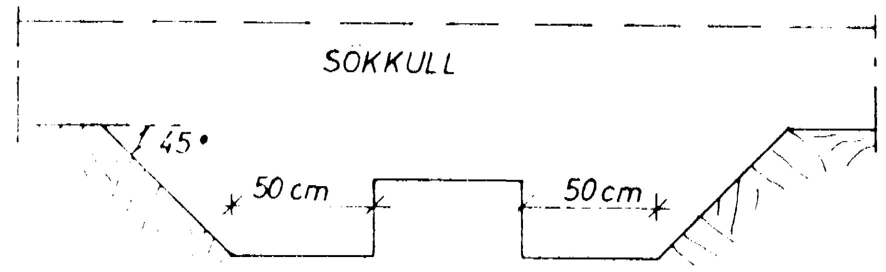
SKÝRINGAR

UNDIRSTÖÐUR

UNDIRSTÖÐUR HVÍLI Á FYLLINGU. HREINSA SKAL VANDLEGA MOLD OG ANNAN LÍFRÆNAN JARÐVEG UNDAN UNDIRSTÖÐUM. UNDIRSTÖÐUR SKULU NÁ NIÐUR Á FROSTFRÍTT DÝPI EÐA A.M.K. 1,2m NIÐUR FYRIR ENDANLEGT JARÐVEGSYFIRBORÐ VIÐ ÚTVEGGI, NEMA TRYGGT SÉ AÐ GRUNNUR SÉ Á FROSTÞOLNU FYLLINGAREFNI. EF UM KLÖPP ER AÐ RÆÐA SKULU UNDIRSTÖÐUR ALDREI GANGA SKEMUR EN 30 cm NIÐUR FYRIR EFRI BRÚN BOTNPLÖTU.
UNDIRSTÖÐUR ERU REIKNAÐAR SKV. GILDANDI BYGGINGARREGLUGERÐ OG ER MESTA LEYFILEGA ÁLAG Á GRUNN 0,133 MN/m² (SAMSVARAR 1,33 KG/cm²). STANDI UNDIRSTÖÐUR Á HRAUNFYLLINGU SKAL VÉLÞJAPPA FYLLINGUNA Í MEST 60 cm LÖGUM OG VIÐ ÞJÖPPUPRÓFUN SKAL e_2 > 120 MN/m².
JÁRNBENDING Í UNDIRSTÖÐUR SKAL VERA 2 K 10 Í EFRI OG NEÐRI BRÚN UNDIRSTAÐA. TENGIJÁRN Í UNDIRSTÖÐUR SÉU SKV. SNIÐUM. BOTNPLATA HVÍLI Á VÉLÞJAPPAÐRI HRAUN- EÐA MALARFYLLINGU. PLATAN SÉ 12 cm ÞYKK OG ÓJÁRNBENT, NEMA EF HÚN ER VÉLSLÍPUÐ ÞÁ SKAL HÚN VERA 15 cm ÞYKK OG MEÐ BENDINETI K 131 Í EFRI BRÚN.

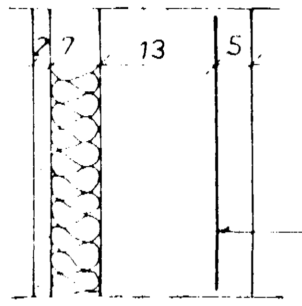
BEYGING JÁRNA OG SKEYTING SÉ SKV. ÍST 10. UPP MEÐ HURÐA, OG GLUGGAGÖTUM KOMI 2 K 12 SEM STUNGIÐ ER NIÐUR Í SÖKKULINN OG SKULU ÞAU NÁ AMK. 50 cm UPP Í VEGG YFIR PLÖTU L=110 cm. ÞESSI JÁRN KOMA Á MÓTI JÁRNUM UPP MEÐ DYRUM OG VEGGENDUM.
ÞAR SEM RÖR FARA UNDIR SÖKKULVEGG SKAL GRAFIÐ NIÐUR FYRIR BOTNKÓTA LAGNA OG VEGGURINN STYRKTUR EINS OG SÝNT ER HÉR AÐ NEÐAN.
ÖLL SAMSKEYTI Á JÁRNUM Í NEÐRI BRÚN SÖKKULS SKULU TENGD TRYGGILEGA SAMAN MEÐ SKRÚFUÐUM U-LYKKJUM ÞANNIG AÐ ÞAU MYNDI EINA HEILD ALLAN HRINGINN OG SÍÐAN SKAL TEINN TENGDUR VIÐ BÆÐI JÁRNIN OG LÁTINN STANDA UPP ÚR SÖKKLINUM VIÐ RAFMAGNSTÖFLU.



