







JÄRNALÖGN

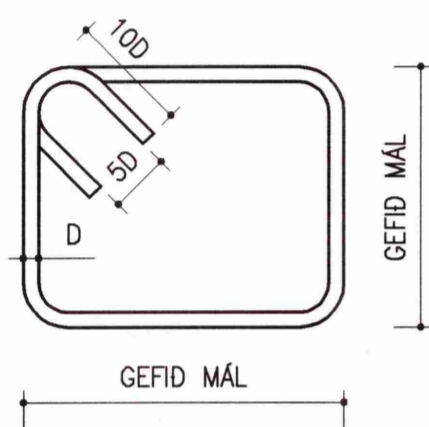
STÁL MERKT K ER KAMBSTÁL KS 40 MED SKRIDMÖRK 400 N/MM²
 STÁL MERKT KS ER KAMBSTÁL KS 40S MED SKRIDMÖRK 420 N/MM²
 STÁL MERKT R ER SLÉTT STÁL MED SKRIDMÖRK 240 N/MM²
 JÄRNASTÆRDIR OG LENGDIR ERU Í MM

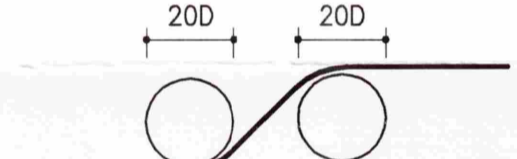
-  ENDI Á JÄRNI ER BEINN
-  ENDI Á JÄRNI ER KRÖKBEYGDUR
-  JÄRN BEYGIST SKEYTILENGD INN Í ADLIGGJANDI VEGG
-  JÄRN Í EFRI BRÚN PLÖTU EDA YTRI BRÚN VEGGJAR
-  JÄRN Í NEDRI BRÚN PLÖTU EDA INNRI BRÚN VEGGJAR

5K10-200 L=8000 TÁKNAR FIMM STANGIR AF 10 MM KAMBSTÁLI MED LENGD 8000 MM ER LEGGJIST MED 200 MM MILLIBILI
 5K10 C/C 200 L=8000

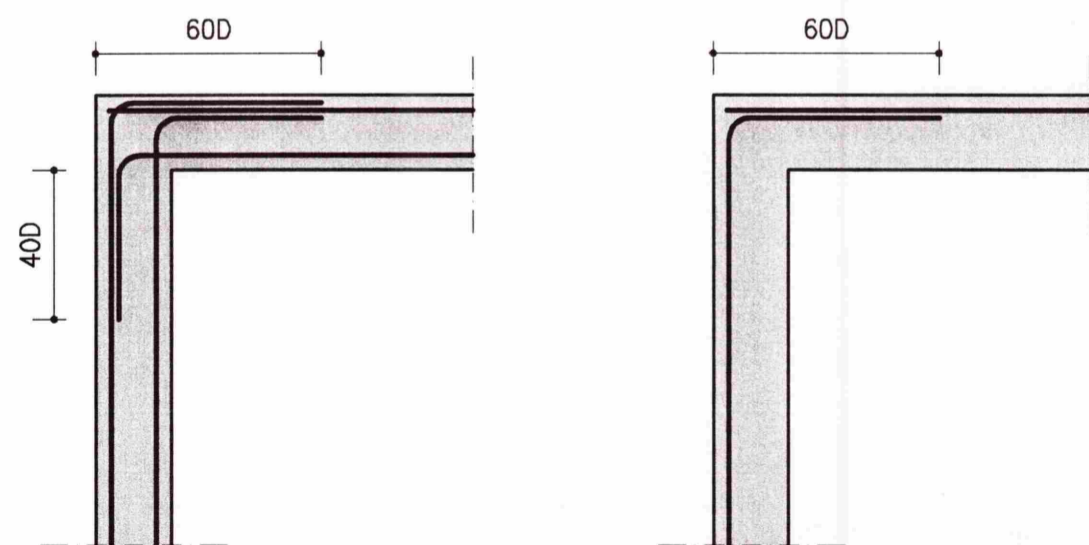
 MERKIR STEFNU JÄRNA SEM LEGGJAST NÆST YFIRBORDI STEYPU

 JÄRN LEGGJIST YFIR ÞAD SVÆDI SEM STRIKID SPANNAR



 BEYGJUSKÍFA FYRIR UPPBEYGGJU Á LANGJÁRNUM Í SÓLUM, BITUM OG PLÖTUM SKAL HAFA ÞVERMÁL 20 X ÞVERMÁL Á JÄRNSTÖNG

TENGGING JÄRNAGRINDA Í VEGGHORNUM



SÖKKULSKAUT

TENGJA SKAL SAMAN TVÖ NEDSTU JÄRN Í SÖKKLI - 2K12 MED VIRLÁSUM OG LEGGJA JÄRN AD TENGIBOXI FYRIR JARDESKAUT SJÁ NÁNARI ÚTFÆRSLU Á RAFLAGNATEIKNINGUM

