFORM NEDERLANDSE VOORSCHRIFTEN VOOR BETON-, HOUT-, STAAL-, STEEN-, ALUMINIUM EN GLASCONSTRUCTIES.					
C	16-02-2024	Opmerkingen gemeente verwerkt			
B	10-01-2024	Funderingsadvies + maatafwijkingen verwerkt			
A	21-10-2022	Eerste versie tekening			
Versie	Datum	Toelichting			Opgesteld door
PROJECT : NIEUWBOUW LEONARDUSPLEIN EN MICHAËLPLEIN					
PROJECTLOCATIE : Beek en Donk		WERKNUMMER : 822.617.07			
OPDRACHTGEVER : WoCom					
ARCHITECT : De Loads architecten en adviseurs					
ONDERDEEL : CONSTRUCTIE OVERZICHT		FORMAAT : A0			
CONSTRUCTEUR :		SCHAAAL : 1:50/1:10			
TEKENAAR :		STATUS : VERGUNNING			
DE UITVOERING DIEN TE GESCHIEDEN VAN TEKENINGEN WELKE ZIJN GOEDGEKEURD DOOR EN VOORZIEN VAN EEN STEMPEL VAN DE WONINGTOEZICHT. START VAN DE UITVOERING NIET NIET GEWAARMERKT TEKENINGEN IS GEHEEL VOOR VERANTWOORDING VAN DE OPDRACHTGEVER					
		JV2 BOUWADVIES BV INGENIEURSBUREAU VOOR BOUWCONSTRUCTIES COLLSE HOFDRIJK 23 5674 VL NUENEN TEL: 040-2840302 MAIL: info@jv2bouwadvies.nl			
		K4A			