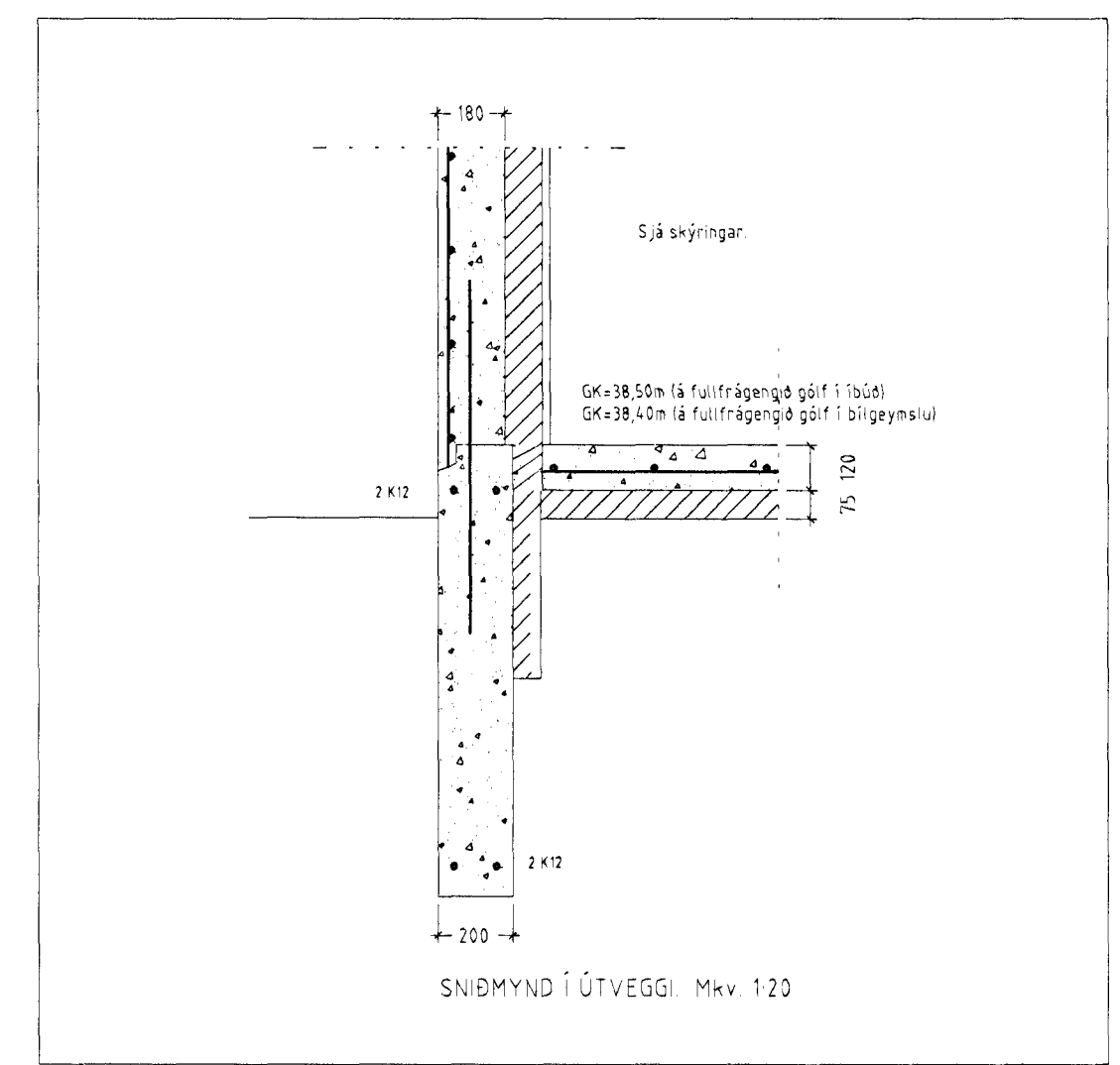


SKÝRINGAR.
 Allt hlífamt efni skal fjarlegt og síðan grafið niður á burðarhæfan botn. Fyllingarefni innan í og umhverfis sökkla skal vera frosifritt efni og þjappað í mest 300 mm lögum og blexit. Dýpt sökkla má vera 800-1200 mm. Þar sem sökklar standa á klöpp má hæð sökkla vera 300 mm og skal tekið tillit til frænnis og regnvatnslegrna.
