

JÄRNALÖGN

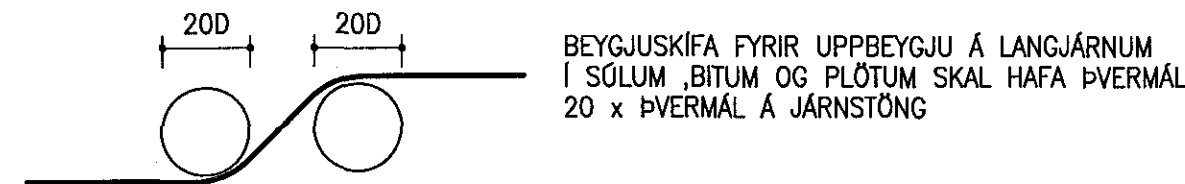
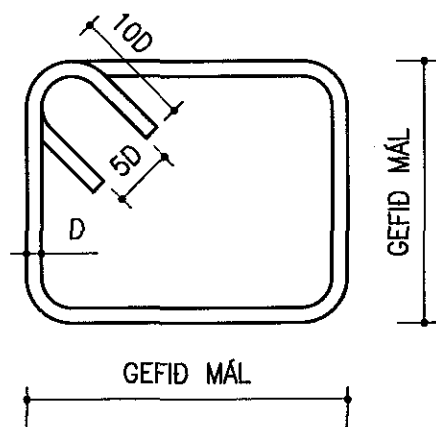
STÁL MERKT K ER KAMBSTÁL KS 50 MED SKRIDMÖRK 500 N/MM²
 STÁL MERKT KS ER KAMBSTÁL KS 50S MED SKRIDMÖRK 500 N/MM²
 STÁL MERKT R ER SLÉTT STÁL MED SKRIDMÖRK 240 N/MM²
 JÄRNASTÆRDIR OG LENGDIR ERU Í MM

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

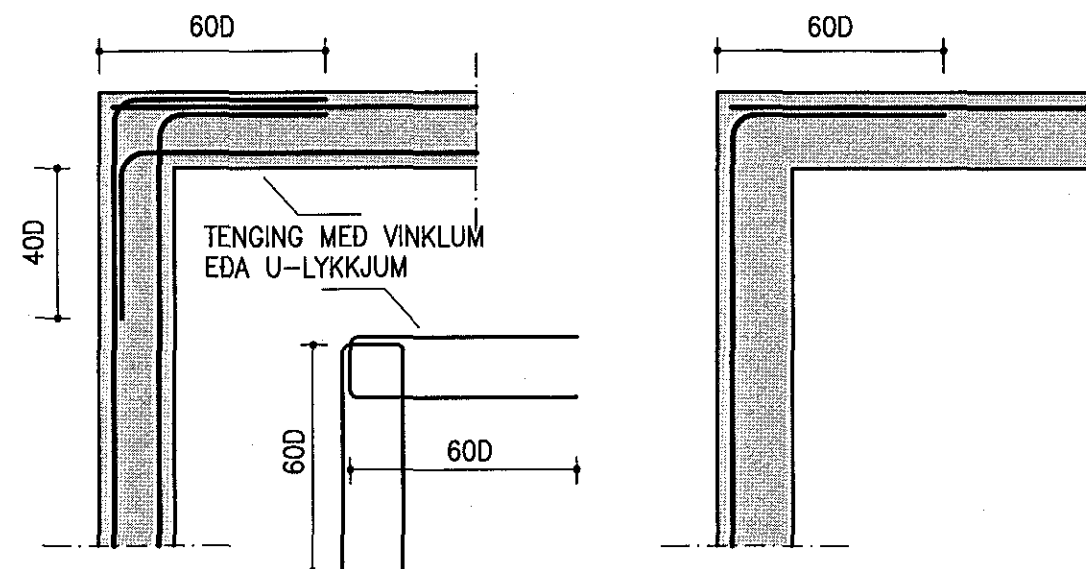
5K10-200 L=8000 TÁKNAR FIMM STANGIR AF 10 MM KAMBSTÁLI MED LENGD
 5K10 C/C 200 L=8000 8000 MM ER LEGGJIST MED 200 MM MILLIBILI

