

SKÝRINGAR

UNDIRSTÖÐUR

UNDIRSTÖÐUR HVÍLI Á MOHELLU. HREINSA SKAL VANDLEGA MÖLD OG ANNAN LÍFRÆNAN JARDEG UNÐAN UNDIRSTÖÐUM. UNDIRSTÖÐUR SKULU NÁ NIÐUR Á FROSTFRÍTT DYPI EÐA AMK. 1,2m NIÐUR FYRIR ENDANLEGT JARDEGSYFIRBÖRD VIÐ ÚTVEGGI, NEMA TRYGGT SÉ AÐ GRUNNUR SÉ Á FROSTPÖLNU FYLLINGAR-EFNI. EF UM KLOPP ER AÐ RÆÐA SKULU UNDIRSTÖÐUR ALDREI GANGA SKEMUR EN 30cm NIÐUR FYRIR EFRI BRÚN BOTNPLÖTU.

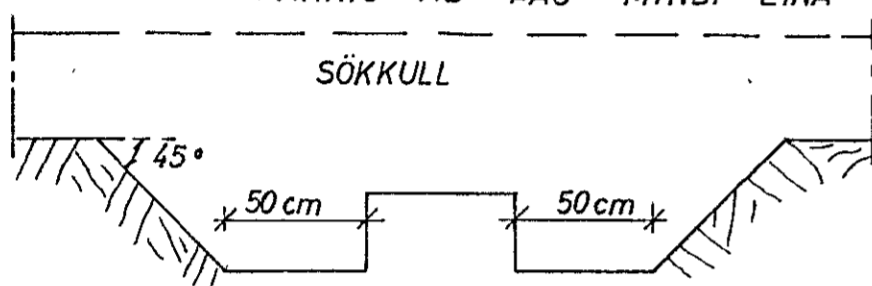
UNDIRSTÖÐUR ERU REIKNADAR SKV. GILDANDI BYGGINGARREGLUGERÐ OG ER MESTA LEYFILEGA ÁLAG Á GRUNN $0,3 \text{ MN/m}^2$ (SAMSVARAR 30 KG/cm^2). STANDI UNDIRSTÖÐUR Á HRAUNFYLLINGU SKAL VÉLÞJAPPA FYLLINGUNA Í MEST 60cm LÖGUM OG VIÐ ÞJÖPPUPROFUN SKAL $e_2 > 120 \text{ MN/m}^2$.

JÄRNBENDING Í UNDIRSTÖÐUR SKAL VERA 2 K 10 Í EFRI OG NEDRI BRÚN UNDIRSTAÐA. TENGIJÄRN Í UNDIRSTÖÐUR SÉU SKV. SNÍÐUM. BOTNPLATA HVÍLI Á VÉLÞJAPPADRI HRAUN- EÐA MALARFYLLINGU. PLATAN SÉ 12cm ÞYKK OG ÖJÄRNBENT, NEMA EF HUN ER VELSÍPUÐ ÞÁ SKAL HUN VERA 15cm ÞYKK OG MEÐ BENDINETI K 131 Í EFRI BRÚN. UNDIR ALLRI BOTNPLÖTUNNI OG AMK. 50cm NIÐUR Á ÚTVEGGI SÉ 5cm ÞYKKT EINANGRUNARPLAST (25-30 KG/m^3).

BEYGING JÄRNA OG SKEYTING SÉ SKV. IST. 10. UPP MEÐ HURÐA OG GLUGGAGÖTUM KOMI 2 K 12 SEM STUNGID ER NIÐUR Í SÖKKULINN OG SKULU ÞAU NÁ AMK. 50cm UPP Í VEGG YFIR PLÖTU L=110cm. ÞESSI JÄRN KOMA Á MÖTI JÄRNUM UPP MEÐ DYRUM OG VEGGENDUM.

ÞAR SEM RÖR FARA UNDIR SÖKKULVEGG SKAL GRAFÐ NIÐUR FYRIR BOTNKÓTA LAGNA OG VEGGURINN STYRKUR EINS OG SYNT ER HÉR AÐ NEDAN.

ÖLL SAMSKEYTI Á JÄRNUM Í NEDRI BRÚN SÖKKULS SKULU TENGD TRYGGILEGA SAMAN MEÐ SKRÚFUDUM U-LYKKJUM ÞANNIG AÐ ÞAU MYNÐI EINA HEILD ALLAN HRINGINN OG SÍÐAN SKAL TEINN TENGDUR VIÐ BÆÐI JÄRNIN OG LÁTINN STANDA UPP ÚR SÖKKULNUM VIÐ RAFMAGNSTÖFLU.



