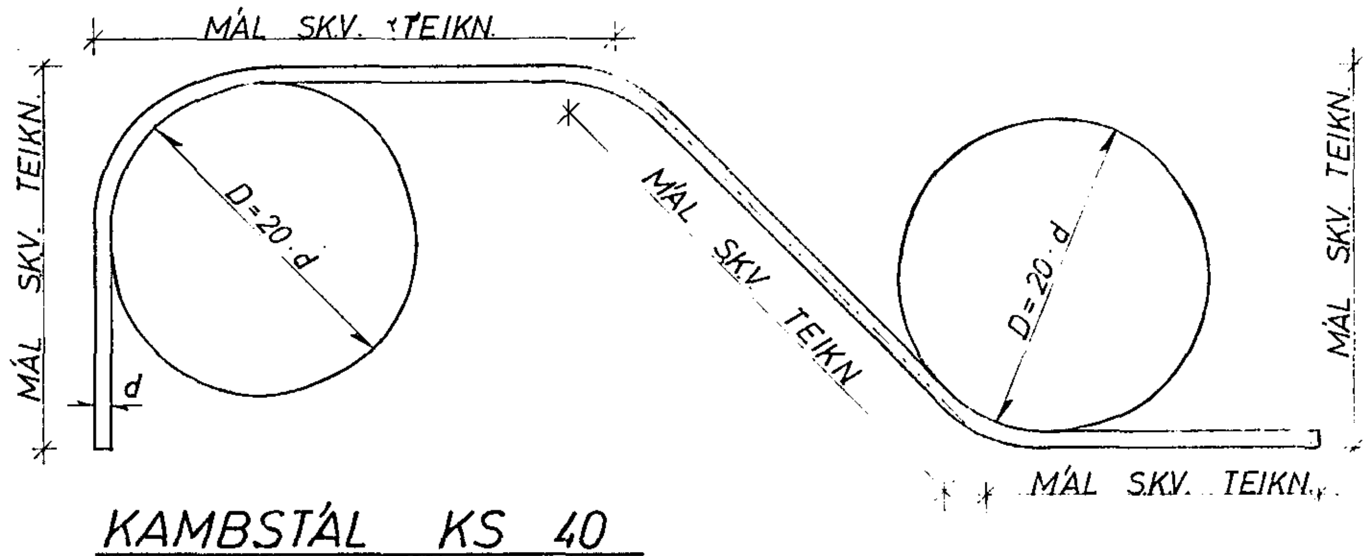
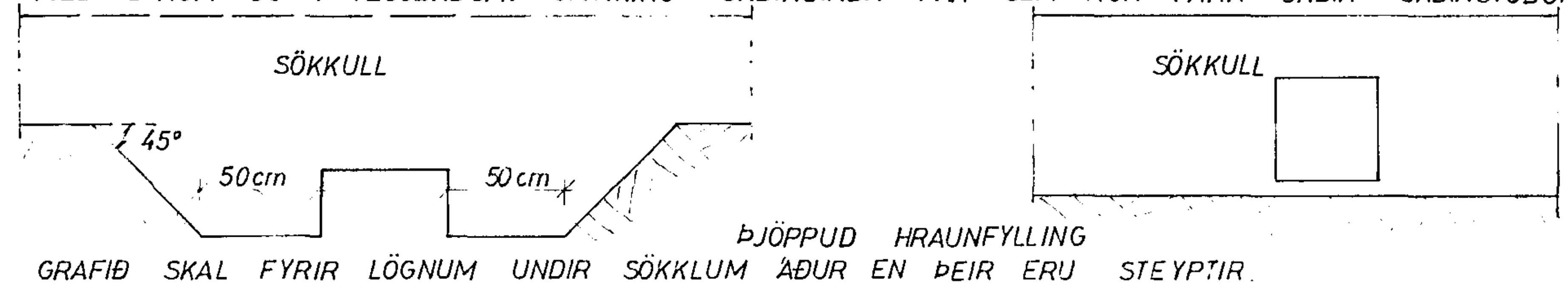
# SKÝRINGAR




