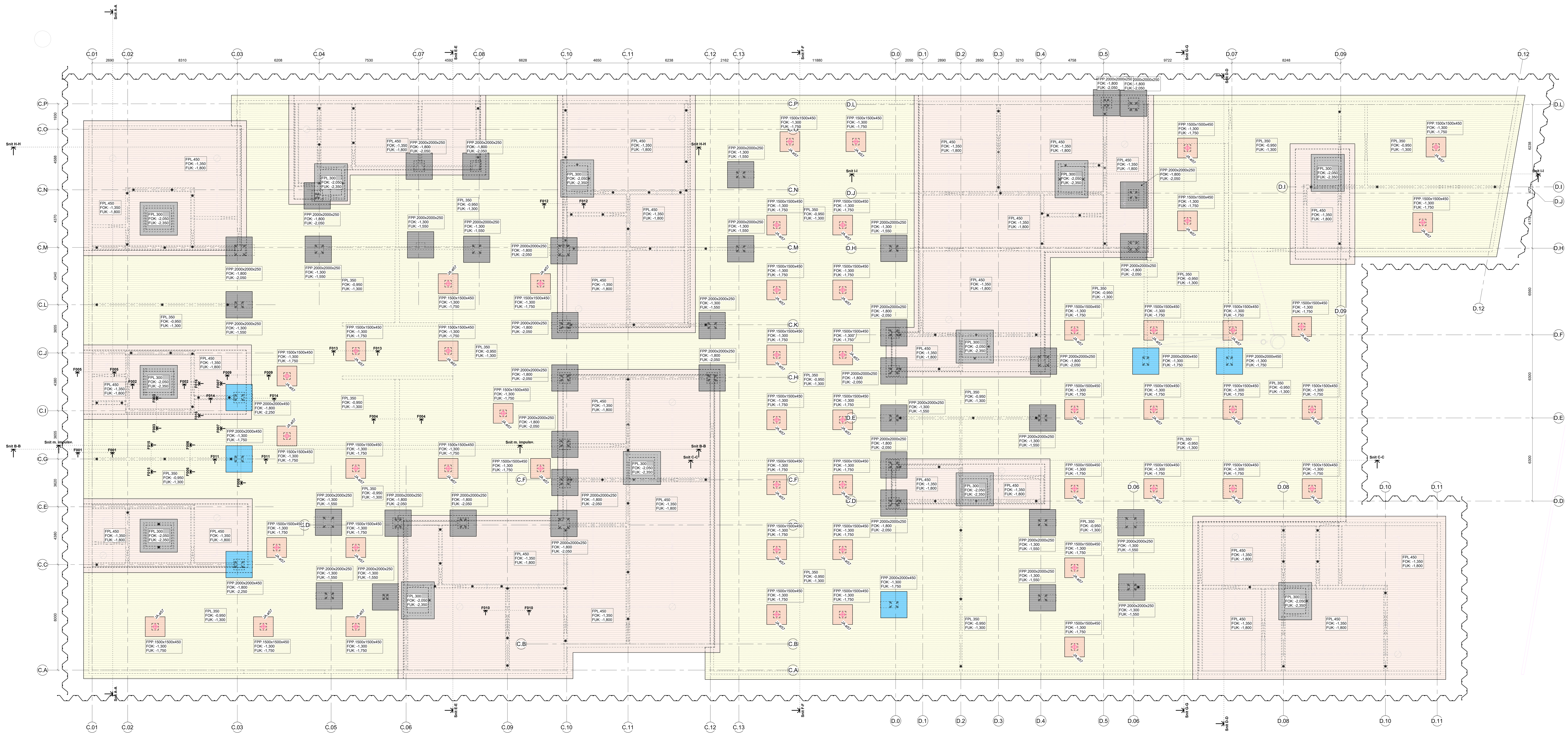


NOTE:
Alle mål er i mm.
Alle koter er absolutte iht. DVR 90 og angives i m.
Projektionsform: Spejlprojektion

GEOTEKNIK:
Der henvises til Konstruktionsgrundlag A 1.1, særligt nedenstående bilag:
- Bilag A1.1-9 Geoteknisk Undersøgesrapport , Nr. 1, dateret 10-02-2026
  Norconsult A/S, Jord / Miljø
  Sag nr.: J23397.
- Bilag A1.1-8 Geoteknisk Projekteringsrapport xxxxxxxxxx
  xxxxxP
  Sagn nr.: xxxxx

RØRGENNEMFØRINGER/UDSPARINGER:
Der afsættes udsparinger for gennemføringer af installationer iht. aftale med byggeledelsen. Der placeres altid ekstra armering (bjl.) på hver side af udsparing i samme dimension som angivet i armeringskema. Ved udsparing igennem længdearmering, suppleres overskåret armering i samme dimension som angivet i skema svarende til en forankringslængde på hver side af udsparing.

FUNDERINGSFORUDSÆTNINGER:
Funderingsforudsætningerne skal ALTID verificeres ved geoteknisk udgravningskontrol udført af geotekniker og inden udstøbning af renselag/grovbeton.
Forudsætningerne skal verificeres min. 0,6 m under FUK.
Såfremt ovenstående forudsætninger ikke er opfyldte skal byggeledelsen straks kontaktes, således at en revurderinmgs af fundamentsdybde og bredde kan igangsættes.