STEYPA

STEYPA Í ALLT HÚSIÐ SKAL VERA S 200 SKV ÍSLENSKUM STAÐLI IST 10, UM BROTHÖLSFLOKKUN STEINSTEYPU. ÖLL STEYPUVINNA SKAL VERA Í SAMRÆMI VIÐ IST 10 UM NIÐURLÖGN STEYPU. VIÐ ALLA FRAMKVÆMD VERKSINS SKAL FRAMKVÆMDAFLOKKUR B GILDA. STEYPUHULA Á JÄRNUM SKAL VERA (NEMA ANNAD SÉ TEKIÐ FRAM Á SNÍÐUM):

Í SÖKKLUM: 50mm.
 Í VEGGJUM, PLÖTUM OG BITUM, INNI: 15mm OG ÚTI: 20mm.

STEYPUHULAN SKAL ÞÓ Í ÖLLUM TILFELNUM VERA AMK. JÖFN ÞVERMÁLI BENDISTANGA. NOTA SKAL LOFT- BLENDI Í ALLA STEYPU ÞANNIG, AÐ LOFTINNIHALD STEYPUNNAR VERÐI 5-7%. SIGMÁL ALLRAR STEYPU SÉ 50-100mm. ÞAR SEM ÖLL ÚTVEGGJA-STEYPA ER „SJON-STEYPA“ ER MÆLT MEÐ ÍBLÖNDUN SÉRVIRKRA ÞJÄLNIEFNA SKÖMMU AÐUR EN STEYPAN ER LÖGD.

JÄRNBENDING

ÁKVÆÐI ÍSLENSKS STAÐALS IST 10 GILDA UM BENDISTÁL OG VINNU VIÐ ÞAÐ. NOTA SKAL EFTIRFARANDI STÁLTEGUNDIR: KAMBSTÁL KS 40, TÄKNAÐ MEÐ K Á TEIKNINGUM OG SLETT- STÁL ST 37, TÄKNAÐ MEÐ R Á TEIKNINGUM. Í PLÖTUM SKULU SKEYTINGAR Í SAMA ÞYERSNÍÐI MEST VERA FJÖRÐA HVER STÖNG.

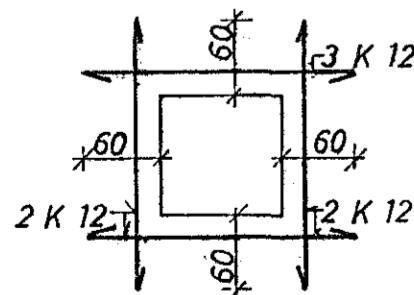
KOMI EKKI ANNAD FRAM Á TEIKNINGUM SKAL Í ALLA ÚTVEGGI KOMA BENDINET K 131 FRÁ „TIMBUR OG STÁL“ EÐA SAMSVARANDI NET ÚR KAMBSTÁLI, K 8 c 25 Í BÄÐAR ÁTTIR. STAÐSETNING BENDINETS Í ÚTVEGG ER SÝND HÉR TIL HLIÐAR.



BENDINET

MÚROP

UPP MEÐ OG UNDIR KOMI 2 K 12 ER NÁI AMK. 60cm ÚT FYRIR OP HVORU MEGIN. YFIR KOMI 3 K 12 ER NÁI AMK. 60cm ÚT FYRIR OP SBR. SKÝRINGARMYND



TÄKNAR STÁL Í NEDRA BORDI PLÖTU. TÄKNAR STÁL Í EFRA BORDI PLÖTU.

ER MÁL MIÐJU Á MIÐJU STANGA.

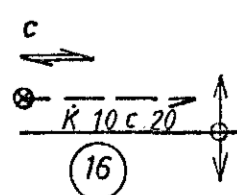
TÄKNAR AÐ JÄRNBENDING PLÖTU LEGGIST FYRST Í SÖMU ÁTT OG PÍLAN.

TÄKNAR VINKILBEYGT. STÁL ER BEYGIST ÚR PLÖTU NIÐUR Í VEGG.

