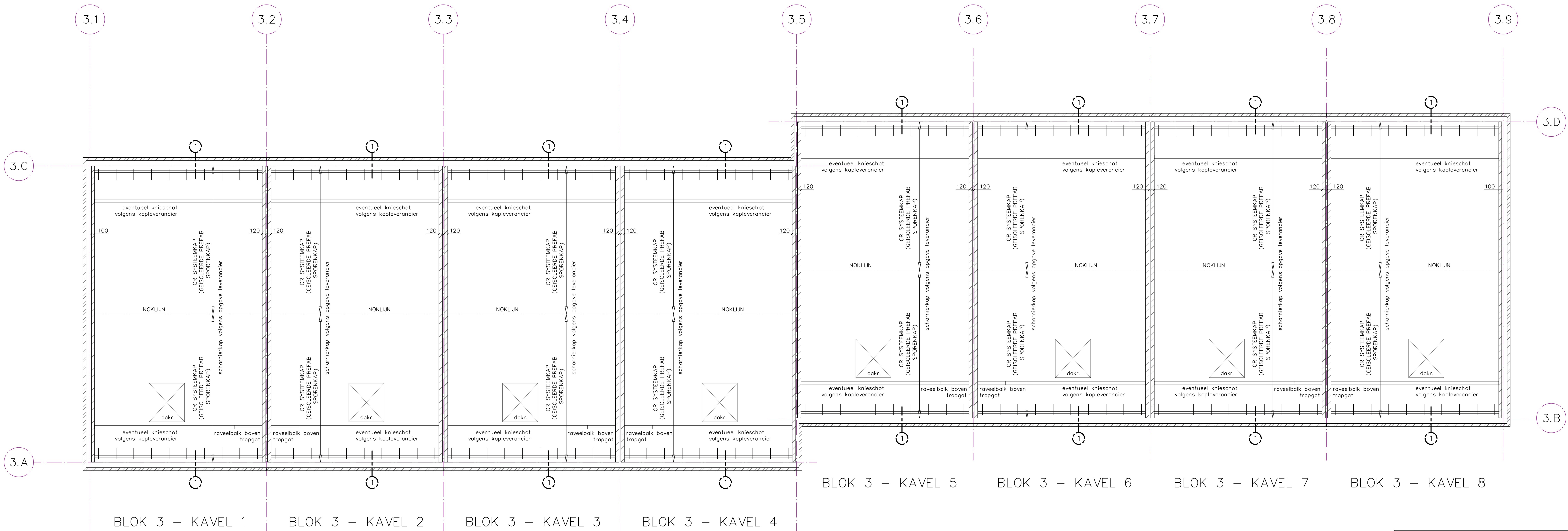
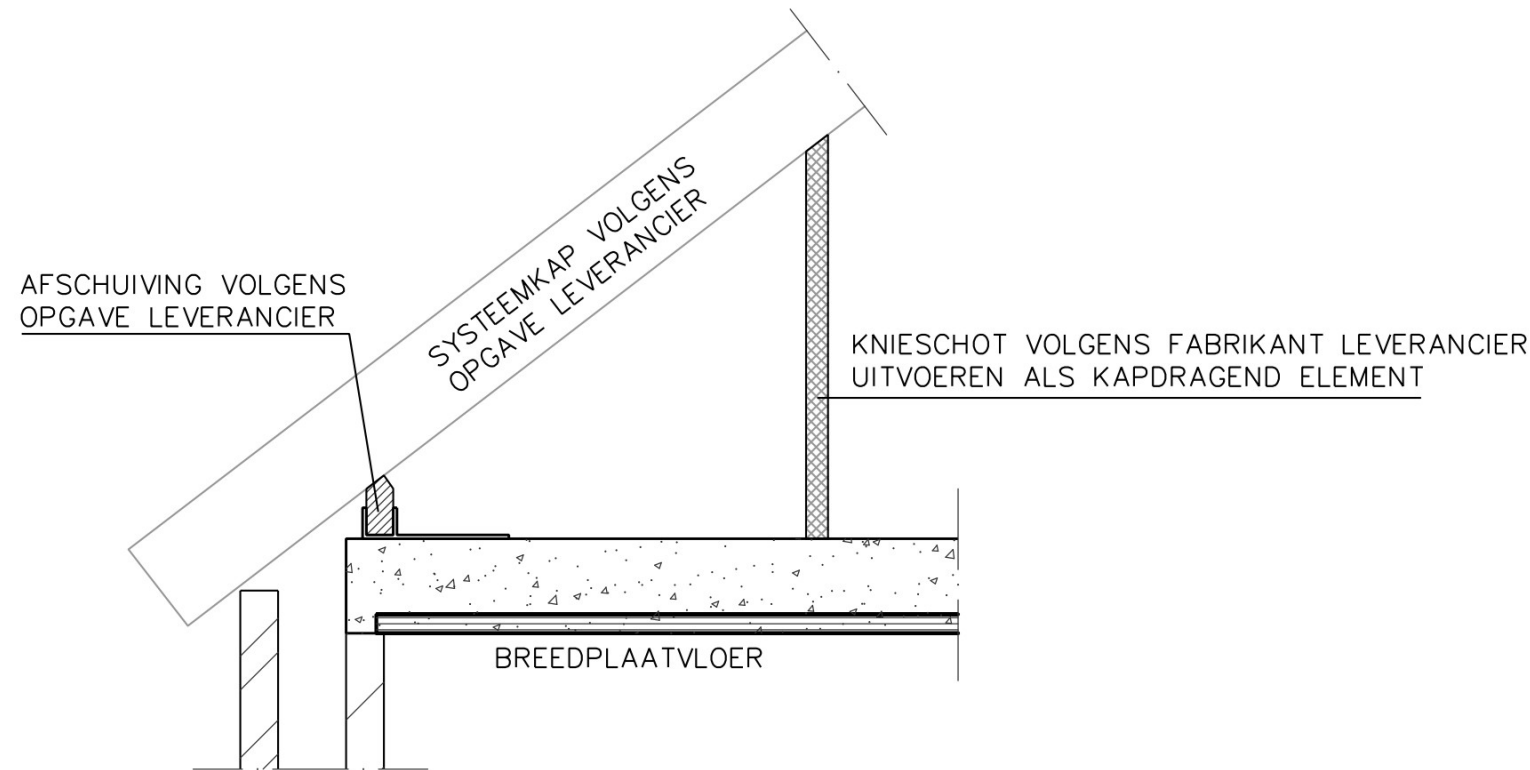




