

Grunnmynd undirstöður

**ÁLAGS-FORSENDUR:**  
 NOTÁLAG: NOTÁLAG Á PLÖTUR ER SAMKVÆMT FS ENV 1991-1:1994 OG FS ENV 1991-2:1995  
 SNJÓÁLAG: SNJÓÁLAG SAMKVÆMT FS ENV 1991-2-3:1995 OG SAMSVARANDI ÞJÓÐARSKJALI.  
 VINDÁLAG: VINDÁLAG SAMKVÆMT FS ENV 1991-2-4:1995 OG SAMSVARANDI ÞJÓÐARSKJALI.  
 JARÐSKJÁLFTAÁLAG: JARÐSKJÁLFTAÁLAG SAMKVÆMT FS ENV 1998-1:1998 OG SAMSVARANDI ÞJÓÐARSKJALI.

**SKÝRINGAR:**  
 ALLIR SÖKKULVEGGIR ERU 200mm, NEMA AÐ ANNAD SÉ TILGREINT / MÁLSETT.  
 FRÁGANGUR SÖKKULSKAUTA SÉ Í SAMRÆMI VID REGLUR VIÐKOMANDI VEITUSTOFNUNAR.

17,25  
 ▽ GÓLFKÓTI Í METRUM  
 140 LÁGMARKSPYKKT GÓLFPLÖTU Í mm.

ÖLL MÁL ERU Í MILLIMETRUM, NEMA ANNAD SÉ TILGREINT.

**STEINSTEYPA:**  
 ÖLL STEYPA ER SAMKVÆMT ENV 206  
 NOTA SKAL C25/30 STEYFU, NEMA ANNAD KOMI FRAM Á TEIKNINGUM.

**STEYPA SKAL UPPFYLLA EFTIRFARANDI:**  
 LÁGMARKS SEMENTSMAGN: 300 kg/m³  
 LOFTINNIHALD: 5-7%  
 V/S TALA: < 0,55  
 SIGMÁL: 50-90 mm  
 HÁMARKS KORNASTÆRD SÖKKLUM OG VEGGJUM: 32 mm  
 HÁMARKS KORNASTÆRD Í PLÖTUM: 16 mm  
 TITRA SKAL STEYFU

**JÁRNBENDING:**

NOTA SKAL KAMBSTÁL B5000 SAMKVÆMT NS 3576-3.  
 BEYGJURADÍUS KAMBSTÁLS SKAL VERA MÆRA EN 20x ÞVERMÁL.

SKKEYTILÉNGDIR JÁRNA SÉU AMK. EDY ÞVERMÁL STANGAR.  
 EDA SKV. EFTIRFARANDI TÖFLU:

ÞVERMÁL JÁRNA [mm]	10	12	6	25
SKKEYTILÉNGD [mm]	500	600	800	1250

**STEYPUHULA JÁRNA Í mm:**

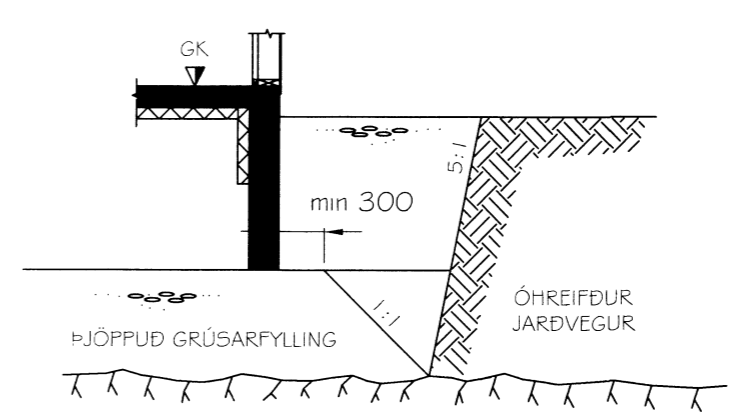
NEDST Í UNDIRSTÖÐUVEGGJUM	30
UNDIRSTÖÐUR	40
VEGGIR	30
SÚLUR	30

**GRUNDUN:**

GRÁFA SKAL FYRIR UNDIRSTÖÐUM NIÐUR Á HEILLÉGAN, BUDRAR-  
 HÆFAN BOTN EDA ANNAD BURÐURHÆFT LAG SAMKVÆMT ÚTTEKT  
 OG SAMPYKKI BYGGINGARFULLTRÚA.  
 FYLLINGAREFNI SKAL VERA FROSTFRÍ, BURÐARHÆF GRÚS SEM  
 BLEYTIST VEL OG ÞJAPPIST.  
 ÞJÖPPUN SKAL UPPFYLLA EFTIRFARANDI KRÖFUR:  
 $E2 \geq 100 \text{ MPa}$   
 $E2/E1 \geq 2,2$   
 LEYFILEGT HÁMARKSÁLAG Á ÞJAPPADA FYLLINGU ER: 0,3 MPa.

EFTIRFARANDI ÞJÖPPUNARAFERD SKAL HAFNA TIL VIÐMIDUNAR:

TÆNI:	LAGPYKKT [m]	ÞJÖLD: YFIRFERDA:
5,0 TN VIBROVALTARI	0,4	6
0,5 TN VIBROVALTARI	0,3	4
0,4 TN VIBROVALTARI	0,2	4



SKÝRINGARMYND AF GRUNDUN  
 Mkv. 1:50

Út:	25.03.12	GP:	Frumútgáfa
Útgáfa:	Dagsetn:	Af:	Skýring:
Kjöhólsbraut 5 Öndverðarnesi			Teiknúmer: 120-01
Burðarvirki: Grunnmynd sökkuls, snið og Skýringar			Mælikvarði: 1:50 1:20
Hannað: Guðjón Þórisson		Teiknað: Guðjón Þórisson	
Dagsetning:	25.03.12	Verknúmer:	12 001
Ábyrgðarm. og réttihafi:		Frumstærð:	A2
			200752-4659