

**HÖNNUNARFORSENDUR BURÐARVIRKJA:**

**STEINSTEYPA**

STEYPA OG STEYPUGÆFI SKAL VERA Í SAMRÆMI VIÐ BYGGINGARREGGJUGERÐ OG ÍSLENSKAD STAÐI ÍST 10

STYRKJÆKAFLOKKUR	S 20
STERSTU EFNISKÖRN	D ≤ 32MM
FYKLEIKAFLOKKUR	PF (SIGMAI) 5-10 CM
ÍBÖNDUNAREFNI	BOFTBLIENDI 4,5-5,5%
FRANKVÆMDAFLOKKUR	B

ÞOLREIKNINGAR BENTRAR STEINSTEYPU ERU GERÐIR SKV ÍSLENSKUM STAÐI ÍST 14

**BENDISTÁÐ**

BENDISTÁÐ SKAL VERA Í SAMRÆMI VIÐ ÍSLENSKAD STAÐI ÍST 10

SIÉTT STÁÐ ST 37 (MERKT MEÐ R Á TEIKNINGUM)	ÍÁMARKS SKRÍÐMÖRK 370MPa
KAMBSTÁÐ KS 40 (MERKT MEÐ K Á TEIKNINGUM)	ÍÁMARKS SKRÍÐMÖRK 400MPa
RAFSDIN BENDINET	ÍÁMARKS SKRÍÐMÖRK 500MPa

**STÁÐ (STÁLVIRKI)**

STÁLBITAR, -SULUR OG AÐRIR STÁÐHIUTIR SKULU VERA ÚR STÁDI ST 37 MEÐ ÍÁMARKSSKRÍÐMÖRK 370MPa OG VERA Í SAMRÆMI VIÐ KRÖFUR SKV ÍSLENSKUM STAÐI ÍST 16, (EÐA NS 1692) RYBVERJA SKAL AÐLT STÁÐ Á VIÐURKENNDAN HÁTT ÞOLREIKNINGAR STÁDVIRKJA ERU GERÐIR SKV NORSKUM STAÐI NS 3472 SUBUTAKN ERU SKV ÍSLENSKUM STAÐI ÍST 63

**TRÉ (TRÉVIRKI)**

TIMBUR Í BURÐARVIRKI SKAL UPPFYLLA KRÖFUR ÍSLENSKS STAÐAIS ÍST 15 (EÐA NS 3080) SJA EINGIG ÁKVÆÐI Í BYGGINGARREGGJUGERÐ OG ÞAR Á MEÐAÐ ÁKVÆÐI UM FJÁVÖRN ÞOLREIKNINGAR TRÉVIRKJA ERU SKV NORSKUM STAÐI NS 3470

**ÞÓTTAR, NAGLAR, ÖFI Í BURÐARVIRKI**

ÞÓTTAR SKULU VERA AF VIÐURKENNÐRI GERÐ MEÐ STÁLGÆÐUM ST 37 EÐA BETRA. NAGLAR SKULU VERA FERSTRENDIR OG AF VIÐURKENNÐRI GERÐ Í ÞOKUM OG ÞAR SEM ÞAKI ER SKULU ÞÓTTAR, NAGLAR OG GIKÐI VERA GAIVANISEKAD

**ALAG Á BYGGINGARHUTA**

MYRÁLAG ER SKV ÍSLENSKUM STAÐI	ÍST 127
VINDALAG " " " "	ÍST 123
SNJÓALAG " " " "	ÍST 124
JARÐSKVAIPTÁLAG " " " "	ÍST 13
ALAGSSÞUBAR ERU " " " "	ÍST 129

**ALAG Á UNDIRSTÖÐUGRUNN**

UNDIRSTÖÐUR ERU HÍÐAÐAR VIÐ AÐ HVÍLA Á ÖHREYFÐRI GRÚS REIKNAD ER MEÐ N=40T/M³ SKV BYGGINGAREGGJUGERÐ G<sub>s</sub> ≤ 0,16MN/M²

**ÝMSAR SKÝRINGAR VIÐ TEIKNINGAR Ö.P.I.:**

ÖNEFND MÁL Á TEIKNINGUM ERU Í CM NEMA ÞVERMÁÐ JÁRNA SEM ER Í MM OG HÆÐATÖLUR (-KÓTAR) SEM ERU Í M.

