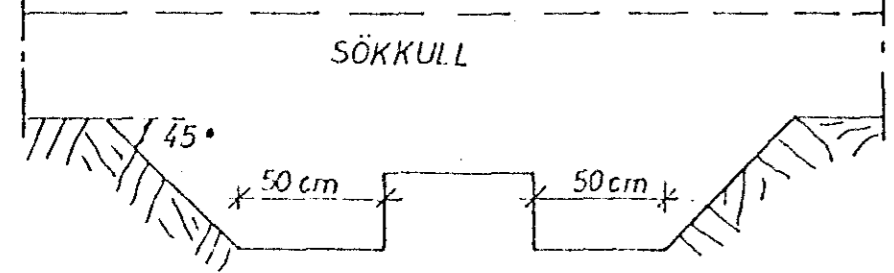


SKÝRINGAR

UNDIRSTÖÐUR

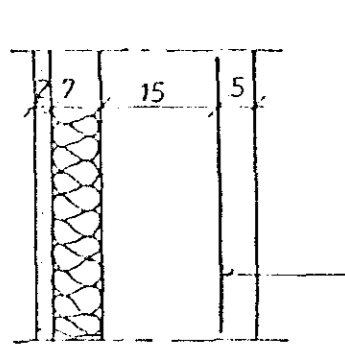
UNDIRSTÖÐUR HVÍLI Á KLÖPP HREINSA SKAL VANDLEGA MOLD OG ANNAN LÍFRÆNAN JARÐVEG UNÐAN UNDIRSTÖÐUM. UNDIRSTÖÐUR SKULU NÁ NIÐUR Á FROSTFRITT DÝPI EÐA AMK. 1,2m NIÐUR FYRIR ENDANLEGT JARÐVEGSYFIRBÖRD VIÐ ÚTVEGGI, NEMA TRYGGT SÉ AÐ GRUNNUR SÉ Á FROSTPÖLNU FYLLINGAR-EFNI. EF UM KLÖPP ER AÐ RÆÐA SKULU UNDIRSTÖÐUR ALDREI GANGA SKEMUR EN 30cm NIÐUR FYRIR EFRI BRÚN BOTNPLOTU. UNDIRSTÖÐUR ERU REIKNADAR SKV. GILDANDI BYGGINGARREGLUGERÐ OG ER MESTA LEYFILEGA ÁLAG Á GRUNN 0,8 MN/m² (SAMSVARAR 8 KG/cm²). 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 UNDIRSTADA. TENGIJÄRN Í UNDIRSTÖÐUR SÉU SKV SNIDUM. BOTNPLATA HVÍLI Á VÉLÞJAPPADRI HRAUN- EÐA MALARFYLLINGU. PLATAN SÉ 15cm ÞYKK OG JÄRNBENT K10 c/c 25cm Í BÄÐAR ÁTTIR. UNDIR ALLRI BOTNPLOTUNNI OG AMK. 50cm NIÐUR Á SÖKKLA SÉ 5cm ÞYKKI EINANGRUNARPLAST (25-30 kg/m³) EÐA GRUNNPLATA. BEYGING JÄRNA OG SKEYTING SÉ SKV. ÍST 10. UPP MED HURÐA OG GLUGGAGÖTUM KOMI 2 K 12 SEM STUNGID ER NIÐUR Í SÖKKULINN OG SKULU ÞAU NÁ AMK. 50cm UPP Í VEGG YFIR PLOTU L=110cm. ÞESSI JÄRN KOMA Á MÓTI JÄRNUM UPP MED DYRUM OG VEGGENDUM. ÞAR SEM RÖR FARA UNDIR SÖKKULVEGG SKAL GRAFÐ NIÐUR FYRIR BOTNKÓTA LAGNA OG VEGGURINN STYRKTUR EINS OG SÝNT ER HÉR AÐ NEDAN. ÖLL SAMSKEYTI Á JÄRNUM Í NEDRI BRÚN SÖKKULS SKULU TENGD TRYGGILEGA SAMAN MED 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 RAFMAGNSTOFU.