 Fyllingarefni og þjoppun skal uppfylla kröfum IST 15.
 Järnbending sökkla, sjá sniðmyndir.
 Verði hæð sökkla meiri en 1000 mm skal setja järnagrind í miðju sökkla K 8 cc 300 mm ϕ .
 Áður en fyllt er að sökklum skal höggva tengjarn 15 mm inn í steypu og hólufylla með múrblöndu.
 Allar málsetningar eru í mm.
 Hæðarkötur eru gefnir upp í metrum og á fullfrágangin gólf.
 Mesta reiknað álag frá sökklum er 0,34 MN/m².
 Álagsforsendur:
 Notálag 1,50 kN/m²
 Innveggir létur, eigin þyngd 0,10 kN/m²
 Þak, eigin þyngd 0,60 kN/m²
 Snjóálag 1,00 kN/m²
 Steinsteypa, eigin þyngd 25,00 kN/m³
 Vindálag samkvæmt IST 12,3 DS410.
 U-gildi einangrunar (W m²K) $\Gamma_i > -18^\circ\text{C}$.
 Einangrunarþykkt undir botnplötu: 75 mm (polystyren 25 kg/m³ eða steinull, grunnplata).
 Einangrunarþykkt upp með sökklum: 75 mm (polystyren 25 kg/m³ eða steinull, grunnplata).
 Einangrun útvegga: 100 mm, steinull.
 Einangrun þaks: 200 mm þakull.
 Sjá enn fremur skýringar á bygginganeindarteikningu.
 Inntak fyrir fjarskiptalagnir, sjá raflagnarteikningar.
 Jarðskaut, sjá raflagnarteikningar.
 Inntök fyrir heitt og kalt vatn, sjá bygginganeindarteikningar.
 Steypustyrktarstál merkt K er kambstál KS40 með skriðmörk 4000 N/mm².
 Steypustyrktarstál merkt S er súðuhælt stál KS40S með skriðmörk 4000 N/mm².
 Steypustyrktarstál merkt R er slétt stál með skriðmörk 2400 N/mm².
 Skeytilengd járna skal vera 500mm, skeytum skal víxla, nema annað sé tekið fram á sniðmyndum.
 Järnbending í miðju botnplötu: K10 cc 250 mm ϕ . (nema annað sé tekið fram á teikningu).
 Järnbending útvegga: K10 cc 250 mm ϕ . (nema annað sé tekið fram á teikningu).
 Järnbending innvegga: K10 cc 250 mm ϕ . (nema annað sé tekið fram á teikningu).
 Tengjarn í öll steypuskil: K10 cc 250 mm, lengd=500-500=1000 mm.
 Bendinet merkt K131 er kaldregið 5 mm slétt stál, með skriðmörk 5600 N/mm².
 Bendinet K131 hefur móskaustærðina 150x150 mm.
 Skeyting bendineta skal vera 40 x þvermál járna bendinets.
 Steinsteypa í botnplötu: S-250.
 Steinsteypa í sökkla og útveggi: S-250.
 Steypuhula frá útrun vegga á járn skal vera 30 mm, nema annað sé tekið fram.
 Steinsteypa skal uppfylla kröfum 131 gr. byggingareglugerðar.



11.07.2000 STEYPT LÖFTPLATA, SÖLA FADH, HÆÐARKÖTUR BIEYTTIR.
 TEIKNINGU BIEYTT.
 13. JULI 2000
 LÓUÁS 6. HAFNARFIRÐI
 SÖKKLAR
 GRUNNMYND, SNIÐ, SKÝRINGAR. B-I.
 HANNAÐ : SV TEIKNÁÐ : SV DÁGS : 11.07.2000 MKV : 1/50/120 VERN : X
 TEIKNISTOFA SVEINN KARLSSON TEIKNIFRÉDINGUR FTÍ
 STRANDGÖTU 28 220 HAFNARFJÖRÐUR
 S. 896 4005 / 555 4270 NETF. SVEINN@MEDIA.S KT.151247-2069