KAMBSTÁL KS 40

## UNDIRSTÖÐUR

UNDIRSTÖÐUR HVÍLI Á ________________. HREINSA SKAL VANDLEGA MOLD OG ANNAN LÍFRÆNAN JARÐVEG UNDAN UNDIRSTÖÐUM. UNDIRSTÖÐUR ERU REIKNAÐAR SKV. BYGGINGASAMÞYKKT OG ER MESTA LEYFILEGA ÁLAG Á JÖRÐ $\sigma_j$'= ______. STANDI UNDIRSTÖÐUR Á HRAUNFYLLINGU SKAL VELÞJAPPA FYLLINGUNA Í MEST 60 cm LÖGUM OG VIÐ ÞJÖPPUNARPRÓFUN SKAL $e_2$> 1200 KP/cm². JÁRNBENDING Í UNDIRSTÖÐUM SKAL VERA 2 K 10 Í EFRI OG NEÐRI BRÚN UNDIRSTAÐA OG TENGIJÁRN Í UNDIRSTÖÐUR SÉU SKV. SNIÐUM. BOTNPLATA HVÍLI Á VELÞJAPPAÐRI HRAUN- EÐA MALARFYLLINGU. PLATAN SÉ 12 cm ÓJÁRNBENT 1½" EINANGRUN PLAST 30 KG/m³ SÉ UNDIR ALLRI PLÖTUNNI OG 1½" EINANGRUN PLAST SÉ Á ÚTVEGGJUM UNDIRSTAÐA. AMK. 50 cm NIÐUR FYRIR EFRI BRÚN PLÖTU. BEYGING JÁRNA OG SKEYTING SÉ SKV. ÍSLENSKUM STAÐLI I.S.T. 10. UPP MEÐ HURÐA- EÐA GLUGGAGÖTUM KOMI 2 K 10 SEM STUNGIÐ ER NIÐUR Í SÖKKULINN OG SKULU ÞAU NÁ AMK. 50 cm UPP Í VEGG YFIR PLÖTU L = 110 cm. ÞESSI JÁRN KOMA MÓTI JÁRNUM UPP MEÐ DYRUM OG Í VEGGENDUM. STYRKING UNDIRSTAÐA ÞAR SEM RÖR FARA UNDIR UNDIRSTÖÐUR.



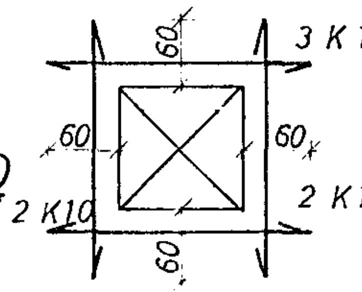

GRAFIÐ SKAL FYRIR LÖGNUM UNDIR SÖKKLUM ÁÐUR EN ÞEIR ERU STEYPTIR.

## STEYPA

STEYPA Í ALLT HÚSIÐ SKAL VERA S 200 SKV. ÍSLENSKUM STAÐLI I.S.T. 10. UM NIÐURLÖGN STEYPU OG ALLA STEYPUVINNU SKAL FARA EFTIR ÍSLENSKUM STAÐLI I.S.T. 10. VIÐ ALLA FRAMKVÆMD VERKSINS SKAL FRAMKVÆMDAFLOKKUR B GILDA. STEYPULAG Á JÁRNUM SKAL VERA: Í SÖKKLUM 50mm Í VEGGJUM, PLÖTUM OG BITUM INNI 10mm. Í VEGGJUM, PLÖTUM OG BITUM ÚTI 20mm. NOTA SKAL LOFTBLENDI Í ALLA STEYPU ÞANNIG AÐ LOFTINNIHALD STEYPUNNAR VERÐI 5-7%. SIGMÁL ALLRAR STEYPU SÉ 50-100mm.

