Pladsstøbte fundamentsbjælker			
Type	Beskrivelse	Armering_Type	Bemærkninger
FBP.800x600	800x600 mm betonbjælkefundament - Pladsstøbt	OS:5Y20;US:5Y20; 2xBjl. Y12/200 m. 4Y12	M30N16 , XC2, FC=Ja

Pladefundamenter			
Type	Beskrivelse	Armering_Type	Bemærkninger
FPL.250	250mm - betonpladefundament - pladsstøbt (Indgagsparti) Pælefunderet	Armering: Y12/100 BS BR. Betontype A35	A35N16 , XS2, FC=Nej
FPL.400	400mm - betonpladefundament - pladsstøbt	Armering: Y16/100 BS BR. Betontype A35	A35N16 , XS2, FC=Nej
FPL.400.a	400mm - betonpladefundament - pladsstøbt (Elevator-skakt) Direkte funderet	Armering: Y16/100 BS BR. Betontype A35	A35N16 , XS2, FC=Nej
FPL.400.b	400mm - betonpladefundament - pladsstøbt (Elevator-skakt) (Bygning A1) Pælefunderet	Armering: Y16/100 BS BR. Betontype A35	A35N16 , XS2, FC=Nej

Pæle			
Type	Beskrivelse	Count	Bemærkninger
PE.30x30	Betonfunderingspæl 30x30 cm - element	128	A35N16 , XS2 , XA2
PPE.30x30	Prøvebetonfunderingspæl 30x30 cm - element	14	A35N16 , XS2 , XA2

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, xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx Sag nr.: xxxxxxxxxxxx.
- 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 : $c_{v,k}$ = 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) ; CC 2 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.

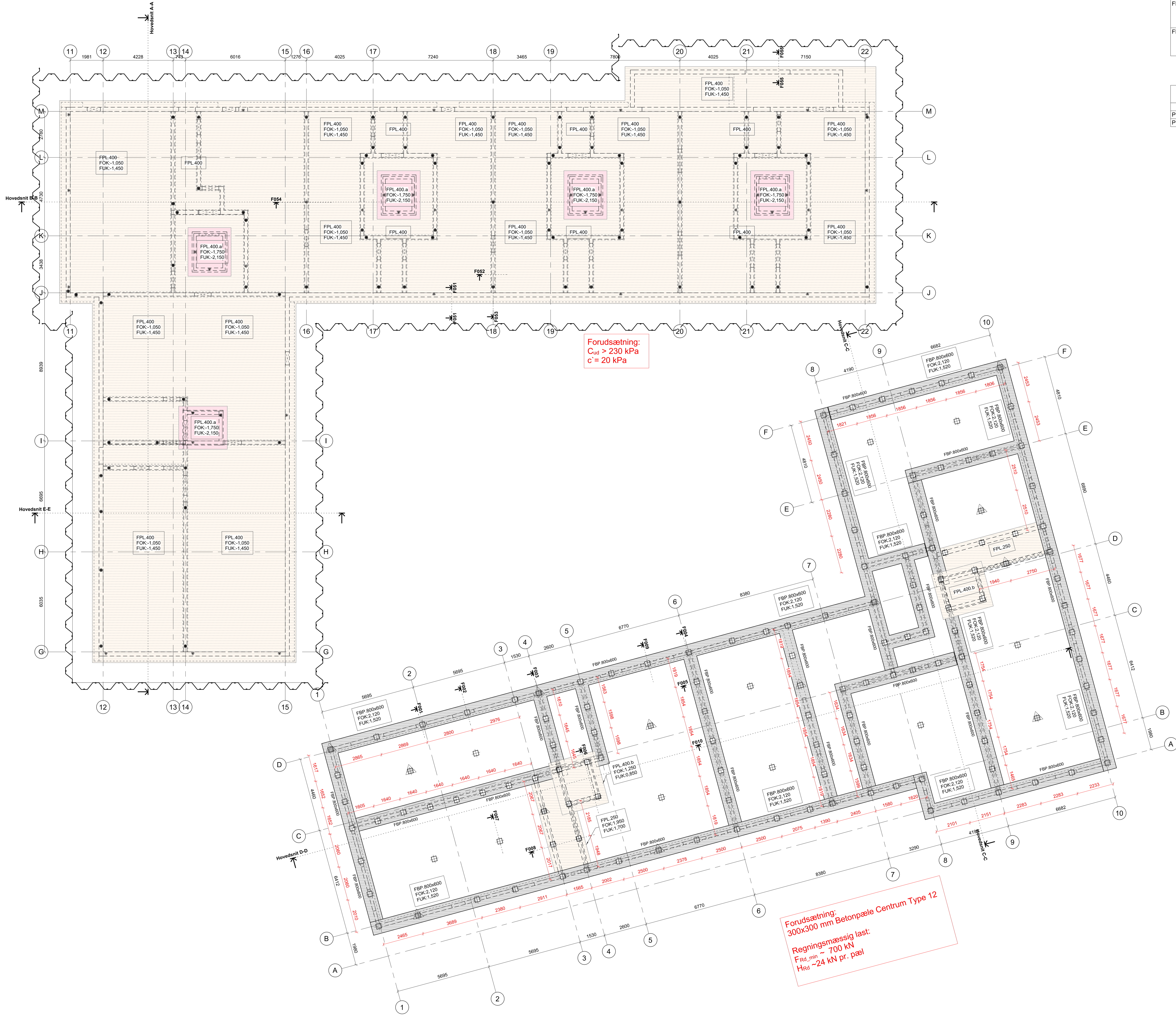
SIGNATURER:

FBP.xxx	Betonfundamentsbjælke - pladsstøbt
FPL.xxx	Betonpladefundament - pladsstøbt
FPL.xxx.a	Betonpladefunadment - pladsstøbt (Elevator-skakt)
FPL.xxx.b	Betonpladefunadment - pladsstøbt (Elevator-skakt) Pælfunderet
PE.300x300	300x300 mm betonfunderingspæl - element
	Spring i kote
xx x	Indstøbt lodret forankring til vægelement (Stigbøjle) inkl. specifik målkæde. Ekstra armering omkring forankring iht. F032 og F032a. Ombuk kobler min. 400 mm.
xx x	Indstøbt Hunkobler Ø32/M42 til søjleelement m. korrugeret rør inkl. specifik målkæde, se principdetalje som F003. Ombuk kobler min. 400 mm
xx	Målsætning til supplerende armering
	Roxtec gennemføring iht. EL-projekt
	Angiver omfang af stribefundamentsarmering der føres gennem tilstødende fundament.
	Ø80 stikdræn pr. min. 3m på tværs af fundament
	Spring i FOK og FUK
	Angiver gennemgående armering for primær fundament
D	Dilatation
xx	Målsætning til kranfundament

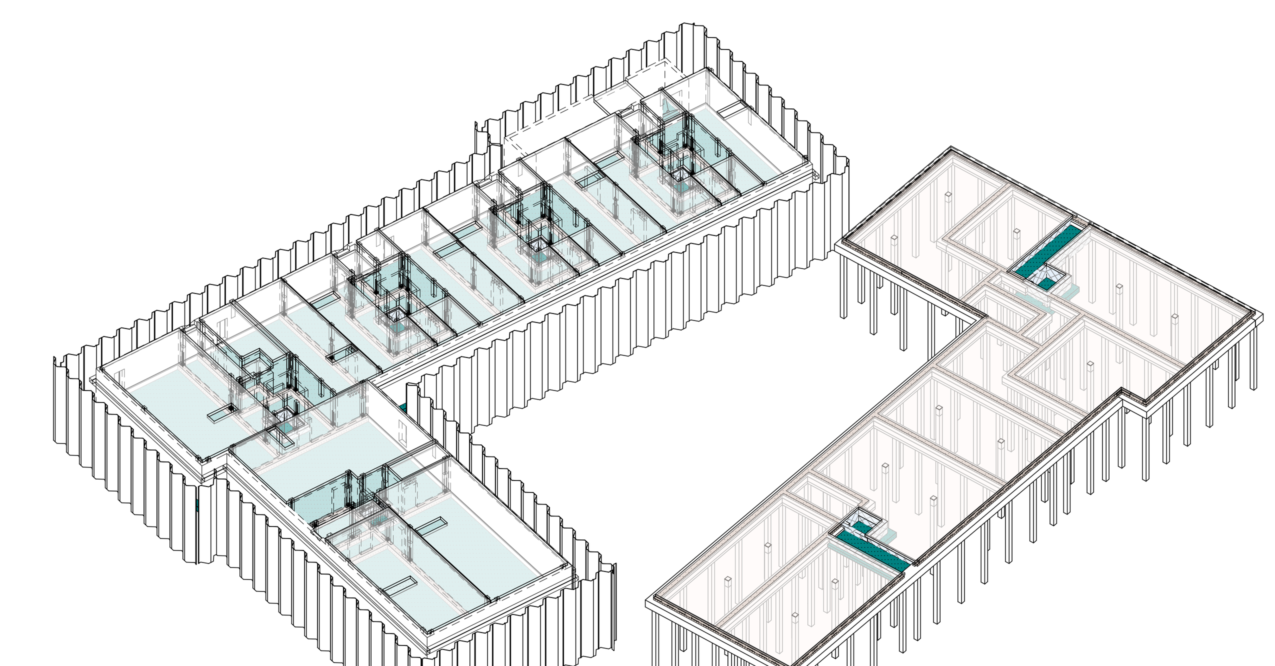
HENVISNINGER:

Vedr. Generel note - Beton:	K09_LA_H0_EX_N0000
Vedr. hovedsnit se tegning	K09_LA_H3_EX_N300X
Vedr. fundamentsdetaljer, se tegning:	K09_LA_H5_EF_N5001
Vedr. øvrigt tegningsmateriale:	FK_B02_K09_LA_C01.01_Tegnings- og dokumentliste

Bygning A2



Bygning A1



FK_LA_K09_H1_EF_N1041

3D - Isometri - Fundamenter - Bygning A1 + A2

INTERN KVALITETSSIKRING
FORELØBIGT TRYK
2026-02-20

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

Oversigt

Emne:
Fundamentsplan

Tegningsnummer: **FK_LA_K09_H1_EF_N1041** Rev.

Sagsnr.: 20250529

Kont./Tegn. : IVIVAN	Kontr. : Checker	Godk. Approver	Mål 1:100	Dato 2026-xx-xx

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
- ☐