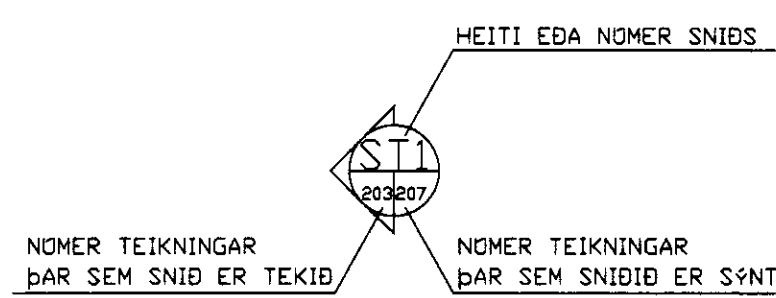


ALMENNT

SKÝRINGAR Á TÁKNUM:

ÖLL MÁL Á GRUNNMYNDUM ERU Í CM
ÖLL MÁL Á SÉRTEIKNINGUM ERU Í MM
HÆÐIR ERU Í METRUM, STAÐBUNDNU HÉDAKERFI

- TÁKNAR HÆÐ 0,00 Í SNIÐMYND
TÁKNAR HÆÐ 0,00 Á LÁRÉTTUM FLÖTUM



ÁLAGSFORSENDUR:

NOTÁLAG
ÁLAGSTILHÖGUN ER Í SAMRÆMI VIÐ ÍST-DS410, FS ENV 1991-1:1994
FS ENV 1991-2:1995 OG ÞJÓÐARSKJÓL STAÐLARÁÐS ÍSLANDS.

NOTÁLAG Á GÖLF: 2,0 KN/m²
AUKANÓTÁLAG VEGNA LÉTTA VEGGJA 1,0 KN/m²

VINDÁLAG

VINDÁLAG REIKNAST SAMKVÆMT FS ENV 1992-4:1995
ÁSAMT ÞJÓÐARSKJALI STAÐLARÁÐS ÍSLANDS.

GRUNNGILDI VINDHRAÐA ER 35.5 M/S ÁSAMT TILHEYRANDI FORMSTÖDLUM

SNJÓÁLAG

SNJÓÁLAG REIKNAST SAMKVÆMT FS ENV 1991-2-3:1995
ÁSAMT ÞJÓÐARSKJALI STAÐLARÁÐS ÍSLANDS.

GRUNNGILDI SNJÓÁLAGS ER 2,1 KN/m² (SVÆÐI 1)

JARÐSKJÁLFTAÁLAG

JARÐSKJÁLFTAÁLAG REIKNAST SAMKVÆMT FS ENV 1998-1-1:1994
ÁSAMT ÞJÓÐARSKJALI STAÐLARÁÐS ÍSLANDS.
HÖNNUNARHÖÐUN ER 0.40g

GRUNDUN

GRUNDUN SAMKVÆMT FS ENV 1997-1:1994 ÁSAMT ÞJÓÐARSKJALI STAÐLARÁÐS ÍSLANDS.

GRUNDAÐ ER Á HRAUNLAGI SEM ER Á UM 1.0-2.0m DJÚPI.
FYLLT UPP UNDIR UNDIRSTÖÐUR MED ÞJAPADRI MÁLARFYLLINGU
MESTA ÁLAG Á UNDIRSTÖÐU ER MINNA EN 0,2 MN/m²

STEINSTEYPA

UM SEMENT OG STEINSTEYPU GILDA STAÐLARNIR
FS ENV 197-1 SEMENT
FS ENV 206 STEINSTEYPA
IST. 10-1971 STEINSTEYPA I OG II HLUZI
IST. 10-1989 STEINSTEYPUVIRKI
TAKMARKANIR Á NOTKUN STEYPU VIÐ ÁKVEÐIN SKILYRÐI SKV. ENV 206
EKKI MÁ NOTA LÆGRI BROTBÓLSFLOKKA EN:

Table with 3 columns: BROTBÓLS-FLOKKNUN., STAÐSETning, SEMENT Kg/m³. Rows include C 15, C 20, C 30, C 35 with descriptions of concrete types and strengths.