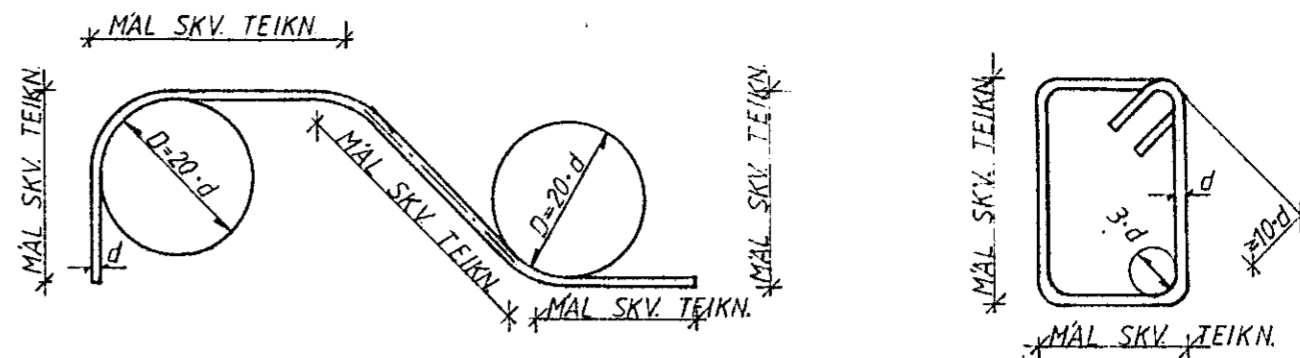
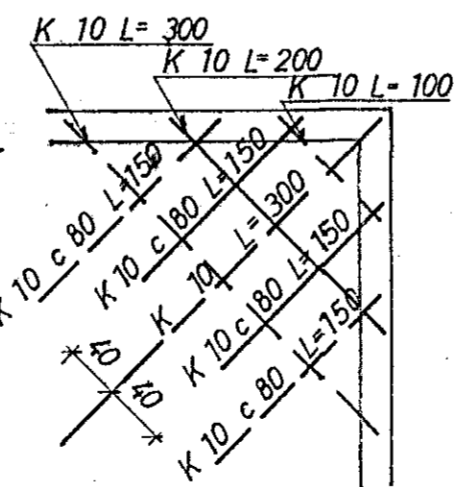
TÄKNAR AÐ 10mm KAMBSTÁL LEGGIST MEÐ 20cm MILLIBILI YFIR ÞAÐ BIL SEM PÍLAN SÝNIR.

TÄKNAR PLÖTUPYKKT Í cm.

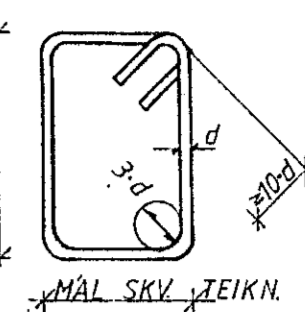
ÞVERMÁL JÄRNA ERU mm. ÖNNUR MÁL ERU cm.



Í HORN MERKT (H1), (H2) SKAL SETJA RIFUVÖRN EINS OG HÉR ER SÝND. TALAN Á EFTIR H-INU (Í HRINGNUM) SEGIR TIL UM HVE MÖRG JÄRN SKAL SETJA SITT HVORU MEGIN MIÐJUJÄRN-INS.



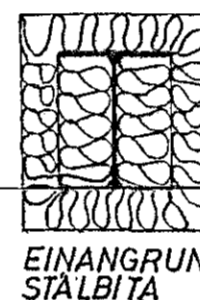
KAMBSTÁL KS 40



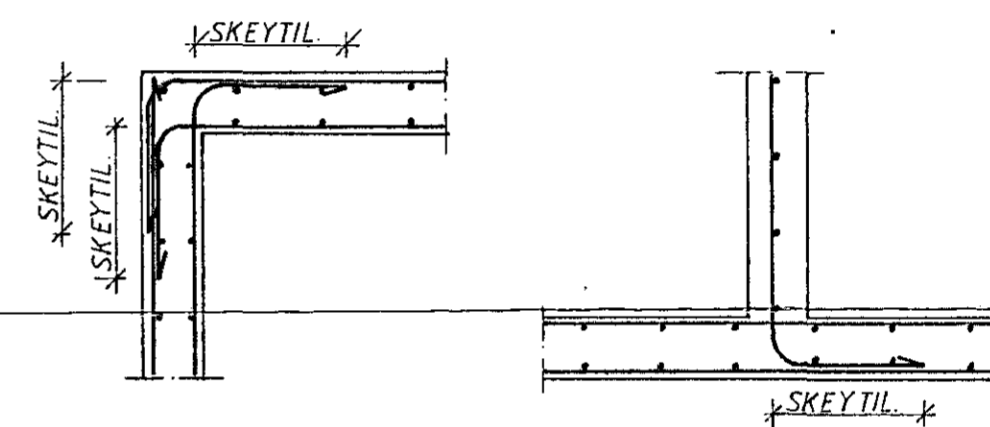
GJARÐIR STÁL ST 37

JÄRNABVERMÁL; d	mm	8	10	12	16	20	25	32
MINNSTA SKEYTILENGD	mm	350	400	500	650	800	1000	1280
ÞVERMÁL BEYGJUSKÍFU, D	mm	160	200	240	320	400	500	640
FJARLÆGD MILLI SKEYTIÞVERSNÍÐA SÉ MINNST 40 d.								

STÁL KS 40



EINANGRUN STÁLBITA



FRÁGANGUR JÄRNA NEMA ANNAD KOMI FRAM Á TEIKNINGUM.