STEYPA

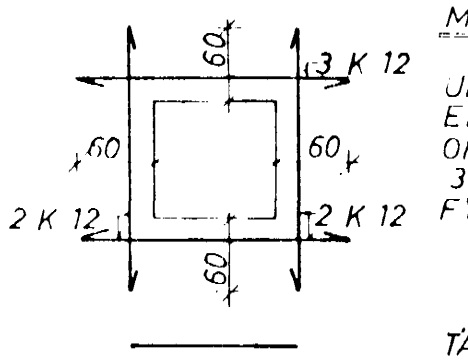
STEYPA Í SÖKKULVEGGJUM SEM VERÐA FYRIR VEÐRUN OG ÖLLUM ÚTVEGGJUM SKAL VERA ? - 250
ÖLL ÖNNUR STEYPA SKAL VERA S 200 SKV. ÍSLENSKUM STAÐLI ÍST 10, UM BROTÞOLSFLOKKUN STEINSTEYPU.
ÖLL STEYPUVINNA SKAL VERA Í SAMRÆMI VIÐ ÍST 10 UM NIÐURLÖGN STEYPU. VIÐ ALLA FRAMKVÆMD VERKSINS SKAL FRAMKVÆMDAFLOKKUR B GILDA. STEYPUHULA Á JÁRNUM SKAL VERA (NEMA ANNAÐ SÉ TEKIÐ FRAM Á SNIÐUM):
Í SÖKKLUM: 50 mm
Í VEGGJUM, PLÖTUM OG BITUM, INNI: 15mm OG ÚTI: 20mm.
STEYPUHULAN SKAL ÞÓ Í ÖLLUM TILFELLUM VERA AMK. JÖFN ÞVERMÁLI BENDISTANGA. NOTA SKAL LOFTBLENDI Í ALLA STEYPU ÞANNIG AÐ LOFTINNIHALD STEYPUNNAR VERÐI 5-7 %. SIGMÁL ALLRAR STEYPU SÉ 50-100 mm. ÞAR SEM ÖLL ÚTVEGGJA-STEYPA ER „SJÓN-STEYPA" ER MÆLT MEÐ ÍBLÖNDUN SÉRVIRKRA ÞJÁLNIEFNA SKÖMMU ÁÐUR EN STEYPAN ER LÖGÐ

JÁRNBENDING



ÁKVÆÐI ÍSLENSKS STAÐALS ÍST 10 GILDA UM BENDISTÁL OG VINNU VIÐ ÞAÐ. NOTA SKAL EFTIRFARANDI STÁLTEGUNDIR: KAMBSTÁL KS 40, TÁKNAÐ MEÐ K Á TEIKNINGUM OG SLÉTTSTÁL ST 37, TÁKNAÐ MEÐ R Á TEIKNINGUM. Í PLÖTUM SKULU SKEYTINGAR Í SAMA ÞVERSNIÐI MEST VERA FJÓRÐA HVER STÖNG.
KOMI EKKI ANNAÐ 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 BÁÐAR ÁTTIR. STAÐSETNING BENDINETS Í ÚTVEGG ER SÝND HÉR TIL HLIÐAR.