STEINSTEYPA

STYRKLEIKAFLOKKAR STEINSTEYPU ERU SAMKVÆMT ÍST 10 S160, S200, S250, S300, S350

EKKI SKAL NOTA LAKARI STEYPU EN S200 Í BURDARVIRKI SEM BENT ER MED KAMBSTÁLI EDA STÁLNETUM

EKKI SKAL NOTA LAKARI STEYPU EN S250, MED EKKI MINNA SEMENTSMAGNI EN 300 KG/M³, Í ÚTISTEYPU BURDARVIRKIS

EF EKKI ER HÆGT AD FÁ STEINSTEYPU FLOKKADA SAMKVÆMT ÍST 10 HJÁ ÁBYRGUM ADILA (VIDURKENNDRI STEYPUSTÖÐ) MUN HÖNNUDUR BURDARVIRKJA FYRIRSKIPA BLÖNDUN STEYPUINNAR Í SAMRÁÐI VIÐ VERKKAUÐA

SIGMÁL STEYPU SKAL VERA 5-8 SM, ÞYKKLEIKAFLOKKUN ÞF V/S TALA Í ÚTVEGGJASTEYPU SKAL VERA 0.55 EDA MINNI

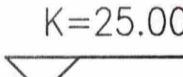
Í ALLA STEYPU SKAL SETJA LOFTBLENDI, ÞANNIG AD LOFT-INNIHALD VERDI 5 %

STEYPULAG Á JÄRNUM SKAL VERA EINS OG SÝNT ER Í EFTIRFARANDI TÖFLU :

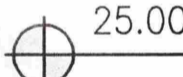
| | MINNSTA ÞYKKT Í MM PLÖTUR OG VEGGIR | BITAR | STÖDIR |
|-----------|-------------------------------------|-------|--------|
| INNANHÚSS | 20 | 20 | 25 |
| UTANHÚSS | 30 | 30 | 35 |
| Í VATNI | 40 | 50 | 50 |

STEYPUHULAN SKAL VERA EINS OG SÝNT ER Í OFANGREINDRI TÖFLU NEMA ANNAD SÉ TEKID FRAM Á TEIKNINGUM

ALMENNT

 K=25.00

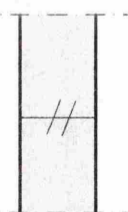
HÆDARKERFI BEJARFÉLAGS TÁKNAR HÆD Í SNIDMYND

 25.00

TÁKNAR HÆD Á PLÖTU 25.00 Í GRUNNMYND

 120

ÞYKKT STEYPRAR PLÖTU ER 120 MM



TÁKNAR STEYPUKIL
 Í LÖÐRÉTT STEYPUKIL KOMI PVC ÞÉTTILISTI 100 MM BREIDUR

ÖLL MÁL Á TEIKNINGUM ERU Í MM

TIMBUR

TIMBURGÆÐI Í LÍMTRÉ SKAL VERA L-40 SAMKVÆMT ÍST-DS 413:1998

LÍMTRÉ SKAL FRAMLEIÐA Í VIDURKENNDRI VERKSMÍÐJU OG VERA MERKT SAMKVÆMT NORRÆNUM STÖDLUM

Í FLUTNINGUM SKAL VERJA ALLA BITA VEL FYRIR HNJASKI OG SKAL EKKI TAKA UMBÓÐIR UTAN AF ÞEIM FYRR EN HÚSID ER ORÐID FOKHELT

ALLT TIMBUR SKAL VERA AF FLOKKI K 18 SAMKVÆMT ÍST-DS 413:1998, NEMA ANNAD KOMI FRAM Á TEIKNINGUM
 ALLT TIMBUR SEM ER ÚTI OG TIMBUR SEM LIGGUR Í EDA VIÐ STEINSTEYPU SKAL FÓAVERJA MED A.M.K. TVEIM UMFERDUM AF VIDURKENNDU FÓAVARNAREFNI

