

HÖNNUNARFORSENDUR BURÐARVIRKJA:

STEINSTEYPA:

STEYPA OG STEYPUGÆÐI SKAL VERA Í SAMRÆMI VIÐ BYGGINGARREGLUGERÐ OG ÍSLENSKAD STAÐAR ÍST 10

STYRKJEMKAFLOKKUR. S 20
 STÆRSTU EFNISKÖRN. $D \leq 32MM$
 FYKKJEMKAFLOKKUR. PF (SIGMAD) 5-10 CM
 ÍBÖNDUMAREFNI. LOFTBLENDI 4.5-5.5%
 FRAMKVÆMDAFLOKKUR. B

ÞOLREIKNINGAR BENTRAR STEINSTEYPU ERU GERÐIR SKV. ÍSLENSKUM STAÐI ÍST 14

BENDISTÁÐ:

BENDISTÁÐ SKAL VERA Í SAMRÆMI VIÐ ÍSLENSKAD STAÐAR ÍST 10

SLÉTT STÁÐ ST 37 ÍÁMARKS SKRIBMÖRK 370MPa
 (MERKT MEÐ R Á TEIKNINGUM)
 KAMBSTÁÐ K540 ÍÁMARKS SKRIBMÖRK 400MPa
 (MERKT MEÐ K Á TEIKNINGUM)
 RAFSÖÐIN BENDINET ÍÁMARKS SKRIBMÖRK 500MPa

STÁÐ: (STÁLVIRKI)

STÁLBITAR, -SÚLUR OG AÐRIR STÁÐHEUTIR SKULU VERA ÚR STÁÐI ST 37 MEÐ ÍÁMARKSSKRIBMÖRK 370MPa OG VERA Í SAMRÆMI VIÐ KRÖPUR SKV. ÍSLENSKUM STAÐI ÍST 16. (EÐA NS 1692) RYÐVERJA SKAL AÐLT STÁÐ Á VIÐURKENNDAN HÁTT
 ÞOLREIKNINGAR STÁLVIRKJA ERU GERÐIR SKV. NORSKUM STAÐI NS 3472. SUBUTAKN ERU SKV. ÍSLENSKUM STAÐI ÍST 63

TRÉ: (TRÉVIRKI)

TIMBUR Í BURÐARVIRKI SKAL UPPTYLLA KRÖPUR ÍSLENSKS STAÐAR ÍST 15 (EÐA NS 3080). SJA EINGÍ AKVÆÐI Í BYGGINGARREGLUGERÐ OG ÞAR Á MEBAD AKVÆÐI UM ÞÚAVÖRN
 ÞOLREIKNINGAR TRÉVIRKJA ERU SKV. NORSKUM STAÐI NS 3470

BOITAR, NAGLAR O.P.L. Í BURÐARVIRKI:

BOITAR SKULU VERA AF VIÐURKENNDRI GERÐ MEÐ STALGÆÐUM ST 37 EÐA BETRA.
 NAGLAR SKULU VERA FERSTRENDIR OG AF VIÐURKENNDRI GERÐ Í ÞÖKUM OG ÞAR SEM ÞAKI ER SKULU BOITAR, NAGLAR OG GIRÐI VERA GALVANISERAD

ÁLAG Á BYGGINGARHUTA:

NOTAÁLAG ER SKV. ÍSLENSKUM STAÐI	ÍST 12.7	
VINDÁLAG " " " "	ÍST 12.3	$q = 1500 N/M^2$
SNJÓÁLAG " " " "	ÍST 12.4	$750 N/M^2$
JARÐSKJALFTAÁLAG " " " "	ÍST 13	
ÁLAGSSÞUBIAR ERU " " " "	ÍST 12.9	

ÁLAG Á UNDIRSTÖÐUGRUNN:

UNDIRSTÖÐUR ERU MIÐADAR VIÐ AD HVILA Á KLÖPP
 $q_{max} \leq 0.45 MN/M^2$

YMSAR SKÝRINGAR VIÐ TEIKNINGAR O.P.L.:

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

GK MERKIR GÖLFKÖTI
 K " KAMBSTÁÐ K540
 K " SLÉTT STÁÐ ST 37
 1/2 " FJARLÆGG MILLI JARNA (SPERRA) MÆLT MIÐJU Í MIÐJU.
 # " AD SAMA FJARLÆGG SÉ Á MILLI JARNA Í BÁÐAR ÁTTIR. (MÖSKVAR SEU KVADRATÍSKIR)
 " " JARN Í NEDRI BRÚN PLÖTU
 " " JARN Í EFRI BRÚN PLÖTU
 " " JARN SAMSIDA ÞESSU MERKI KOMA NEDS Í PLÖTU
 " " "a" MERKIR 2K12 E. 170CM. JARNIN HAFI 50CM UPP FYRIR EFRI BRÚN PLÖTU. (Á STÖÐUM MERKT MEÐ "a")

