

GRUNNMYND SÖKKLA 1:50

Almennar skýringar:

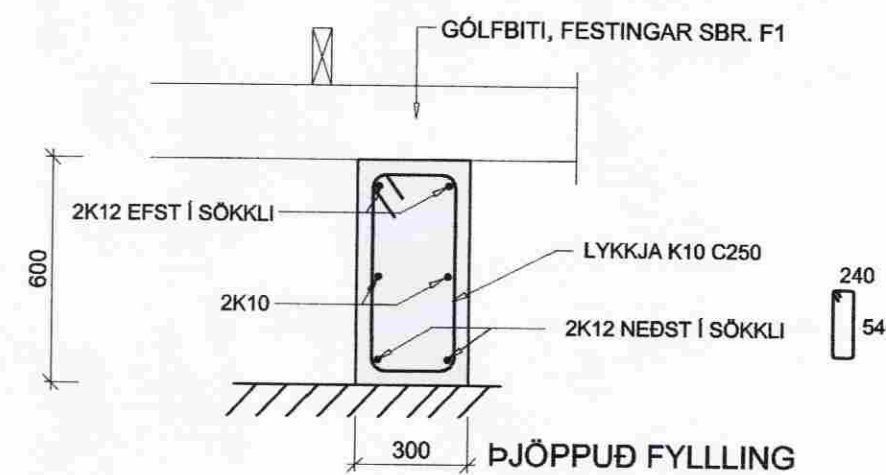
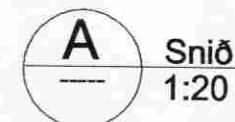
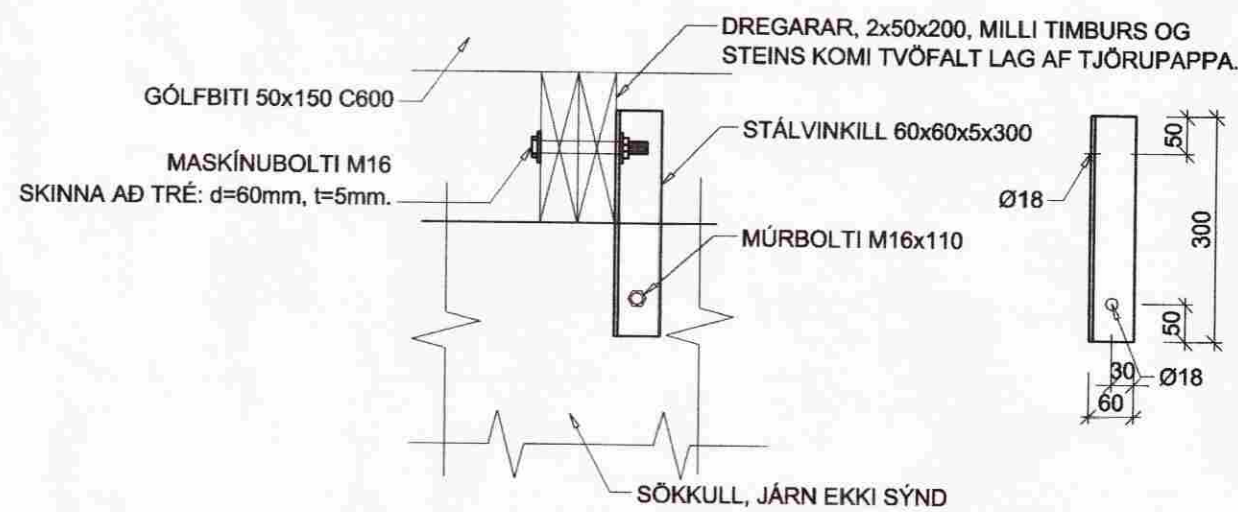
SUMARBÚSTADUR ER ÞEGAR BYGGÐUR OG VERÐUR FLUTTUR Á LÖÐINA.  
Ónefnd mál eru í millimetrum.  
Kótar eru í metrum.  
Undirstöður: Miðað er við að undirstöður standi á þjappaðri fyllingu, mesta álag <math>0.5\text{MPa}</math>. Aðflutt burðarfylling í og að sökklum og vera frostþolin og slitsterk og skal komadreifingin vera þannig að góð þjöppun náist.  
Mesta steinastærð í hverju fyllingalagi má ekki vera meiri en 1/3 af fyllingarlagi hvers lags.  
Gerð er krafa til þess að sérhvert fyllingarlög standist eftirfarandi kröfur miðað við þjöppupróf  $E2 \geq 125\text{ Mpa}$  og  $E2/E1 \leq 2.2$ .

Steypa: Öll steypa skal uppfylla kröfur ÍST14 og ÍST10 svo og eftirfarandi: Útisteypa :  $VS < 0.5$  Sementsmagn  $> 300\text{ kg/m}^3$  Fjarlægðarstuðull lofts  $< 0.25\text{ mm}$  Loft : 5-6 %  
Styrkleiki : S 250 Steypustál: K10 og K12 skulu vera úr KS40 en þó skulu lykkjur vera úr suðuhæfu KS40. K16 og stærri járn skulu vera úr KS40. Mál á lykkjum eru utanmál. Ekki má skeyta meira en þriðja hvert járn í sama sniði. Upp með og undir öll op skal setja 2K12 . Yfir op skal setja 2K12 nema annað sé tekið sérstaklega fram. Í ytri brún útvegga skulu járn liggja 3,5 sm frá steypufirborði en annarsstaðar gilda ákvæði ÍST10

SKÝRINGAR:

BOLTAR Í TRÉVIRKI SKULU VERA HEIT- GALVANHÚÐADIR, GÆÐAFLOKKUR 8.8.  
EFNISGÆÐI FLATSTÁLSEFSTINGA: S-235 (HEITZINKHÚÐIST)  
ALLT TIMBUR SKAL VERA ÚR STYRKLEIKAFLOKKUÐU EFNÍ K18 EDA BETRA. ALLA ÓVARÐA BURÐARVIRKI SKAL FÚAVERJA MEÐ A.M.K. TVEIMUR UMFERÐUM AF GRUNNFÚAVÖRN.

AÐ ÖÐRU LEYTI GILDIR HÖNNUN TEIKNISTOFUNNAR KVARÐA VEGNA BURÐARVIRKIS. TEIKNINGARNAR ERU DAGSETTAR Í AGÚST 1992.



Verkfræðistofa Hauks Ásgeirssonar e.h.f.  
Dalvegur 18, 201 Kópavogur  
Sími 534-8815 Farsími 897-8132  
e-mail: haukur@vha.is  
Kennitala: 560600-3050

Hannað H.Á. Teiknað H.Á. Samþykkt: *Haukur Ásgeirsson*  
Kennitala 301255-4629

AKURGERÐI 6, MÝRARKOTI  
GRÍMSNESHREPPI

BURÐARVIRKI  
GRUNNMYND SÖKKLA  
SNIÐ, SKÝRINGAR

Mkv. 1:50	Teikn. nr. 2-0.1	Verk nr. 1205
1:20 1:10		
Áritun samræmingarhönnuðar <i>HA</i>	Útgáfa A	Dags. JAN 10