## JÁRNBENDING

ÁKVÆÐI ÍSLENSKS STAÐALS I.S.T. 10 GILDA UM BENDISTÁL OG VINNU VIÐ ÞAÐ. NOTA SKAL EFTIRFARANDI STÁLTEGUNDIR KAMBSTÁL KS 40 MERKT MEÐ K Á TEIKN. OG VENJULEGT SLÉTT STÁL ST 37 TÁKNAÐ MEÐ R Á TEIKN. Í PLÖTUM MEIGI SKEYTINGAR Í SAMA ÞVERSNIÐI MEST VERA FJÓRÐA HVER STÖNG

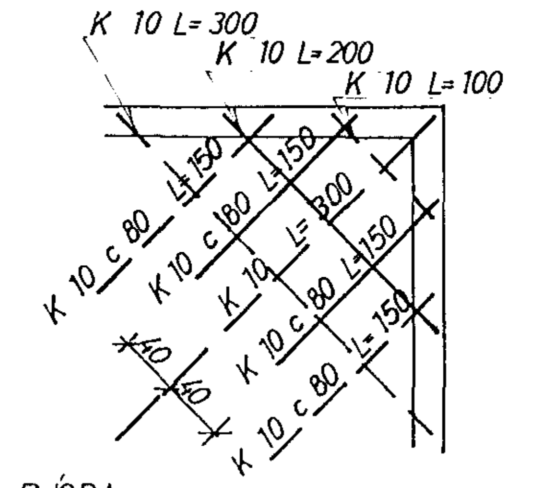



MÚROP:
UPP MEÐ OG UNDIR KOMI 2 K 10 ER NÁI AMK. 60cm ÚT FYRIR OP HVORU MEGIN OG YFIR OPUM KOMI 3 K 10 ER NÁI AMK. 60cm ÚT FYRIR OP SBR. SKÝRINGAMYND.

——— TÁKNAR STÁL Í NEÐRA BORÐI PLÖTU
– – – TÁKNAR STÁL Í EFRA BORÐI PLÖTU
c ER MÁL MIÐJU Á MIÐJU STANGA.
SPERRUFESTINGAR SKV. SNIÐUM.

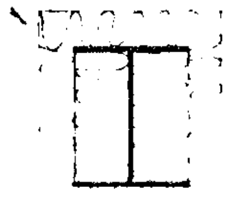
Í HORN MERKT (H1), (H2) ....................

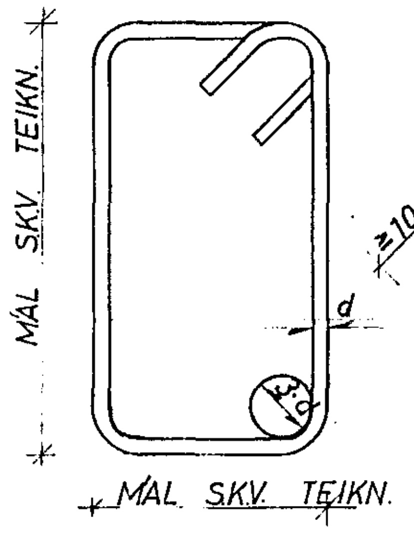
SKAL SETJA RIFUVÖRN EINS OG HÉR ER SÝND TALAN Á EFTIR H-INU (Í HRINGNUM) SEGIR TIL UM HVE MÖRG JÁRN SKAL SETJA SITT HVORU MEGIN MIÐJUJÁRNSINS