K10% 20 TÁKNAR 10MM KAMBSTÁÐ MEÐ 20CM MILLIBILI MÆTT MIÐJU Í MIÐJU
 3N 3" TÁKNAR 3STK 3" NAGLAR
 KAMBSTÁÐ VIXÐLEGGIST AN ENDAKROKA: K8 UM 32CM, K10 UM 40 CM, K12 UM 48CM, K16 UM 64CM, K20 UM 80CM.
 STEYPUÁLAG AD JARNUM SKAL VERA: 3.0CM Í UNDIRSTÖÐUM, 2.0CM Í VEGGJUM OG BITUM, 1.5CM Í PLÖTUM OG 3.5CM Í SÚLUM
 Í EFRI OG NEDRI BRÚN AÐRA UNDIRSTÖÐUVEGGJA SKAL LÆGGJA 2K12. JARNIN SEU SAMFELLD OG BEYGJAST HEIL FYRIR HORN. (SJA SERMUNDIR Á ÞESSU BLAÐI)

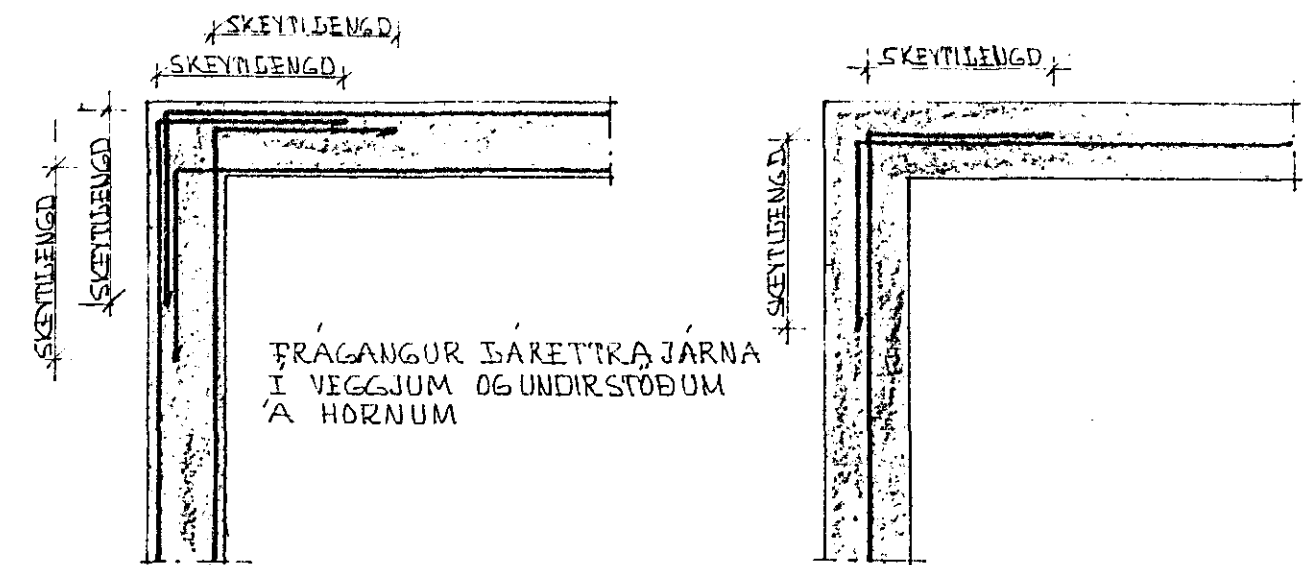
JARNUM Í NEDRI BRÚN PLÖTU OG JARNUM Í VEGGJUM ÞAR SEM TVÖFÖLD GRIND ER SKAL HALDIÐ Í RÆTTRI FJARLÆGG FRA MÖTUM MEÐ ÞAR TIL GERÐUM KUBBUM.
 JARNUM Í EFRI BRÚN PLÖTU SKAL HALDIÐ Á SÍNUM STAÐ MEÐ ÞAR TIL GERÐUM STÖLUM (T.D. ÚR R10) OG SKAL EKKI VERA MEIRA BIL Á MILLI STOLA EN 100CM ÞANNIG AD GRINDIN HREYFIST SEM MINNST.

JARN SKAL BINDA SAMAN MEÐ BENDIVIR, ÞAD ÞETT AD EKKI SÉ HÆTTA Á AD JARN HREYFIST ÚR STAÐ ÞO GENGID SÉ Á JARNUM EÐA ÞEGAR STEYPA ER TITRUP.