Opfyldning med egenet grusmateriale imellem fundamenter / under terrændæk.

Der etableres altid generelt min. 200 mm kapillarbrydende lag under isolering for bygning A 1.

Grovbetonen føres generelt altid ned til overside af de bæredygtige aflejringer (OSBL) jf. geotekniker.

Jordparametre:
Ler, udrænet brud : $cv_{,k}$ = 230 kN/m²
Ler, drænet brud : φ_k'=30°
Ler, drænet brud : c'_k = 20 kN/m²
Sand, drænet brud : xxxxxxx
Geoteknisk kategori : 2
Konsekvensklasse: : CC 3 for bygning A2 (Direkte funderet) ; CC2 for bygning A1 (pælefunderet)

AFSLUTNING AF BJÆLKEFUNDAMENTER MOD FRI RAND:
Generelt afsluttes alle fundamenter af typen FBP.xxxx med U-bjl. mod fri rand af samme dimension og antal som længdearmeringen i fundamentet, se detaljer princip detalje F 0xx.
Såfremt der anvendes præfabrikede armeringskurve/bjælkearmeringer tillades disses lændearmering samlet ved anvendelse af "Armeringskoblere" i samme dimension og placeret i reces, d= 30mm samt med "ru" støbeskel.

SIGNATURER:

FPL.xxx Betonpladefundament - pladsstøbt

xx / x — Indstøbt lodret forankring til vægelement (Stigbøjle) inkl. specifik målkæde. Ekstra armering omkring forankring iht. F016. Ombuk kobler min. 400 mm.

xx / x — Indstøbt 4xM24 Ankerbolte til søjleelement inkl. specifik målkæde, se principdetalje som F008 og F011.

xx — Målsætning til supplerende armering

D — Dilatation

Bygningsdelsskema - Pladefundamenter			
Type	Beskrivelse	Armering	Bemærkninger
FPL.300	Pladefundament 300mm	Armering: Y12/100 BS BR. Betontype A35	A35N16 , XS2, FC=Nej
FPL.350	Pladefundament 350mm	Armering: Y16/100 BS BR. Betontype EA40	A35N16 , XS2, FC=Nej
FPL.450	Pladefundament 450mm	Armering: Y16/100 BS BR. Betontype A35	A35N16 , XS2, FC=Nej

Bygningsdelsskema - Punktfundamenter inkl. brøndfundamenter				
Type	Beskrivelse	Armering	Bemærkninger	Antal
FPP.1500x1500x450	1500x1500x450 mm Fortykkelse jordanker - pladsstøbt	Armering: 2xY16 S-BJL. BR. Betontype A35	A35N16 , XS2, FC=Nej	49
FPP.2000x2000x250	2000x2000x250 mm Punktfundament fortykkelse - pladsstøbt	Armering: U-BJL.Y16/100 BR. Betontype A35	A35N16 , XS2, FC=Nej	39
FPP.2000x2000x450	2000x2000x450 mm Punktfundament fortykkelse - pladsstøbt	Armering: U-BJL.Y16/100 BR. Betontype A35	A35N16 , XS2, FC=Nej	6

Bygningsdelsskema - Jordænkre		
Type	Beskrivelse	Antal
JA.ø57	Jordanker ø57 , S670/800 , inkl. dobbelt korrosionssikring . ALS+ULS :1000 kN . Projekteres af entreprenør	49

FK_LCD_K09_H1_EFU_N1041

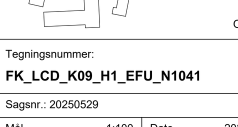
REV:	DATO:	BESKRIVELSE:	Konst./Teg.:	GODK:

BYGGESAG: Mat.nr.: 1613, 4363, 4364, 4228, 3449, 3450,3456, 3458, 3579, 4498b

Fortkvarteret
Jorisvej,
2300 København S

Tag
4.sal
3.sal
2.sal
1.sal
Stuen
Kælder

Projektforslag



Emne:
Fundamentsplan

Tegningsnummer: **FK_LCD_K09_H1_EFU_N1041**
Rev.

Sagsnr.: 20250529

Kont./Tegn. :	IVIVAN	Kontr. :	GERPED	Godk.	RASBEN	Mål	1:100	Dato	2026-03-27

BYGHERRE
Balder Engvej ApS — Vesterbrogade 1 E, 5.sal — 1620 København V — T: +45 55 55 07 07

Format

- ☐ Arkitekt: Holscher Nordberg, Vermundsgade 40A, 3, 2100 København Ø, T: +45 39 20 00 33
- ☐ Ingeniør: Norconsult Danmark A/S, Herlev Ringvej 15, 10. sal, 2730 Herlev, T: +45 44 88 20 00
- ☐ Landskabsarkitekt: LYTT Architecture as, Mindegade 13, 3, 8000 Aarhus C, T: +45 61 27 02 81
- ☐

BALDER