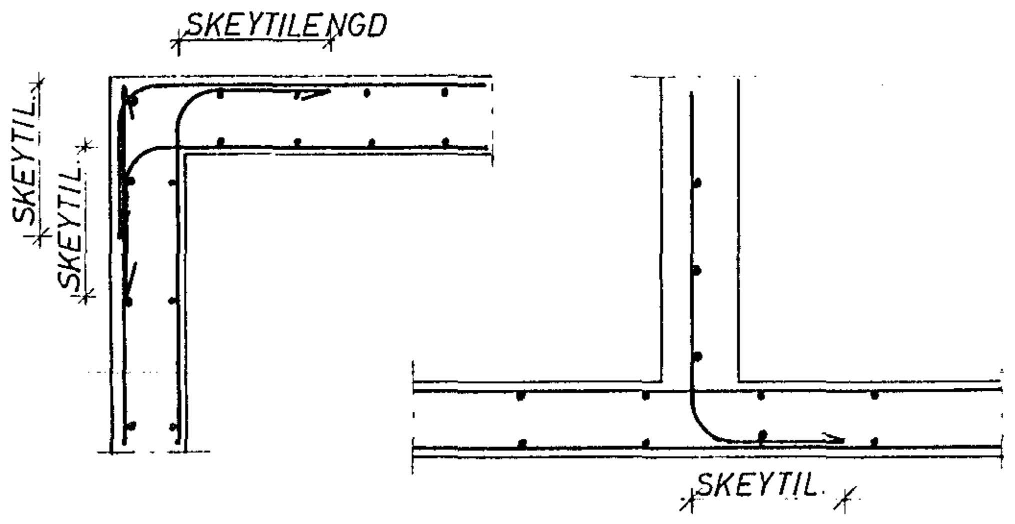

## ÞAK OG ANNAÐ TRÉVIRKI.

ALLT TIMBUR SKAL VERA GALLALAUST OG SKAL ALLT ÓVARIÐ TIMBUR RJÓÐA MEÐ AMK. 2 UMFERÐIR AF VIÐURKENNDU FÚAVARNAREFNI. ALLT TIMBUR SEM LIGGUR AÐ STEYPU SKAL JAFNFRAMT VERJA MEÐ ÞVÍ AÐ LEGGJA ÞAKPAPPA MILLI TIMBURS OG STEYPU. ALLT STÁL, BOLTA OG FESTINGA SKAL RYÐVERJA VANDLEGA MEÐ ÞVÍ AÐ MÁLA 2 UMFERÐIR RYÐVARNARMÁLINGU AF VIÐURKENNDRI GERÐ EN ÁÐUR SKAL HREINSA STÁLIÐ VANDLEGA. ALLUR SAUMUR SKAL VERA GALVANISERAÐUR. ÞAKIÐ SKAL KLÆÐA MEÐ 25×150mm BORÐUM OG SKAL NEGLA HVERT BORÐ Í HVERJA SPERRU MEÐ 3 STK 3" NÖGLUM.
STÁLBITA SKAL BRUNAVERJA MEÐ ÞVÍ AÐ EINANGRA ÞÁ MEÐ 2" STEINULL SBR. SKÝRINGARMYND.






GJARÐIR STÁL ST 37




KRING UM OP KOMI 2 K 12, SEM NÁI 600mm ÚT FYRIR.

FRÁGANGUR JÁRNA NEMA ANNAÐ KOMI FRAM Á TEIKNINGUM:

| JÁRNAÞVERMÁL: d | MM | 8 | 10 | 12 | 16 | 20 | 25 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| MINNSTA SKEYTILENGD | MM | 350 | 400 | 500 | 650 | 800 | 1000 |
| ÞVERMÁL BEYGJUSKÍFU D | MM | 160 | 200 | 240 | 320 | 400 | 500 |
| Í PLÖTUM SKAL EKKI SKEYTA MEIRA EN FJÓRÐA HVERT JÁRN Í SAMA ÞVERSNIÐI. FJARLÆGÐ MILLI SKEYTIÞVERSNIÐA SÉ MINNST 40 d. | | | | | | | |

STÁL KS 40

19. febr. 1981

HAFNARFJARÐARBÆR
BYGGINGAFULLTRÚINN

HÚS C II

| TÚNHVAMMUR 6 | MÆLIKVARÐI | VERK | TEIKN. NR. |
|---|---|---|---|
| | ⁄. | 8001 | 1.0 |
| SKÝRINGAR | | | JÚLÍ '80 |
| JOHANN GUNNAR BERGÞORSSON | | | |