STÁL OG STÁLVIKRI

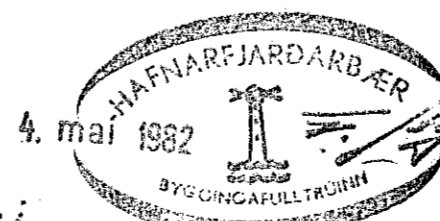
STÁL SKAL FULLNÆGJA KRÖFUM IST 16. STÁL SEM NOTA Á Í BURÐARVIKRI SKAL VERJA GEGN RYÐI MEÐ GALVANHÚÐ, BLÝMENJU EÐA Á ANNAN VIÐURKENNDAN HÄTT. MÁLMFESTINGAR, SEM GEGNA MIKILVÆGU BURÐARHLUTVERKI SKULU VARÐAR Á SAMA HÄTT. ALLUR SAUMUR SKAL VERA GALVANHÚÐADUR. STÁLBITA SKAL BRUNVERJA MEÐ ÞVI AÐ EINANGRA ÞÁ MEÐ STEINULL SBR. SKÝRINGARMYND, NEMA ANNAD KOMI FRAM Á TEIKNINGUM.

ÞAK OG ANNAD TRÉVIKRI.

ALLT TIMBUR SEM NOTA Á Í BURÐARVIKRI SKAL AMK. STANDAST ÞÆR KRÖFUR SEM GERÐAR ERU Í V. FLOKKI SKV. IST 15 UM STYRKLEIKAFLOKKUN TIMBURS. ÖVARIÐ TIMBUR SKAL VERJA MEÐ VIÐURKENNDU FÚAVARNAREFNI. ÞAKIÐ SKAL KLÆÐA MEÐ 25mm x 150mm BÖRDUM OG SKAL NEGLA HVERT BÖRD Í HVERJA SPERRU MEÐ 3 STK. 31/75 (3") NOGLUM.

AÐ ÖLLU JÖFNU SKAL NEGLA ÞAKKLÆÐNINGU (BÆÐI BÄRUJÄRN OG VALSAÐ STÁL) 50% ÞÉTTARA VIÐ ÞAKBRÚN EN Á ÖÐRUM HLUTUM ÞAKANNA OG 100% ÞÉTTAR Á HORNUM. AUKANEGLING VIÐ ÞAKBRÚN SKAL NÁ INN Á ÞAKIÐ URÐ 10% AF BREIDD HÚSINS.

BÄRUJÄRN SKAL NEGLA Í AÐRA HVORA HÄBÄRU NEMA VIÐ ÞAKBRÚNIR ÞAR SKAL NEGLA Í HVERJA HÄBÄRU. FJARLÆGD MILLI NAGLARADÁ SKAL MEST VERA 65cm. Á HLIÐARSKEYTUM PLATNA SKAL EKKI VERA MEIRA EN 50cm MILLI NAGLA. FJARLÆGD FRÁ ÞAKBRÚN AÐ FYRSTU NAGLARÖÐ SKAL ALDREI VERA MEIRI EN 20cm. ÞEGAR NELGT ER Í HVERJA HÄBÄRU SKAL NÖTA TVÆR NAGLARADIR MEÐ 10-15cm MILLIBILI, SVO ÞÆR LENDI Í SITT HVORU BORDI ÞAKKLÆÐNINGAR. FYLGJAST SKAL VANDLEGA MEÐ AÐ NEGLING SÉ EKKI TÆPT Í BORDI. KONISKAN ÞAKSAUM AÐTÍ EKKI AÐ NOTA TIL NEGLINGAR Á BÄRUJÄRN ÞAR SEM HANN HEFUR MJÖG LITINN ÚTRÄTTARSTYRK. NOTA SKAL SNÜINN SAUM EÐA KAMB SAUM. VIÐ LAGNINGU BÄRUJÄRNS SKAL TEKIÐ TILLIT TIL RÍKJANDI VINDÁTTAR. FRAMANGREINDUR FRÁGANGUR ER Á AÞYRGÐ VIÐKOMANDI HÚSASMÍÐAMEISTARA. UM FRÁGANG ANNARRA KLÆÐNINGA EN BÄRUJÄRNS VÍSAST TIL UPPLÝSINGA FRAMLEIÐANDA.



STÉKKJARHVAMMUR 1. HFJ.		Mælikv.	Verk	Teikn. nr.
		✓	8105	1.0
SKÝRINGAR		Hannað	Yfirfarið:	Dags.
		Teiknað	Samb.	APRIL 82
VERKFRÆÐIÞJÓNUSTA JÓHANNIS G. BERGÞORSSONAR h/f.				
VERKFR. MVFI		HAFNARFIRÐI - SÍMAR 53315 OG 50241		