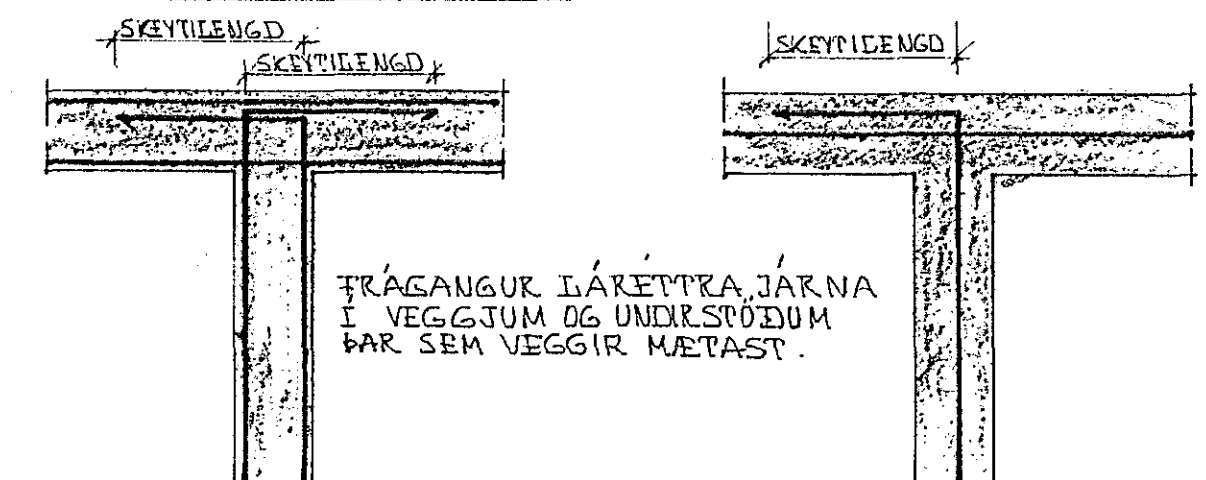
ALLA STEYPU SKAL TITRA OG SKAL MIÐA STEYPUMÖT VIÐ ÞAD

STEYPUMÖT SKULU VERA SKV. ÍSLENSKUM STAÐI ÍST 10 BITAMÖT OG UNDIRBÁTT UNDIR PLÖTUR SKAL GERA MEÐ YFIRHÆÐ. SEM NEMUR 0,3% AF HAFI BITA EÐA STYTTRA HAFI PLÖTU.
 ÖRYGGISSTÖÐIR (4" x 4") SKAL SETJA UNDIR BITA OG PLÖTUR MEÐ HÆFILEGU MILLIBILI

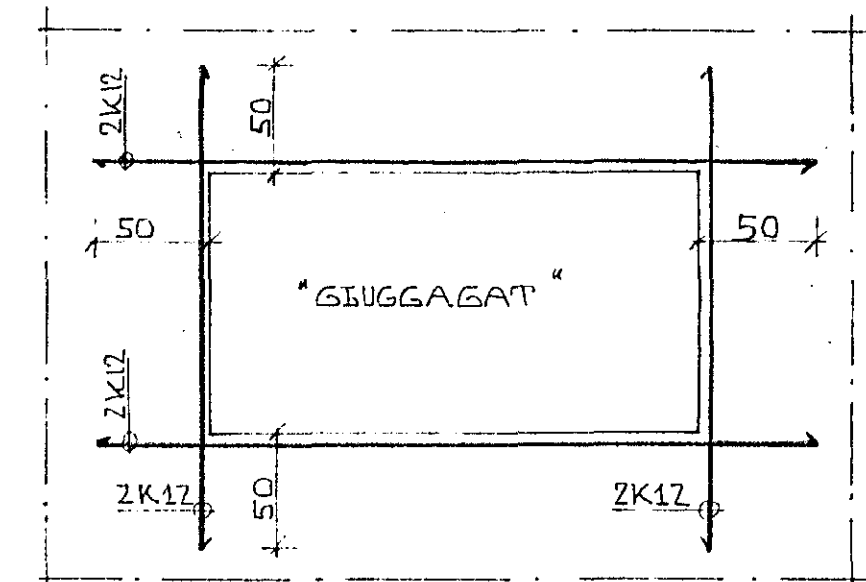
GRUNNÞATA SKAL HVILA Á VEB ÞJAPPADRI GRÚSAR- EÐA HRAUNFYLLINGU.



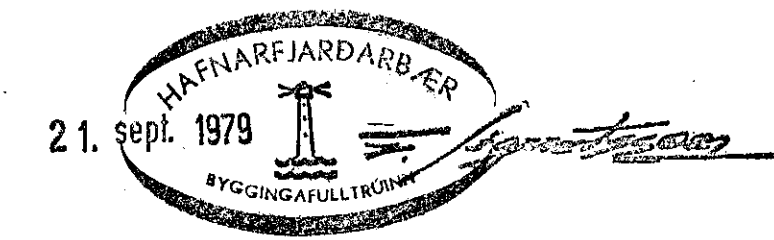
LÁRETT SNID



BÁRETT SNID



JARN KRINGUM GIUGGA EÐA DYR NEMA ANNAD SÉ SYNT Á TEIKNINGUM



ÞAGRIHVAMMUR 7, HAFNARFIRÐI.		DAGS. 30-08-79
HÖNNUNARFORSENDUR BURÐARVIRKJA OG ALMENNAR SKÝRINGAR.		HANNAÐ. KS
KRISTJAN STEFANSSON TEKNIFRÆÐINGUR P.T.P.I.		TEIKNAD KS
MIÐVANGI 12, HAFNARFIRÐL SIMI 52708		VERK NR. FLOKKUR 7903-01
		TEIKNUNR. -01