KAPPLAN

KAPCONSTRUCTIE UITVOEREN ALS EEN GEISOLEERDE PREFAB SPORENKAP (SYSTEEMKAP) VOLGENS OPGAVE LEVERANCIER
SPOREN/RAVEELBAKEN/SLAPERS ENZ. TE BEPALEN DOOR LEVERANCIER SYSTEEMKAP
MUIRPLAAT OP BETONVLOER, MUIRPLAAT VOLGENS OPGAVE KAPLEVERANCIER
DE BEREKENING EN TEKENING VAN DE KAPCONSTRUCTIE TER CONTROLE AANBIEDEN AAN J2Z
dakr. = VOORZIENINGEN DAKRAAM VERWERKEN IN DAKPLAAT

DETAIL GEISOLEERDE SCHARNIERKAP



KAPCONSTRUCTIE

eg.	=	0,65 kN/m ²
rb.	=	0,40 kN/m ²
nb.	=	0,56 kN/m ²

RENVOOI

BASISGEGEVENS CONSTRUCTIE, TENZIJ ANDERS OP TEKENING VERMELD.

- -- -- -- -- DRAEND METSELWERK (VOOR DIKTE ZIE PLATTEGROND)
- -- -- -- -- METSELWERK GEVEL (ZELFDRAEND)
- -- -- -- -- OVERSPANNINGSRICHTING VLOERELEMENTEN
- VS --- -- -- -- -- VERSTERKTE STROOK VOLGENS OPGAVE VLOERFABRIKANT
- P = PUNTLAST, LL = LIJNLAST, VOOR WAARDES VAN ALLE LIJNLASTEN ZIE TABELLEN
- P1 --- -- -- -- -- PUNTLAST OP DE VLOER (KARAKTERISTIEKE WAARDE)
- LL1 --- -- -- -- -- GELIJKMATIGE VERDEELDE LIJNLAST OP DE VLOER (KARAKTERISTIEKE WAARDE)
- xxx --- -- -- -- -- CONSTRUCTIE BOVEN DE VLOER (AANDUIDING KOLOMMEN)
- yyy --- -- -- -- -- CONSTRUCTIE ONDER DE VLOER
- VERSIE x --- -- -- -- -- WIJZIGINGSPUJ OP MET VERSIENUMMER

