

GRUNNMYND SÖKKLA, MKV. 1:50

## Skýringar

### STEYPA

- Steypustyrkur  $\geq$  C-25
- Sementsmagn  $\geq$  300 kg/m<sup>3</sup>
- Vatnssementstala V/S  $\leq$  0,45
- Blendiloft skal vera amk. 5% í niðurlagðri steypu

### STÁL

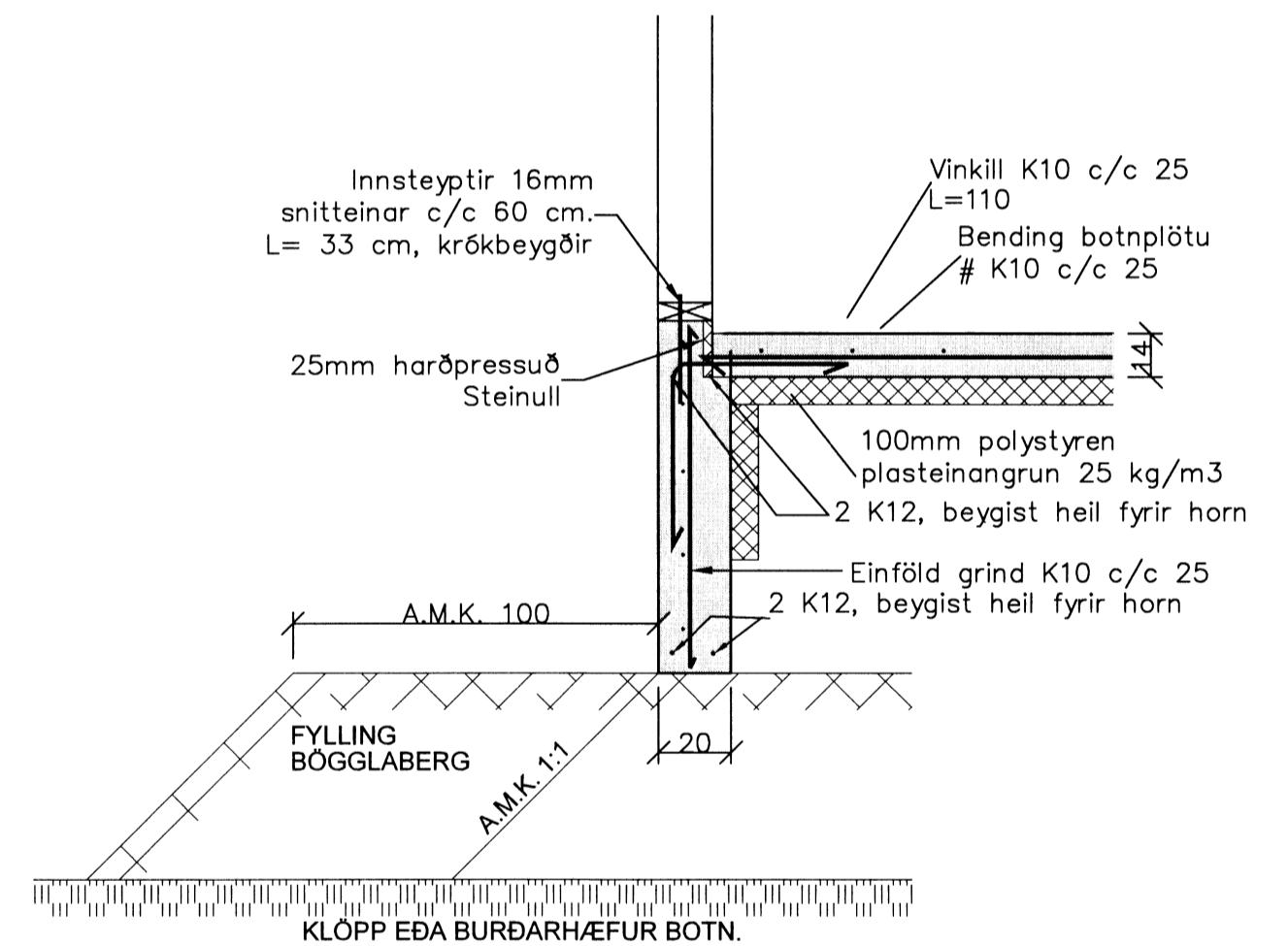
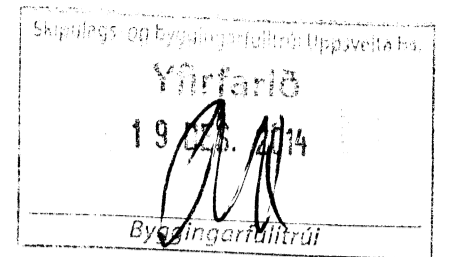
- Kambstál KS-40, táknað með K
- Efst og neðst í alla sökkulveggi komi 2 stk. K12 heil fyrir horn
- Í alla sökkulveggi komi einföld grind K10 c/c25.
- Í miðju botnplötu sem hvílir á vel þjappaðri fyllingu skal koma einföld grind K10 c/c25 eða bendinet K131
- Minnsta steypuþekja að jarðvegi skal vera 5 sm

### GRUNDUN

- Gert er ráð fyrir að grundað sé á vel þjappaðri, frostþolinni fyllingu, fylling skal uppfylla eftirfarandi skilyrði
- $E2 > 100 \text{ N/mm}^2$  (1000 kg/cm<sup>2</sup>)  $E2/E1 < 2,5$
- Undirstöður skulu vera 20 sm breiðar og skulu bær ganga minnst 80 sm niður fyrir endanlegt jarðvegsyfirborð við útveggi
- Mesta álag á fyllingu er 0.2 MN/m<sup>2</sup>

### EINANGRUN

- Undir botnplötu skal einangra með 100 mm þykku einangrunarplasti með rúmþyngd 24 kg/m<sup>3</sup>, 50 sm niður með sökklum skal einangra með 100mm þykku einangrunarplasti með rúmþyngd 24 kg/m<sup>3</sup>



SNIÐ A, MKV. 1:20

Uppgefnir kótar miðast við endanlega gólfhæð.

<b>Undirhlíð 17 í landi Minna-Mosfells, Grímsnesi</b>		BLAÐ NR:	VERK NR:
GRUNNMYND SÖKKLA		B   101	14-001
		KVARDI:	1:50
DAGS:	HÁNNAD:	TEIKNAD:	
12. desember 2014	SB	SB	Svavar B
SVANUR BJARNASON		Sími/fax : 483 5108	kt. 040365-5679
VERKFRÆÐINGUR F.V.F.Í.		GSM: 896 3910	Netfang: svanurb@gmail.com