- GK MERKIR GÖLFKÓTI
- K " KAMBSTÁÐ KS 40
- R " SIÉTT STÁÐ ST 37
- % " FJARLÆGG MILLI JÁRNA (SPERRA) MÆLT MIÐJU Í MIÐJU
- # " AÐ SAMA FJARLÆGG SÉ Á MILLI JÁRNA Í BÄÐAR
- ATTIR (MÖSKVAR SEU KVADRATÍSKIR)
- JÁRN Í NEÐRI BRÚN PLÖTU
- JÁRN Í EÐRI BRÚN PLÖTU
- JÁRN SAMSÍÐA ÞESSU MERKI KOMA NEÐS Í PLÖTU
- "a" MERKIR 2K12 Í 120CM JÁRNIN VAI 50CM UPP FYRIR EÐRI BRÚN PLÖTU (Á STÖÐUM MERKT MEÐ "a")

K10% 20 TAKJAR 10MM KAMBSTÁÐ MEÐ 20CM MIÐIBILI MÆLT MIÐJU Í MIÐJU  
3N 3" NAGLAR 35TK 3" NAGLAR  
KAMBSTÁÐ VIXIÐLEGGIST ÁN ENDAKRÓKA K 8 UM 32CM, K 10 UM 40 CM, K 12 UM 48CM, K 16 UM 64CM, K 20 UM 80CM.  
STEYPUJAG AÐ JÁRNUM SKAL VERA 3,0CM Í UNDIRSTÖÐUM, 2,0CM Í VEGGJUM OG BITUM, 1,5CM Í PLÖTUM OG 3,5CM Í SÚLUM

Í EÐRI OG NEÐRI BRÚN AÐRA UNDIRSTÖÐUVEGGJA SKAL BEGGJA 2K12. JÁRNIN SÉU SAMFEBÐ OG BEYGGJAST HEIÐ FYRIR HORN (SJA SERMYNDIR Á ÞESSU BLAÐI)