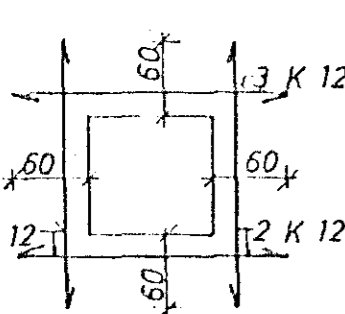
STEYPA

ÖLL STEYPA SEM VERÐUR FYRIR VEDRUNAR ÁHRIFUM SKAL Hafa a.m.k. 300 KG AÐ SEMENTI Í M³ OG V/S-TALA SÉ LÆGRI EN 0,55 ÖNNUR STEYPA S-200 ÖLL STEYPUVINNA SKAL VERA Í SAMRÆMI VIÐ ÍST 10 UM NIÐURLÖGN STEYPU. VIÐ ALLA FRAMKVÆMD VÆRKSINS SKAL FRAMKVÆMDAFLOKKUR B GILDA. STEYPUHULA Á JÄRNUM SKAL VERA (NEMA ANNAD SÉ TEKIÐ FRAM Á SNIDUM): Í SÖKKULUM: 50mm. Í VEGGJUM, PLOTUM 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 LOFTINIHALD STEYPUINNAR VERÐI 5-7%.

JÄRNBENDING

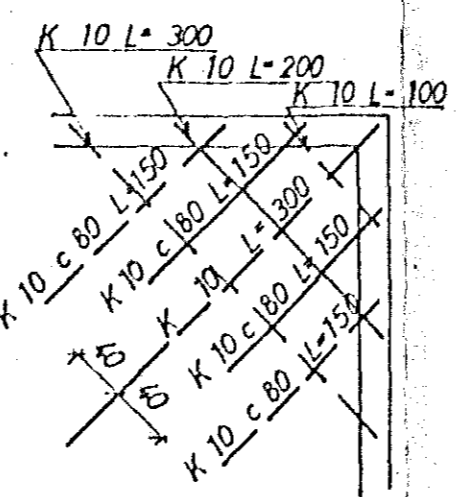


ÁKVÆÐI ÍSLENSKS STADALS ÍST 10 GILDA UM BENDISTÁL OG VINNU VIÐ ÞAÐ. NOTA SKAL EFTIRFARANDI STÁLTEGUNDIR: KAMBSTÁL KS 40, TÄKNAD MED K Á TEIKNINGUM OG SLETTI-STÁL ST 37, TÄKNAD MED R Á TEIKNINGUM. Í PLOTUM SKULU SKEYTINGAR Í SAMA ÞVERSNIDI MEST VERA FJÖRÐA HVER STÖNG. KOMI EKKI ANNAD FRAM Á TEIKNINGUM SKAL Í SÖKKLA KOMA BENDING K 10 c/c 250 Í BÄÐAR ÁTTIR