ÞAR SEM TIMBUR LIGGUR AD STEINSTEYPU SKAL SETJA EITT LAG AF ÞAKPAPPA Á MILLI

NEGLING Á ÞAKPAPPA SKAL VERA SAMKVÆMT RB/sfb (47) Ln2

NEGLING Á TIMBURKLÆDNINGU 19x95 OG ÞAKJÄRNI SKAL VERA SAMKVÆMT RB/sfb (47).103

NAGLASTERÐ a/b TÁKNAR NAGLA MED ÞVERMÁL 0.1 x a mm OG LENGD b mm

UNDIR ALLAR BOLTA RÆR OG HAUSA SKULU KOMA SKÍFUR MED KANTLENGD 3 x ÞVERMÁL BOLTA OG ÞYKKT 0.3 x ÞVERMÁL BOLTA

ALLAR FESTINGAR Í ÞAKI : NAGLAR, SKRÚFUR, BOLTAR OG SÉRSMÍÐADAR FESTINGAR SKULU VERA HEITGALVANHÓÐADAR EDA ÚR RYÐFRÍU STÁLI

ÁLAG

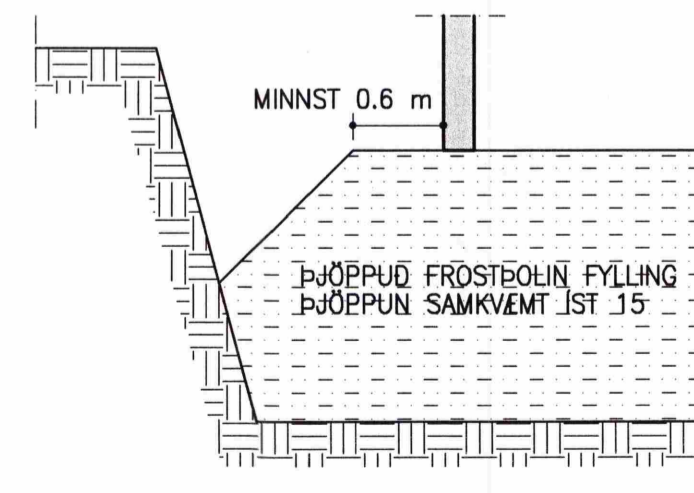
SNJÓÁLAG : ÍST 12:2002, SVÆDI 1, Sk=2.1 Kn/m² : 1.00 kN/m²

NOTÁLAG : GÓLFPLATA ÍST 12:2002 : 2.00 kN/m²

AUKAÁLAG : LÉTTIR INNV. ÍST 12:2002 : 0.50 kN/m²

VINDÁLAG : ÍST 12:2002 : 1.75 kN/m²

GRUNDUN : KLÖPP OG/EDA ÞJÖPPUÐ FROSTÞOLIN FYLLING
 GRUNDUNARFLOKKUR 1
 MESTA ÁLAG Á UNDIRSTÖÐU VEGGJAR 22 kN/m
 MESTA ÁLAG Á STAKA UNDIRSTÖÐU 75 kN
 MESTA VIRK SPENNA UNDIR UNDIRSTÖÐU 153 kN/m²



PLÖTUPRÓF FYLLINGAR SKAL UPPFYLLA E2>100 Mpa FYRIR HRAUN, EN E2 >120 Mpa FYRIR ÖNNUR GRÖF JARDEFNI, HLUTFALL E2/E1<2.5

NR. DAGS. BREYTING

SKÝRINGAR

21/8'06
 SÆMUNDUR EIRÍKSSON 261249-2949

SUMARHÚS Á LÖÐ 355
 Í LANDI ÖNDVERÐANESS
 GRIMSNESHREPPUR
 801 SELFOSS



KLÖPP ARKITEKTAR-VERKFRÆÐINGAR EHF
 NETHYL 2E, PÓSTHÓLF 10050, 130 REYKJAVÍK
 SÍMI 577 2277, 699 7747 - klopp@simnet.is

HEITI TEIKN. BURDARPOL - SKÝRINGAR

MELIKVARÐI _____ DAGS. AGÚST 2006

TEIKNING B 001 VERK V 06-101

BREYTING _____ YFIRFARID S.E.