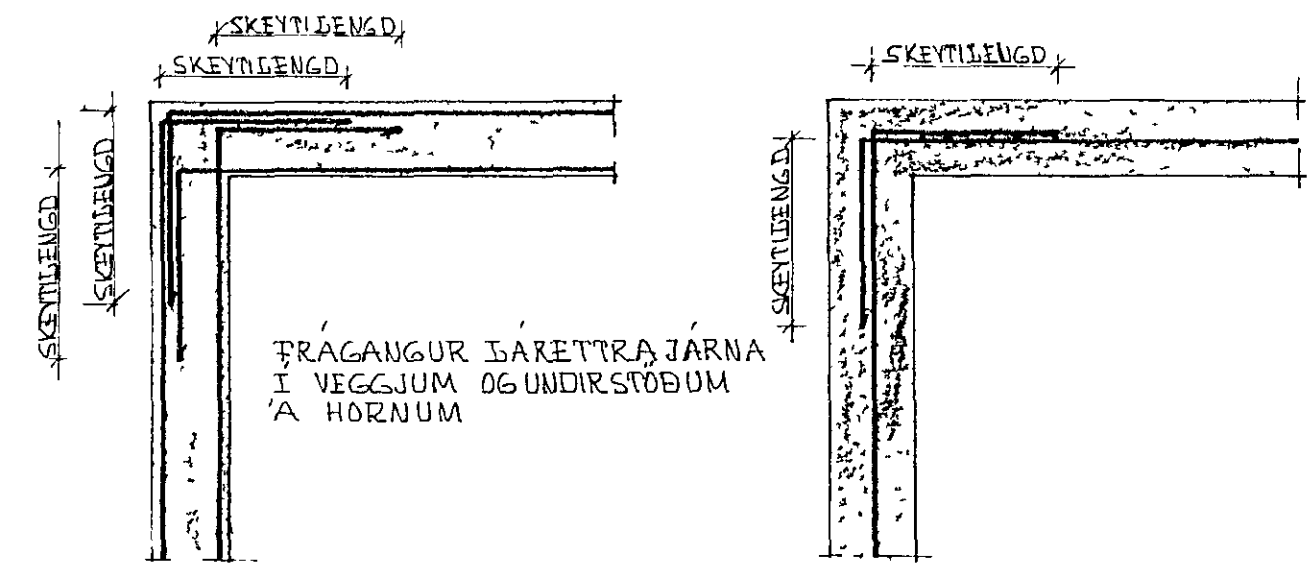
JÁRNUM Í NEÐRI BRÚN PLÖTU OG JÁRNUM Í VEGGJUM ÞAR SEM TVÖFÖLD GRIND ER SKAL HALDIÐ Í RÆTTRI FJARLÆGGÐ FRA MÖTUM MEÐ ÞAR TIL GERÐUM KUBBUM.  
JÁRNUM Í EÐRI BRÚN PLÖTU SKAL HALDIÐ Á SÍNUM STAÐ MEÐ ÞAR TIL GERÐUM STÖÐUM (T.D. ÚR K10) OG SKAL EKKI VERA MEIRA BIL Á MILLI STÖLA EN 100CM ÞANNIG AÐ GRINDIN HREYFIST SEM MINNST

JÁRN SKAL BINDA SAMAN MEÐ BINDIVIR, ÞAÐ ÞÉTT AÐ EKKI SÉ HÆTTA Á AÐ JÁRN HREYFIST ÚR STAÐ ÞO GENGID SÉ Á JÁRNUM EÐA ÞEGAR STEYPA ER TITRUD.