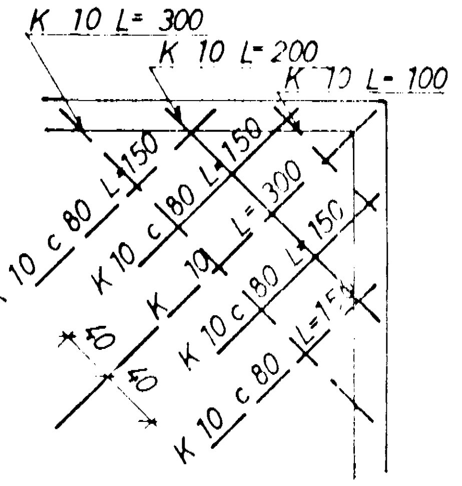
BENDINET

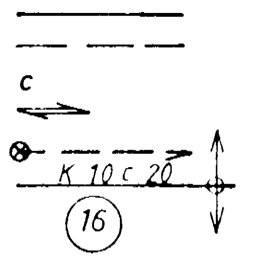


MÚROP

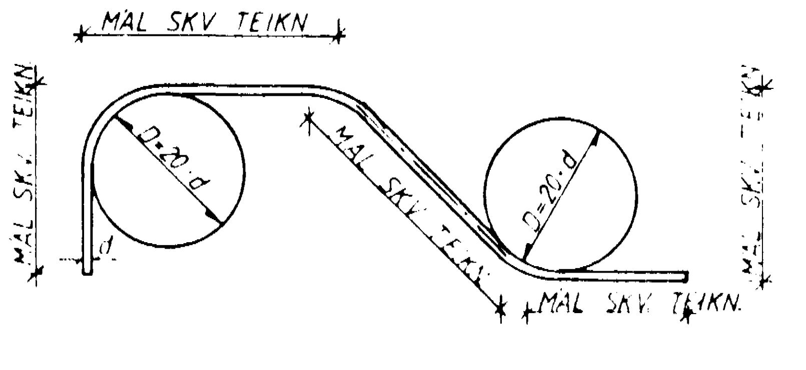
UPP MEÐ OG UNDIR KOMI 2 K 12 ER NÁI AMK. 60cm ÚT FYRIR OP HVORU MEGIN. YFIR KOMI 3 K 12 ER NÁI AMK. 60 cm ÚT FYRIR OP SBR. SKÝRINGARMYND

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 JÁRN SKAL SETJA SITT HVORU MEGIN MIÐJUJÁRNSINS.

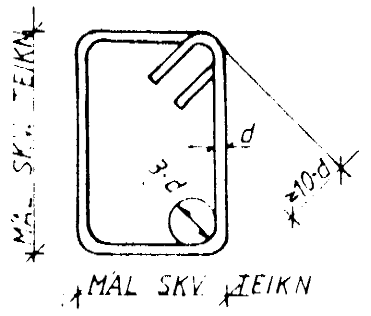




TÁKNAR STÁL Í NEÐRA BORÐI PLÖTU.
TÁKNAR STÁL Í EFRA BORÐI PLÖTU.
ER MÁL MIÐJU Á MIÐJU STANGA.
TÁKNAR AÐ JÁRNBENDING PLÖTU LEGGIST FYRST Í SÖMU ÁTT OG PÍLAN.
TÁKNAR VINKILBEYGT STÁL, ER BEYGIST ÚR PLÖTU NIÐUR Í VEGG.
TÁKNAR AÐ 10mm KAMBSTÁL LEGGIST MEÐ 20cm MILLIBILI YFIR ÞAÐ BIL SEM PÍLAN SÝNIR.
TÁKNAR PLÖTUÞYKKT Í cm.
ÞVERMÁL JÁRNA ERU mm. ÖNNUR MÁL ERU cm.



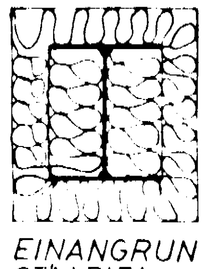
KAMBSTÁL KS 40



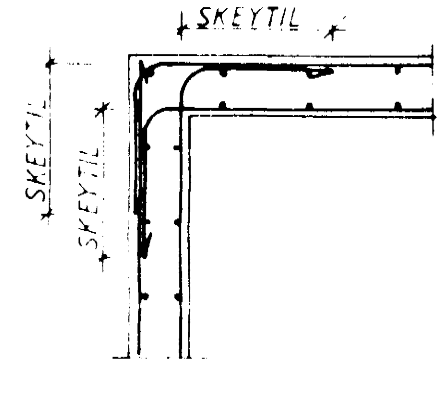
GJARÐIR STÁL ST 37

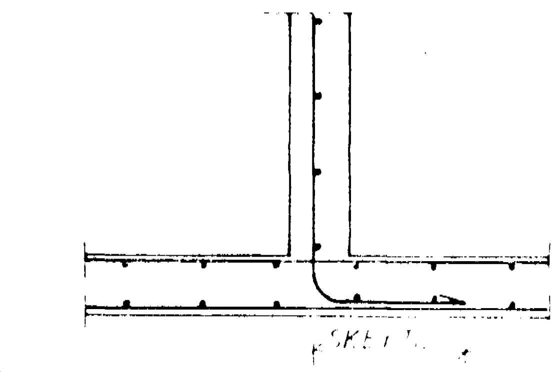
JÁRNAÞVERMÁL; d	mm	8	10	12	16	20	25	32
MINNSTA SKEYTILENGD	mm	350	400	500	650	800	1000	1280
ÞVERMÁL BEYGJUSKÍFU, D	mm	160	200	240	320	400	500	640
FJARLÆGÐ MILLI SKEYTIÞVERSNIÐA SÉ MINNST 40 d								

STÁL KS 40



EINANGRUN STÁLBITA





FRÁGANGUR JÁRNA NEMA ANNAÐ KOMI FRAM Á TEIKNINGUM.

