

Grunnmynd sökkulveggja mkv.:1:50

**ALMENNAR SKÝRINGAR:**  
**ÁRÍÐANDI AÐ VEL SÉ LESIÐ YFIR:**

Öll mál eru í millimetrum og centimetrum.  
 Kólar eru í metrum.  
 Hæð er stáðsteypt, einangrað með 2" steinullareinangrun og með litlu smúrþaki klætt pappa og búrjárn.  
**UNDIRSTÖÐUR:**  
 Allar undirstöður standa á hraunfyllingu.  
 Reiknað álag á undirstöður er: 0,19 t/m<sup>2</sup>.  
 Vöð utveggisins á heitiggu slagi á fyllingu er gengd út frá IST-15 en þó er ekki farið upp fyrir 3,0 kg/cm<sup>2</sup> og er sú tala ákvarðandi þar sem leyfð álag samkv. IST-15 er hærra en 3,0kg/cm<sup>2</sup>. Allar sökkulveggir eru minn 20cm á þykki.  
**BURDARFYLLING:**  
 Ganga skal í skugga um að burðarfylling undir undirstöður uppfylli eftirfarandi tölur meðal vöð ljóspuþróf: E2=>1100kg/cm<sup>2</sup> og E2/E1<2,3.

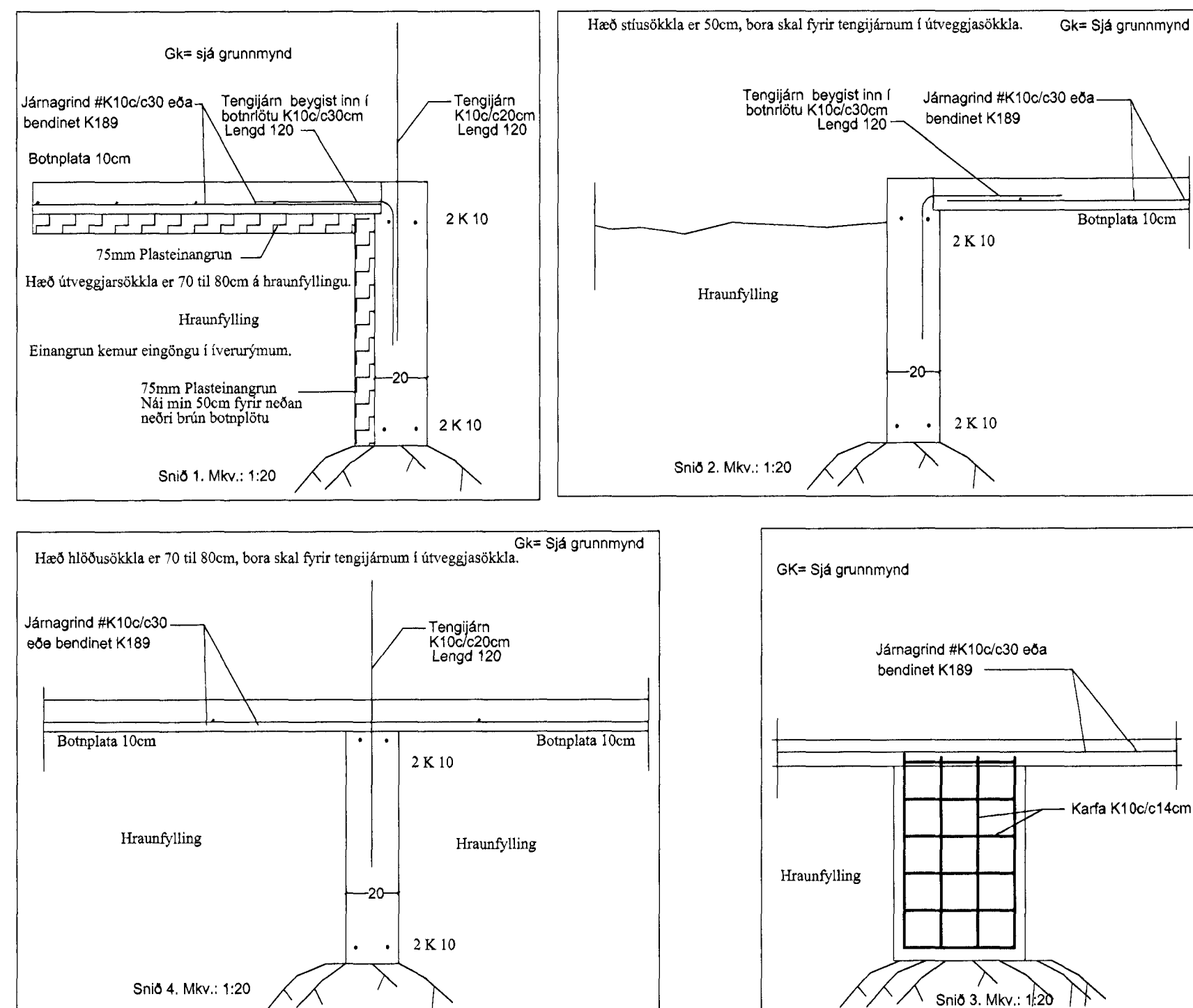
**HÆÐ SÖKKULVEGGJA:**  
 ATH-Far hæð sökkulveggja yfir 120cm skal setja einfalda járngrind #K10/c30m í miðjan vegg á því svæði, auk talcáðra járn, nema annað sé tekið tillit til í teikningum. Járn liggja minn <- 5cm frá útblúrn útveggja.