MERKIR STEFNU JÄRNA SEM LEGGJAST NÆST YFIRBORDI STEYPU

JÄRN LEGGJIST YFIR ÞAD SVÆDI SEM STRIKID SPANNAR



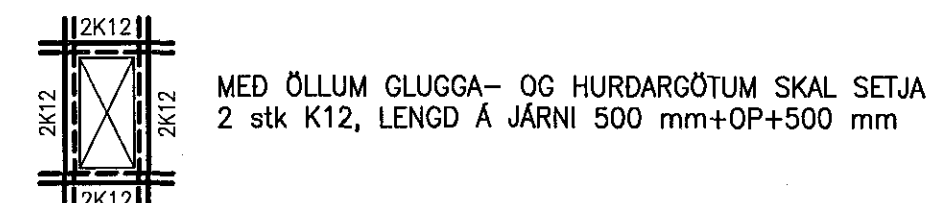
TENGING JÄRNAGRINDA Í VEGGHORNUM



SÖKKULSKAUT

TENGJA SKAL SAMAN TVÖ NEDSTU JÄRN Í SÖKKLI - 2K12
 MED VÍRLÁSUM OG LEGGJA JÄRN AD TENGIBOXI FYRIR JARÐSKAUT
 SJÁ NÁNARI ÚTFÆRSLU Á RAFLAGNAEIKNINGUM

GLUGGA- OG HURDARGÖT



STEINSTEYPA

SEMENT, STEINSTEYPA OG STEINSTEYPUVIRKI SKULU UPPFYLLA
 ÁKVÆÐI ÍSLENSKRA POLHÖNNUNARSTADLA OG STADLANNA
 ÍST EN 197-1, ÍST EN 12620 OG ÍST EN 206-1, AUK
 ÁKVÆÐA UM NIÐURLÖGN STEYPU Í STADLINUM ÍST EN 13670

EKKI SKAL NOTA LAKARI STEYPU EN C25/30 Í BURDARVIRKI
 SEM BENT ER MED KAMBSTÁLI EDA STÁLNETUM

EKKI SKAL NOTA LAKARI STEYPU EN C25/30, MED EKKI MINNA
 SEMENTSMAGNI EN 300 KG/M³, Í ÚTISTEYPU BURDARVIRKIS

SIGMÁL STEYPU SKAL VERA 5-9 SM, SIGMÁLFLOKKUR S2
 V/S TALA Í ÚTVEGGJASTEYPU SKAL VERA 0.55 EDA MINNI

Í ALLA STEYPU SKAL SETJA LOFTBLENDI, ÞANNIG AD LOFT-
 INNIHALD VERDI MINNST 5 % FYRIR NIÐURLÖGN. EF STEYPU
 ER DÆLT Á BYGGINGARSTAD SKAL MÆLA LOFT EFTIR DÆLINGU

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

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

	MINNSTA ÞYKKT Í MM PLÖTUR OG VEGGIR	BITAR	STODIR
INNANHÖSS	20	20	25
UTANHÖSS	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 BÉJARFÉLAGS
 TÁKNAR HÆD Í SNIDMYND

25.00

TÁKNAR HÆD Á PLÖTU 25.00 Í GRUNNMYND

120

ÞYKKT STEYPTRAR PLÖTU ER 120 MM

TÁKNAR STEYPUKIL

Í LÖÐRÉTT STEYPUKIL KOMI PVC
 ÞÉTILISTI 100 MM BREIÐUR

ÖLL MÁL Á TEIKNINGUM ERU Í MM

TIMBUR

LÍMTRÉ Í BURDARVIRKI SKAL UPPFYLLA KRÓFUR STADALSINS ÍST EN 14080

LÍMTRÉ SKAL FRAMLEIDA Í VIÐURKENNDRI VERKSMÍÐJU
 OG VERA MERKT SAMKVÆMT NORRÆNUM STÖÐLUM
 EFNISGÆÐI LÍMTRÉS GL32 EDA L40

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

ALLT TIMBUR SEM NOTA Á Í BURDARVIRKI SKAL VERA
 STYRKLEIKAFLOKKAD SAMKVÆMT ÍST INSTA 142
 EFNISGÆÐI TIMBURS C18 EDA K18

ALLT TIMBUR SEM ER ÚTI OG TIMBUR SEM LIGGUR Í EDA VIÐ
 STEINSTEYPU SKAL FÓAVERJA MED A.M.K. TVEIM UMFERÐUM
 AF VIÐURKENNDU FÓAVARNAREFNI

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

FESTINGAR

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

NEGLING Á TIMBURKLEÐNINGU OG ÞAKJÄRNI SKAL
 VERA SAMKVÆMT RB/sfb (47).103

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

UNDIR ALLA BOLTA RÆR OG HAUSA SKULU KOMA SKÍFUR MED
 KANTLENGD 3 x ÞVERMÁL BOLTA OG ÞYKKT 0.3 x ÞVERMÁL BOLTA
 ALLIR BOLTA SKULU VERA Í FLOKKI 8.8 OG HEITGALVANHÓÐADIR

ALLAR FESTINGAR Í ÞAKI : NAGLAR, SKRÓFUR, BOLTA OG
 SÉRSMÍÐADAR FESTINGAR SKULU VERA HEITGALVANHÓÐADAR
 EDA ÓR RYDFRÍU STÁLI

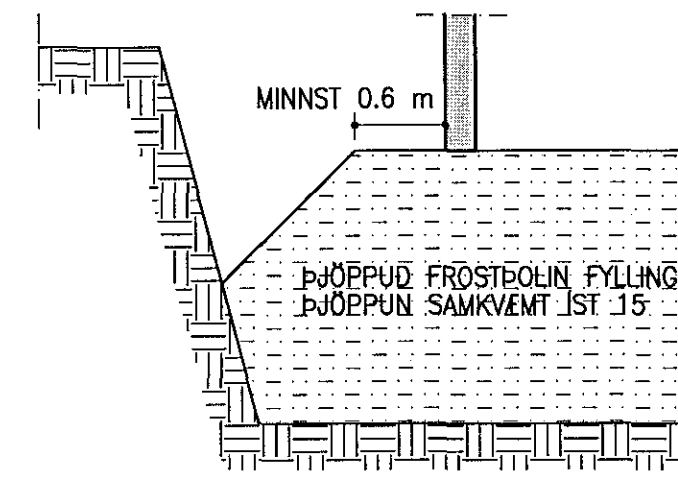
ÁLAG

SNJÓÁLAG : ÍST EN 1991-1-3:2003, SVÆDI 1, Sk=2.1 Kn/m² : 1.00 kN/m²

NOTÁLAG : MILLIGÓLF ÍST EN 1991-1-1:2002 : 2.50 kN/m²
 GÓLFPLATA ÍST EN 1991-1-1:2002 : 5.00 kN/m²

VINDÁLAG : ÍST EN 1991-1-4:2005 : 1.83 kN/m²

GRUNDUN : KLÖPP OG/EDA ÞJÖPPUÐ FROSTÞOLIN FYLING
 GRUNDUNARFLOKKUR 1
 MESTA ÁLAG Á STAKA UNDIRSTÖÐU : 173 kN
 MESTA VIRK SPENNA UNDIR UNDIRSTÖÐU : 173 kN/m²



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

Sampykkt þann
 04. júní 2018
 Byggingarfulltrúi

NR. DAGS. BREYTING

SKÝRINGAR

23/5 18
 SÆMUNDUR EIRIKSSON 261249-2949

DRAFNAFELL ehf
 IÐNADARHÚS
 ÁLFHELLA 8
 220 HAFNARFJÖRÐUR



KLÖPP ARKITEKTAR-VERKFRÉÐINGAR EHF
 NETHVL 2E 110 REYKJAVÍK
 SIMI 577 2277, 699 7747 - klopp@simnet.is

HEITI TEIKN. BURDARPOL SKÝRINGAR

MÆLIKVARÐI DAGS. JÚLÍ 2017

TEIKNING B 001 VERK V 16-509

BREYTING YFIRFARID SE