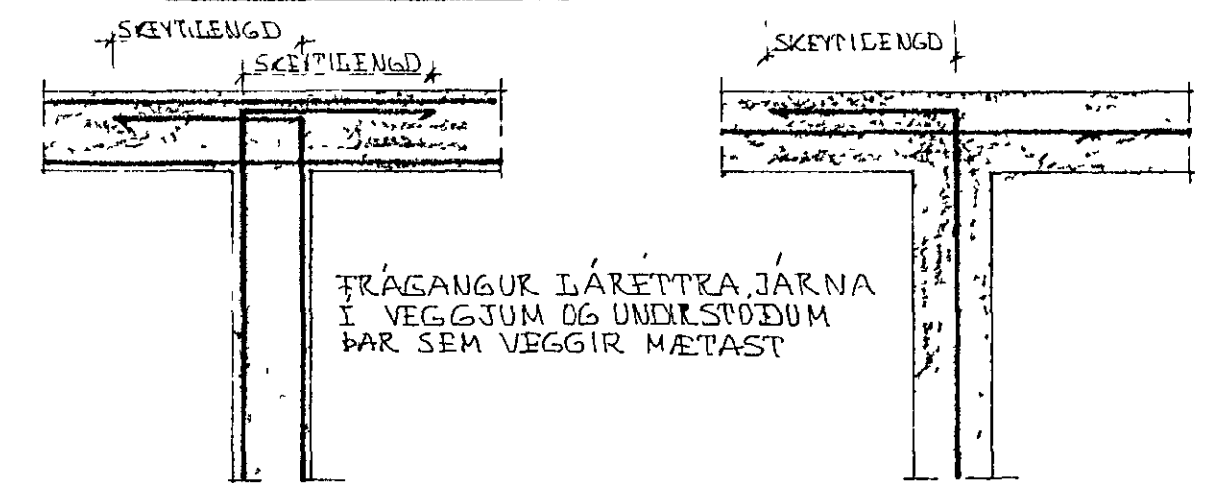
ALLA STEYPU SKAL TITRA OG SKAL MIBA STEYPUMÓT VIÐ ÞAÐ

STEYPUMÓT SKULU VERA SKV ÍSLENSKUM STAÐI ÍST 10 BITAMÓT OG UNDIRSÁTT UNDIR PLÖTUR SKAL GERA MEÐ YFIRHÆÐ SEM NEMUR 0,3% AF HAFI BITA EÐA STYTTRA HAFI PLÖTU. ÖRYGGISSTÖÐIR (4"4" SKAL SETJA UNDIR BITA OG PLÖTUR MEÐ HÆFIÐEGU MILLI BILI

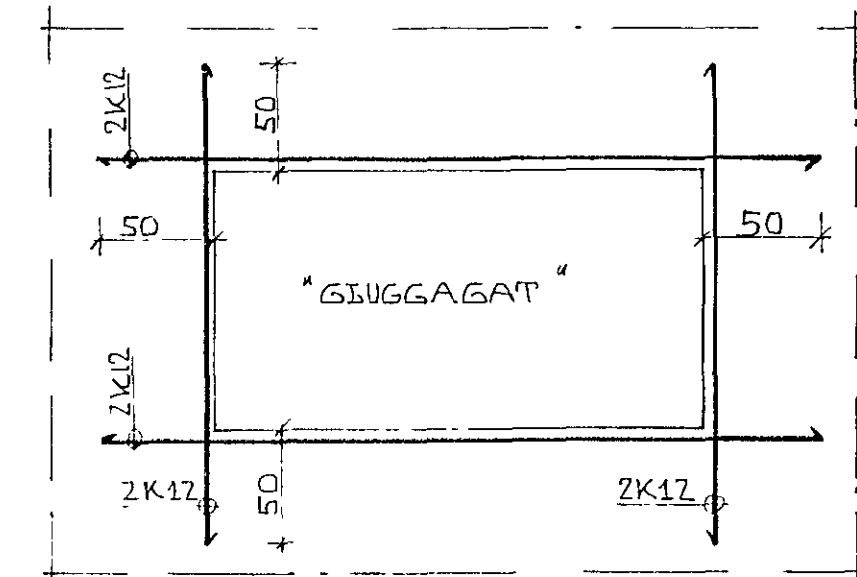
GRUNNÞATA SKAL HVÍLA Á VEG ÞJAPPADRI GRÚSAR. EÐA HRAUNFYLLINGU



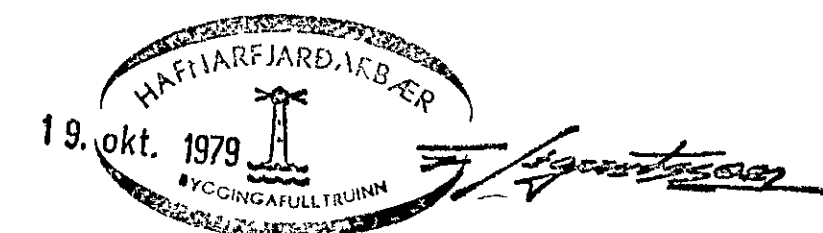
**JÁRETT SNIÐ**



**JÁRETT SNIÐ**



**JÁRN KRINGUM GJUGGA EÐA DYR NEMA ANNAD SÉ SÝNT Á TEIKNINGUM**



LÆKJARHVAMMUR 16, HAFNARÞIRÐ I.	DAGS 12-09-79
	HANNAÐ KS
HÖNNUNARFORSENDUR BURÐARVIRKJA OG ALMENNAR SKÝRINGAR.	TEIKNAD KS
	VERK NR. FLOKKUR 7907-01
KRISTJAN STEFANSSON TEKNIFRÆÐINGUR P.T.P.I. MIEVANGI 12, HAFNARÞIRÐL SIMI 52708 <i>Kristján Stefánsson</i>	TEIKN NR -01