**EINANGRUN SÖKKULVEGGJA:**  
 Sökkulveggir einangrast niður með 3" plasteinangrun eingöngu í lveurum og botnplata einangrast undir með 3" plasteinangrun. Engin einangrun komi undir þögl / heitiplátu. Þar sem veggir (innveggir) koma að útvegg, skal veggurinn einangrast minn 1. metra inn í sökkul frá útvegg, burðarfyllingarmagn.

**FYLLING INN Í SÖKKLA:**  
 Fylla skal inn í sökkla með malar- eða hraunfyllingu, og skal hún þjöppuð 150cm lögum, með 200 kila vibro-handvörlara. Botnplata skal sleppt á vel ljappaðri malar- eða hraunfyllingu, þarig að ekki sé hætt á sig.

**SÖKKULSKAUT:**  
 Jarðfenging sökkulskauta 2k10 niðri í sökkul, skal festa saman með 2stk 1/2" viraklemmum á hver samseyri K10 járna mink-> 60cm skeiðlengd skv. raflagnatektingu. Varandi frágang annan á raflögn, raflagnastöflu víssat til raflagnatektinga.

**STEYPA:**  
 Öll steypa skal uppfylla kröfur IST-14 svo og eftirfarandi:  
 Fjarlægðastuðul ofan <- 0,25 mm  
 Loftinnihátt: 5-8 %  
 Vetrarsementstala: 0,45-0,50  
 Steypuþéttleiki > 3250  
 Sementsmagn > 300kg/m<sup>3</sup>  
 Sjá umritunir ákvæði varðgjafingjar.  
 Steypuþéttleiki sökkulveggja er 3200.  
 Sementsmagn > 250kg/m<sup>3</sup>.



Bygginguvaldið Hafnarfjarðar  
 Afgreitt þann  
 4 - AUG. 2000

STABUR:	Sörlaskeið 11, 220 Hafnarfirði	BLAD NR:	1-01
SKÝRING:	SÖKKULVEGGIR, BOTNPLATA SNÍÐ Í SÖKKULVEGGI, SKÝRINGAR.	KVARDI:	I:50,1:20
		REIKN:	Sigurbj. Hall.
		TEIKN:	Sigurbj. Hall.
		DAGS:	30. AUG. 2000
		VERK NR:	Sörlaskeið 11, teikn101
BR.	BR. DAGS	EDLI BREYTINGA.	SIGN.