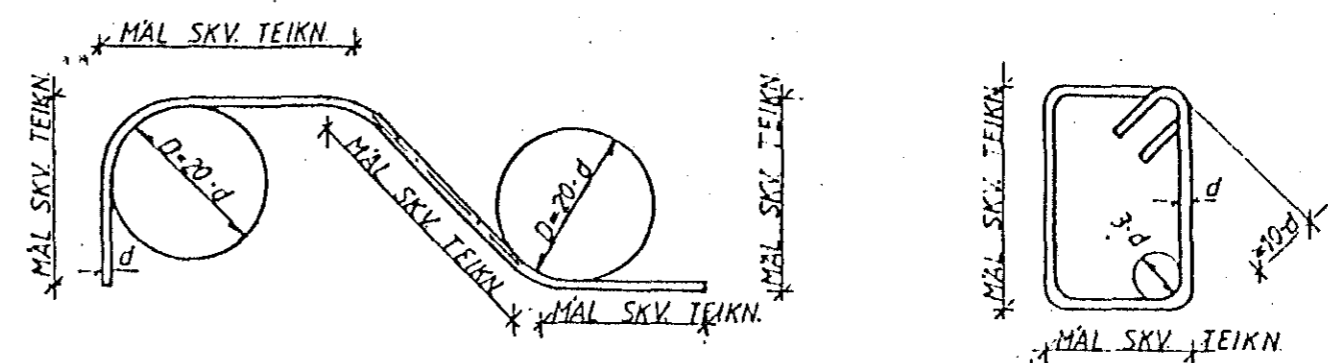


MÜROP
UPP MED OG UNDIR KOMI 2 K 12 ER NÁI AMK. 60cm ÚT FYRIR ÖP HVORU MEGIN. YFIR KOMI 3 K 12 ER NÁI AMK. 60cm ÚT FYRIR ÖP SBR SKÝRINGARMYND

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 MIÐJÄRNS-INS.



TÄKNAR STÁL Í NEDRA BORDI PLOTU. TÄKNAR STÁL Í EFRA BORDI PLOTU. ER MÁL MIÐJU Á MIÐJU STANGA. TÄKNAR AÐ JÄRNBENDING PLOTU LEGGIST FYRST Í SÖMU ÁTT OG PÍLAN. TÄKNAR VINKILBEYGT STÁL ER BEYGIST ÚR PLOTU NIÐUR Í VEGG. TÄKNAR AÐ 10mm KAMBSTÁL LEGGIST MED 20cm MILLIBILI YFIR ÞAÐ BIL SEM PÍLAN SÝNIR. TÄKNAR PLOTUPÝKKT Í cm. ÞVERMÁL JÄRNA ERU mm. ÖNNUR MÁL ERU cm.



KAMBSTÁL KS 40

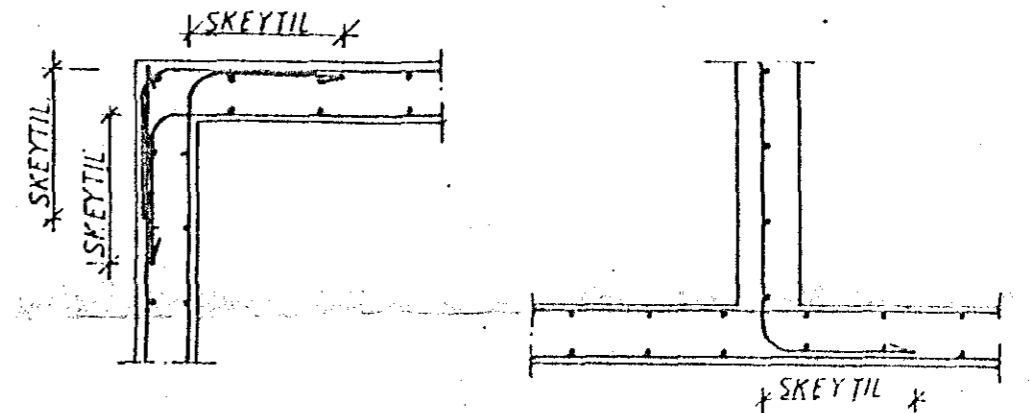
GJARÐIR STÁL ST 37

JÄRNÞVERMÁL; 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 SKEYTIÞVERSNIDA SÉ MINNST 40 d.								

STÁL KS 40



EINANGRUN STALBITA



FRAGANGUR JARNA NEMA ANNAD KOMI FRAM Á TEIKNINGUM.

STÁL OG STÄLVIRKI

STÄL SKAL FULLNÆGJA KRÖFUM ÍST 16. STÄL SEM NOTA Á Í BURÐARVIRKI SKAL VERJA GEGN RYÐI MED GALVANHÜÐ, BLÝMENJU EÐA Á ANNAN VIDURKENNDAN HÄTT. MÁLMFESTINGAR, SEM GEGNA MIKILVÆGU BURÐARHLUTVERKI SKULU VARÐAR Á SAMA HÄTT. ALLUR SAUMUR SKAL VERA GALVANHÜÐADUR. STÄLBITA SKAL BRUNVERJA MED ÞVI AÐ EINANGRA ÞÄ MED STEINULL SBR. SKÝRINGARMYND, NEMA ANNAD KOMI FRAM Á TEIKNINGUM.