NIET DRAGENDE BINNENWANDEN

ALLE NIET DRAGENDE BINNENWANDEN UITVOEREN ALS LICHTE SCHEIDINGSWANDEN
ENKEL DRAGENDE WANDEN GETEKEND, OVERIGE WANDEN UITVOEREN ALS LICHTE SCHEIDINGSWANDEN
i.s.w. = 1,2 kN/m² ---> lichte scheidingswanden tot 300kg/m² TOELAATBAAR
i.s.w. = 0,8 kN/m² ---> lichte scheidingswanden tot 200kg/m² TOELAATBAAR
i.s.w. = 0,5 kN/m² ---> lichte scheidingswanden tot 100kg/m² TOELAATBAAR

ALGEMENE GEGEVENS

CEMENT	: HOOGOVEN- OF PORTLANDCEMENT KLASSE A
CONSISTENTIEGEBIED	: 3 WERKVLOEREN : 50mm DIK
BETONKWALITEIT	: O C20/25 OC25/30 OC35/45 OC45/55 OC53/65
MILIEUKLASSE	: XC2
MIN. X3 BIJ ONTKISTEN [N/mm2]	: O 18 O 25 O 32 O 39 O 46

BETONDEKKING OP DE BUITENSTE WAPENING [mm]				
KONSTRUKTIEDEEL	FUNDERING	VOORSPAN-STAAL	LICHTBETON	NABEWERKT OPPERVLAK
VLOER OF WAND	25	+10	+5	+5
BALK	30	+10	+5	+5
KOLOM	35	+10	+5	+5

VERMEERDERING BETONDEKKING BIJ VOORSPANSTAAL CONFORM VOORSCHRIFTEN

WAPENING KLASSE B500 A (gepunte staal) : B500 B (losse staven)

LASLENGTE BEUGELS ϕ 8=300mm OMBUIGINGSDOORN (diameter) WAPENING =10#K BEUGELS = 5#K

PROFIELSTAAL: Fe 360B / S 235RJ LASSEN : MIN. 4mm

BOUITEN: M16 KWALITEIT 8.8 ANKERS: MIN. ϕ 16 KWALITEIT 4.6

ALGEMEEN

- TOEGEPASTE NORMEN : NEN-EN 1990 1/m 1999
- BELASTINGTYPE : CC1 / RC1
- ONTWERPLEVENSDOUR : KLASSE 3
- DEFINITIEVE MAATVOERING EN PEILMATEN VOLGENS WERKTUUKENING 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.

B	10-01-2024	Funderingsadvies + maatwijkingen verwerkt	
A	21-10-2022	Eerste versie tekening	
Versie	Datum	Toeichting	Opgesteld door

PROJECT : NIEUWBOW LEONARDUSPLEIN EN MICHAELPLEIN
PROJECTLOCATIE : Beek en Dank WERKNUMMER : **B22.617.07**

OPDRACHTGEVER : WoCom

ARCHITECT : De Loads architecten en adviseurs

ONDERDEEL :	CONSTRUCTIE OVERZICHT	FORMAAT :	A0
CONSTRUCTEUR :		SCHAAL :	1:50/1:10
TEKENAAR :		STATUS :	VERGUNNING

DE UITVOERING DIEN NIET GESCHIEDEN VAN TEKENINGEN WELKE ZIJN GOEDGEKEURD DOOR EN VOORZIEN VAN EEN STEMPSEL VAN BOUW- EN WONINGTOEZICHT. START VAN DE UITVOERING MET NIET GEWAARMERKTE TEKENINGEN IS GEHEEL VOOR VERANTWOORDING VAN DE OPDRACHTGEVER