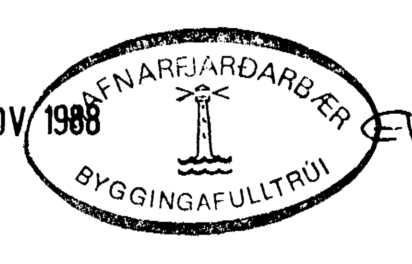
STÁL OG STÁLVIRKI

STÁL SKAL FULLNÆGJA KRÖFUM ÍST 16.
STÁL SEM NOTA Á Í BURÐARVIRKI SKAL VERJA GEGN RYÐI MEÐ GALVANHÚÐ, BLÝMENJU EÐA Á ANNAN VIÐURKENNDAN HÁTT. MÁLMFESTINGAR, SEM GEGNA MIKILVÆGU BURÐARHLUTVERKI SKULU VARÐAR Á SAMA HÁTT. ALLUR SAUMUR SKAL VERA GALVANHÚÐAÐUR. STÁLBITA SKAL BRUNVERJA MEÐ ÞVÍ AÐ EINANGRA ÞÁ MEÐ STEINULL SBR. SKÝRINGARMYND, NEMA ANNAÐ KOMI FRAM Á TEIKNINGUM.

ÞAK OG ANNAÐ TRÉVIRKI.

ALLT TIMBUR SEM NOTA Á Í BURÐARVIRKI SKAL A.M.K. STANDAST ÞÆR KRÖFUR SEM GERÐAR ERU Í V. FLOKKI SKV. ÍST 15 UM STYRKLEIKAFLOKKUN TIMBURS. ÓVARIÐ TIMBUR SKAL VERJA MEÐ VIÐURKENNDU FÚAVARNAREFNI. ÞAKIÐ SKAL KLÆÐA MEÐ 25mm x 150mm BORÐUM OG SKAL NEGLA HVERT BORÐ Í HVERJA SPERRU MEÐ 3 STK. 31/75 (3") NÖGLUM.
AÐ ÖLLU JÖFNU SKAL NEGLA ÞAKKLÆÐNINGU (BÆÐI BÁRUJÁRN OG VALSAÐ STÁL) 50 % ÞÉTTARA VIÐ ÞAKBRÚNIR EN Á ÖÐRUM HLUTUM ÞAKANNA OG 100% ÞÉTTAR Á HORNUM. AUKANEGLING VIÐ ÞAKBRÚN SKAL NÁ INN Á ÞAKIÐ U.Þ.B. 10% AF BREIDD HÚSINS.

BÁRUJÁRN SKAL NEGLA Í AÐRA HVORA HÁBÁRU NEMA VIÐ ÞAKBRÚNIR ÞAR SKAL NEGLA Í HVERJA HÁBÁRU. FJARLÆGÐ MILLI NAGLARAÐA SKAL MEST VERA 65 cm. Á HLIÐARSKEYTUM PLATNA SKAL EKKI VERA MEIRA EN 50 cm MILLI NAGLA. FJARLÆGÐ FRÁ ÞAKBRÚN AÐ FYRSTU NAGLARÖÐ SKAL ALDREI VERA MEIRI EN 20 cm. ÞEGAR NELGT ER Í HVERJA HÁBÁRU SKAL NOTA TVÆR NAGLARAÐIR MEÐ 10-15 cm MILLIBILI, SVO ÞÆR LENDI Í SITT HVORU BORÐI ÞAKKLÆÐNINGAR. FYLGJAST SKAL VANDLEGA MEÐ AÐ NEGLING SÉ EKKI TÆPT Í BORÐI. KONÍSKAN ÞAKSAUM ÆTTI EKKI AÐ NOTA TIL NEGLINGAR Á BÁRUJÁRNI ÞAR SEM HANN HEFUR MJÖG LÍTINN ÚTDRÁTTARSTYRK. NOTA SKAL SNÚINN SAUM EÐA KAMBSAUM.
VIÐ LAGNINGU BÁRUJÁRNS SKAL TEKIÐ TILLIT TIL RÍKJANDI VINDÁTTAR. FRAMANGREINDUR FRÁGANGUR ER Á ÁBYRGÐ VIÐKOMANDI HÚSASMÍÐAMEISTARA. UM FRÁGANG ANNARRA KLÆÐNINGA EN BÁRUJÁRNS VÍSAST TIL UPPLÝSINGA FRAMLEIÐANDA.



BURKNABERG 6, HAFNARF.	Mælikv. ⁄	Verk	1.0
SKÝRINGAR	Hannað Ó.V. Teiknað	Yfirfarið Samþ.	OKT. '88

VERKFRÆÐIÞJÓNUSTA JÓHANNS G. BERGÞÓRSSONAR h/f.
VERKFR. MVFÍ
HAFNARFIRÐI - SÍMAR 53315 OG 50241