ÞAK OG ANNAD TRÉVIRKI

ALLT TIMBUR SEM NOTA Á Í BURÐARVIRKI SKAL AMK. STANDAST ÞÄR KRÖFUR SEM GERÐAR ERU Í Y. FLOKKI SKV. ÍST 15 UM STYRKLEIKAFLOKKUN TIMBURS. ÖVARID TIMBUR SKAL VERJA MED VIDURKENNDU FUAVARNAREFNI. ÞAKID SKAL KLÆÐA MED 25mm x 150mm BÖRDUM OG SKAL NEGLA HVERT BÖRD Í HVERJA SPERRU MED 3 STK. 31/75 (3") NOGLUM. AÐ ÖLLU JÖFNUN SKAL NEGLA ÞAKKLÆÐNINGU (BÆÐI BÄRUJÄRN OG VÄLSÄD STÄL) 50% ÞÉTTARA VIÐ ÞAKBRUN EN Á ÖÐRUM HLUTUM ÞAKANNA OG 100% ÞÉTTAR Á HORNUM. AUKANEGLING VIÐ ÞAKBRUN SKAL NÄ INN Á ÞAKID UBH 10% AF BREIDD HÜSINS.

BÄRUJÄRN SKAL NEGLA Í AÐRA HVORA HÄBÄRU NEMA VIÐ ÞAKBRUNIR ÞAR SKAL NEGLA Í HVERJA HÄBÄRU. FJARLÆGD MILLI NÄGLARADA SKAL MEST VERA 65cm. Á HLIDARSKEYTUM PLATNA SKAL EKKI VERA MEIRA EN 50cm MILLI NÄGLA. FJARLÆGD FRÄ ÞAKBRUN AÐ FYRSTU NÄGLARÖÐ SKAL ALDREI VERA MEIRI EN 20cm. ÞEGAR NÄLGAT ER Í HVERJA HÄBÄRU SKAL NOTA TVÄR NÄGLARADIR MED 10-15cm MILLIBILI, SYD ÞÄR LENDI Í SITT HVORU BÖRDI ÞAKKLÆÐNINGAR, FYLGJAST SKAL VANDLEGA MED AÐ NEGLING SÉ EKKI TÄPT Í BÖRÐI KONISKAN ÞAKSAUM ÄTTI EKKI AÐ NOTA TIL NEGLINGAR Á BÄRUJÄRN ÞAR SEM HEFUR MJÖG LITINN ÚTDRÄTTARSTYRK. NOTA SKAL SNÜINN SAUM EÐA KAMBSAUM VIÐ LAGNINGU BÄRUJÄRNS SKAL TEKIÐ TILLIT TIL RIÐJANDI VINDATTAR. FRAMANGIFNDUR FRAGANGUR ER Á ÁBYRGÐ VIÐKOMANDI HÜSASMIDAMEISTARA. UM FRAGANGUR ANNAR ÖÐR 09 JÚL 1992

HAGVIRKI HF		VERKTAKI VERKHÖNUN		SKÚTAHRAUN 2 - 220 HAFNARFIRÐI - Sími 5399	
MELABRAUT 18, ÞVOTTASTÖÐ		SKÝRINGAR MED BURÐARPÖLSTEIKNINGUM		K 20	
Teikning nr		1.0		Mælikvarði	
Dagsetning		JÚNÍ '92		Breytingar	
Hannað	Teiknað	Yfirlitað	Sampykkt		
H.M.	CW	A.M.	Hálfeldur Þórir Þórirsson		

BREYTT 08.07.92: BENDING PLOTU