



NOTE:

Koter er angivet i m i henhold til DVR 90.
 Mål er generelt angivet i mm.
 Normal materialekontrol
 Alle konstruktioner i konsekvensklasse CC2
 Entreprenøren skal tilkalde bygningsmyndighedens tilsyn i overensstemmelse med de krav, der stilles af myndighederne.
 Alle mål kontrolleres på stedet

Fundering:
 Der projekteres med normal direkte fundering af bygning mellem modul A-C/1-3
 Funderingen udføres på intakte aflejringer af sand. Der skal være særlig opmærksomhed på tidligere fundamenter og udgravninger, hvorfor FUK kan ligge dybere.
 Der skal være opmærksomhed på at ekst. fundamenter ikke undergraves eller frigraves så overlejringsstryk fjernes
 Jordens styrke i funderingsniveau verificeres ved udgravningskontrol.
 Fundamenter udføres i funderingskategori 2.

Sand Plan friktionsvinkel $\phi_{pl} \geq 36$

Fundamenter:
 Fundamenter udføres som armerede betonkonstruktioner. Fundamenter forventes at kunne støbes i form.
 Der anvendes som minimum beton med fck > 25 MPa, Passiv miljøklasse og 25 mm dæklag - dog minimum 50 mm hvor der støbes mod jord.
 Hvor der etableres rørgennemføringer i underkant af fundamenterne udføres lokal nedtrapping til 100 mm under UK rør. Min. 600 mm på hver side.
 Nedtrapping af fundamenter foretages med grovbeton, max. hældning 1:1 og max. spring i undersiden 600 mm

Armering:
 Strøbefundamenter armeres med 3Y12 i top og bund, bjl Y8/200 i h.t. K-D-X-6-01. Fundamenterne armeres sammen i hjørnerne

Terrændæk:
 Terrændæk udføres som 120 mm armeret beton, 400 mm polystyren, samt minimum 150 mm kapillarbrydende lag med netdræn.
 Overside beton afrettes for etablering af tyndpuds.
 I badrum sænkes råbetongulvet for etablering af fald
 Terrændæk støbes som minimum med beton fck ≥ 20 MPa, moderat miljøklasse og 25 mm dæklag
 Polystyren skal have en korttidsstyrke i henhold til DS/EN826 på 60 kN/m² og en langtidstyrke ved 2% deformation på 25kN/m²
 Armering Y8/150 i US, Y8/150 i OS

Tolerancer for betonfladernes planhed:
 - ± 2 mm målt på et 2 m retholt.

Fundamentsdetaljer og terrændæk jf. tegn. K-C-X-6-01 - DETALJEMAPPE, FUNDAMENTER.

Afløb og trækrør:
 Afløbsinstallationer udføres efter DS 432 og BR15.
 For placering af afløb og trækrør se installationsprojekt

SIGNATURER:

- RB: Råbetonkote
- FG: Færdig gulvkote
- OK: Overkant
- UK: Underkant
- SOK: Kote for overkant sokkel
- BR: Begge retninger

Rev.:	Tekst:	Udført:	Kontrol:	Dato: