

## TRÉVIRKI

### GÆDAFLOKKAR - TIMBURGÆÐI

LÍMTRÉ SKAL VERA L40 SAMKVÆMT ÍST/DS 413.

BURÐARVIÐIR SKULU VERA AF GÆDAFLOKKUM K18, K24, K30 SKV. ÍST/DS 413, NÁNAR TILGREINT Á VINNUTEKNINGUM.

KROSSVIÐUR SKAL VERA MINNST 7 LAGA GRENKROSSVIÐUR (WBP) LÍMDUR MED RAKAPOLNU LÍMI.

RAKASTIG Í TIMBRI VIÐ UPPSETNINGU SKAL EKKI VERA HÆRRA EN 15%.

TIMBUR UTANHÚSS, INNSTEYPT EDA BOLTAD Á STEIN SKAL FÚAVARID MED TVEIMUR UMFERDUM AF VIÐURKENNDU FÚAVARNAREFNI.

ÞAR SEM TIMBUR LEGGST AÐ STEINSTEYPU EDA STEYPIST INN, SKAL SETJA ASFALT-PAPPA MILLI STEINS OG TRÉS EF EKKI ER NOTADUR GAGNVARINN VIÐUR.

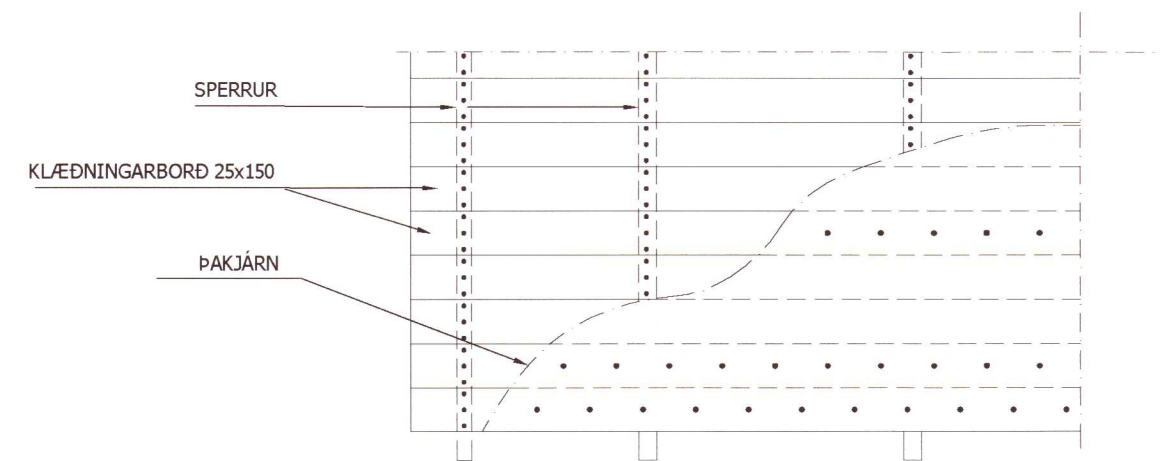
GAGNVARID TIMBUR Í BURÐARVIRKI SKAL VERA FÚAVARID MED A-VÖRN. Í GAGNVARID TIMBUR VERÐUR AÐ NOTA RYDFRÍ TENGISTYKKI SVO SEM NAGLA, BOLTA, SKRÚFUR O.S.FRV.

### NEGLING ÞAKS

NEGLING BORDA Í SPERRUR, 3stk K31/75 KAMBNAGLAR.

NEGLING BÁRUJÁRNS VIÐ BORD: NOTA SKAL KAMBÞAKSAUM MED GÚMMIPÉTTINGU UNDIR HAUS OG NEGLA Í HVERJA HÁBÁRU "ZIG/ZAG" Í TVÖ FREMSTU BORDIN OG OG SÍÐAN Í AÐRA HVERJA HÁBÁRU Í ÞRIÐJA HVERT KLÆÐNINGARBORD.

BORDAKLÆÐNING ER ÚR FURU EDA GRENI, 25x150. BORD SKULU EKKI VERA STYTTRI EN 3m OG DREIFA SKAL SAMSETNINGUM. MEST MÁ SETJA SAMAN ÞRIÐJUNG KLÆÐNINGAR Á SÖMU SPERRUNNI OG EKKI MEIRA EN ÞRjú BORD Á SAMA STAD.



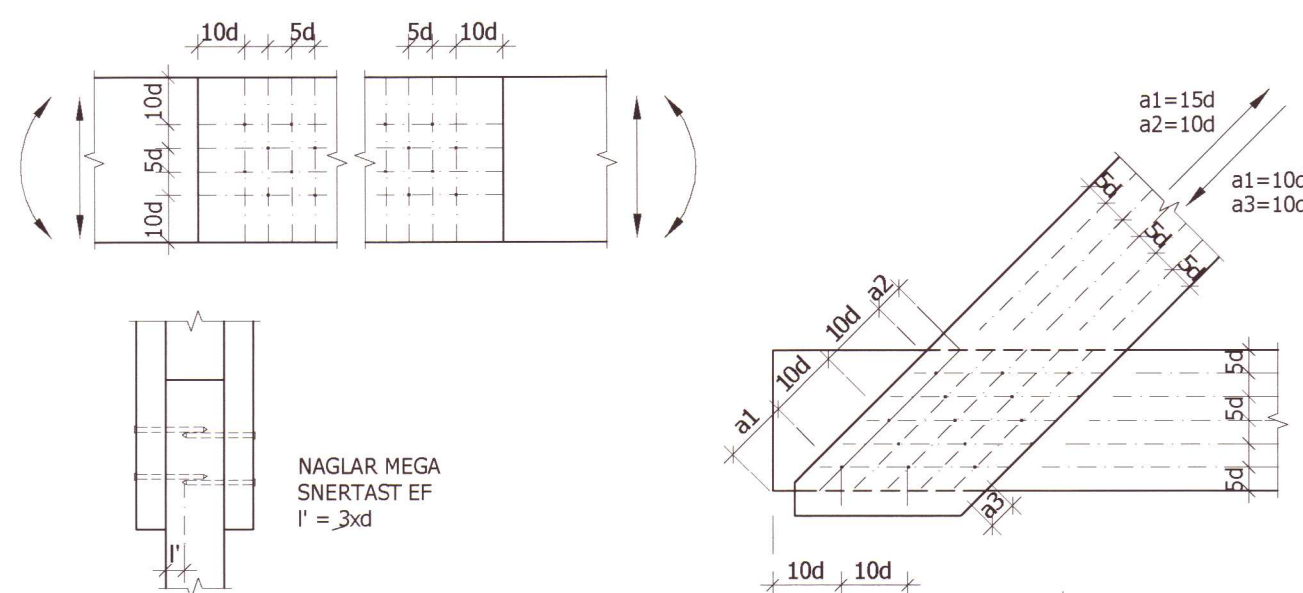
### FESTIÐÁRN, NAGLAR, BOLTA, SKRÚFUR

STÁLGÆÐI Í TIMBURFESTINGUM SKULU A.M.K. VERA ST37-2 SKV. DIN 17100. ALLAR FESTINGAR SKULU VERA HEITGALVANISERADAR EDA SÍNKHÚÐADAR.

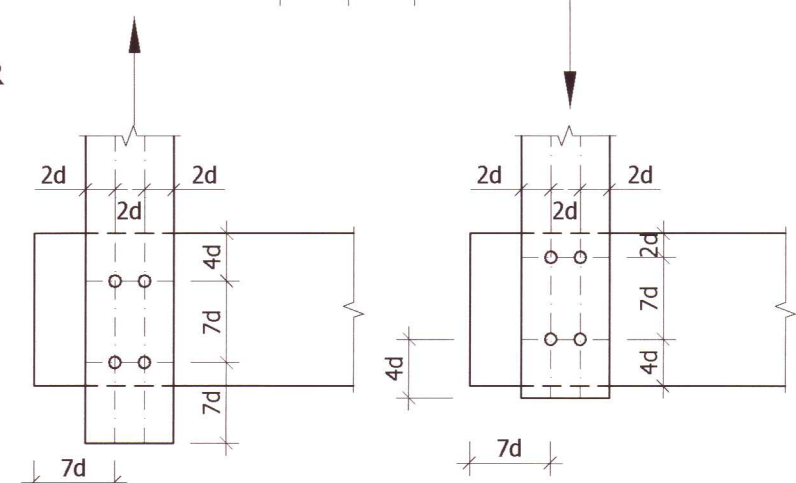
ÖLL FESTIÐÁRN, BOLTA, SKRÚFUR OG NAGLAR Í GAGNVARID TIMBUR SKULU VERA HEITGALVANISERUÐ EDA RYDFRÍ.

EKKI MÁ NOTA SAMAN RYDFRÍA NAGLA OG GALVANISERUÐ FESTIÐÁRN

### REGLUR UM NAGLAFJARLÆGÐIR (d=ÞYKKT NAGLA)



### REGLUR UM BOLTA-FJARLÆGÐIR (d=ÞVERMÁL BOLTA)



## STÁLVIRKI

### STÁLGÆÐI, SUÐUVINNA OG RYÐVÖRN

STÁL SKAL VERA AF GÆDAFLOKKI S235JR2 SKV. ÍST EN 10025+A NEMA ANNAD SÉ TILGREINT Á TEIKNINGUM. "RUSTGRADE B" SAMKVÆMT DIN 55928 EDA BETRA. RAFSUÐUVINNA SKAL UPPFYLLA SKILYRÐI Í DS 316 (ÞRÉN 1011). RAFSUÐUR SKULU HAFI MINNST 3mm a-MÁL OG VERA Í FLOKKI C SKV. ÍST EN 25817. SUÐUMENN SKULU HAFI GILD RÉTTINDI FRÁ IÐNTÆKNISTOFNUN ÍSLANDS OG HAFI HÆFNISPRÓF SKV. ÍST 287-1. ALLT STÁL SKAL HEITSINKHÚÐAD SAMKVÆMT NÁNARI FYRIRMÆLUM Í VERKLÝSINGU.

## GRUNDUN

### GRUNDUN - ÁLAG Á GRUNN

GRAFA SKAL FYRIR UNDIRSTÖÐUM NIDUR Á HEILLEGAN BURÐARHÆFAN KLAPPARBOTN. FYLLA SKAL INN Í OG AÐ GRUNNI MED FROSTÖRUGGRI GRÚS, BLEYTA HÆFILEGA OG ÞJAPPA SAMKVÆMT MEDFYLGJANDI TÖFLU.

TÆKI	LAGÞYKKT	FJÖLDI	(m)	YFIRFERDA
10 TN VÍBRÓVALTARI			0,8	6
5.0 TN VÍBRÓVALTARI			0,4	6
0.5 TN VÍPRÓPLATA			0,3	4
0.3 TN VÍPRÓPLATA			0,2	4

ÞJÖPPUN SKAL UPPFYLLA EFTIRFARANDI KRÖFUR: E2 > 100 MPa

HÁMARKSÁLAG Á ÞJAPPAÐA FYLLINGU, 0,3 MPa E2/E1 < 2,5

## ÁLAGSFORSENDUR

### HÖNNUNARFORSENDUR

NOTÁLAG. ÁLAG ER Í SAMRÆMI VIÐ FS ENV 1991-1:1994 OG FS ENV 1991-2-1:1995.

VINDÁLAG. VINDÁLAG ER Í SAMRÆMI VIÐ FS ENV 1991-2-1:1995 OG ÞJÖÐARSKJALI FYRIR ÍSLAND. GRUNNGILDI VINDHRADA (Vref,0) ER 35,5 m/s.

SNJÓÁLAG. SNJÓÁLAG ER Í SAMRÆMI VIÐ FS ENV 1991-2-3:1995 OG ÞJÖÐARSKJALI FYRIR ÍSLAND. GRUNNGILDI SNJÓÁLAGS (SK) ER 2,1 kN/m².

JARÐSKJÁLFTAÁLAG. JARÐSKJÁLFTAÁLAG REIKNAST S.K.V. ÞJÖÐARSKJALI FYRIR ÍSLAND, FS ENV 1998-1-1:1994 OG EC-8 (ENV 1998).

## ALMENNAR SKÝRINGAR

### TÁKN Á TEIKNINGUM

	10,00	HÆÐ BYGGINGARHLUTA Í SNIDI (m)
	10,00	HÆÐ BYGGINGARHLUTA Í PLANMYND (m)
	10,00 FG	HÆÐ BYGGINGARHLUTA Í PLANMYND (m) FULLFRÁGENGID GÓLF
	A 201	SNID A, SÝNT Á TEIKNINGU 201
	201	DEILI 1, SÝNT Á TEIKNINGU 201
	201 SNID A MkV 1:50	SNIDMERKING, SNID A TEKID Á TEIKNINGU 201 Í MÆLIKVARDA 1 Á MÓTI 50

Sampykkt 6-3 20 Ek  
Byggingafræðingur  
Flóahrepps

VEX ehf EYRARVEGI 32 SELFOSS  
S: 482 1400  
netf: vex@vex.is

HALLANDI 2 HRAUNGERÐISHREPPI

SKÝRINGAR, ÁLAGSFORSENDUR, FESTINGAR OG TIMBUR

Mkv

HANNAÐ: BL  
TEIKNAD: BL  
FRUMSTÆRD BLAÐS: A2  
DAGS: 5.des.2005  
SLÓÐ Í GEYMSLU: 05-12-003-00.dwg  
VERKNR: 101  
SAMPYKKT: Magnús Ólafsson  
Magnús Ólafsson kt: 051064-3809