SIGMÁL STEYPU SKAL VERA 5 - 10 cm
Í ALLA STEYPU SKAL BLANDA LOFTBLENDI ÞANNIG, AD LOFT-INNIHALD VERÐI MINNST 5%
HÁMARKS KORNASTÆRÐ 22 mm
VATNS-/SEMENTSHLUTFALL < 0.50
ALLA STEYPU SKAL TITRA Í MÖTUN, SJÁ SKÝRINGAMYND.
STEYPUÐI SKAL DREIFA Í MÖTIN EINS JAFNT OG FREKAST ER KÖSTUR. VEGGI SKAL STEYPA Í LÁRÉTTUM LÖGUM, SEM EKKI ERU ÞYKKARI EN 30 - 40 cm AD JAFNADI SKAL FYRST STEYPA VIÐ HORN.

STEYPA SKAL VARIN ÞÖRNUN Í MINNST 7 DAGA

JÁRNBENDING

STÁL MERKT K ER KAMBSTÁL OG SKAL VERA B500c SAMKVÆMT NS 3576-3,
d TÁKNAR ÞVERMÁL BENDISTÁLSTANGIR
K 257 TÁKNAR BENDINET MED Ás= 257
BENDISTÁL MERKT R ER SLETT STÁL St.37 LAGMARKSFLÖTSTYRKUR 225 MPa
BENDISTÁL MERKT K ER KAMBSTÁL Ks 40 LAGMARKSFLÖTSTYRKUR 400 MPa
BENDISTÁL MERKT KS ER KAMBSTÁL Ks 40s LAGMARKSFLÖTSTYRKUR 400 MPa
RAFSÖDDI BENDISTÁL KS 40 LAGMARKSFLÖTSTYRKUR 500 MPa

TIMBURVIRKI:

LÍMTRÉ
LÍMTRÉ Í BURÐARVIRKJUM SKAL VERA L40 SKV. DS 413
TIMBUR Í ÖTVEGGJUM OG ÞAKI
TIMBUR Í ÖTVEGGJUM OG ÞAKI SKAL VERA Í STYRKLEIKAFLOKKI K18 (T18) SKV. DS 413 EDA BETRA
FOAVERN TIMBURS Í ÖTVEGGJAKLÆÐNINGU
TIMBUR Í ÖTVEGG OG BURÐARBITUM SKAL FOAVERJA MED VIÐURKENNDUM EFNUM OG AÐFERÐUM.

HEITSINKHOÐUN
HEITSINKHOÐUN SKAL FRAMKVÆMA Í SAMRÆMI VIÐ SS 3583 EDA SAMBÆRILEGAN STAÐAL

SAUMUR
SAUMUR SKAL VERA KVADRATISKUR SAUMUR, HEITSINKHOÐAÐUR.
SAUMUR SKAL UPPFYLLA KRÖFUR SKV. DS413

FESTIJARN
STÖÐLÖB FESTIJARN SKULU VERA ÖR SINKHOÐUÐU STÁLI.
STÁL HAFI KARAKTELVISK NEDRI FLÖTMÖRK 250N/mm
LAGMARKSÞYKKT SINKHOÐAR SE 275 g/m
UNDIR BÖLTAHAUSA OG RÉR SEM HERÐAST AD TRÉ,
KÖMI SKEFUR MED KANTLENGD 3Xd OG ÞYKKT 0.3Xd
ÖLL MÁL Á SÉRTEIKNINGU ERU Í MILLIMETRUM, EKKI SKAL MÆLT AF TEIKNINGUM. ÖLL UPPGEFIN MÁL SKAL SANNREYNA Á STAÐNUM

STÁLVIKRI

UM STÁL GILDIR ÍST DS 412 1998 OG FS ENV 1993-1-1-1992
STÁL ER Í FLOKKI Fe 360c
RÉR SKV. DIN 934-8B
BÖLTAR, RÉR, SKINNUR OG ANNAD STÁL SKULU VERA HEITGALVANISERUÐ

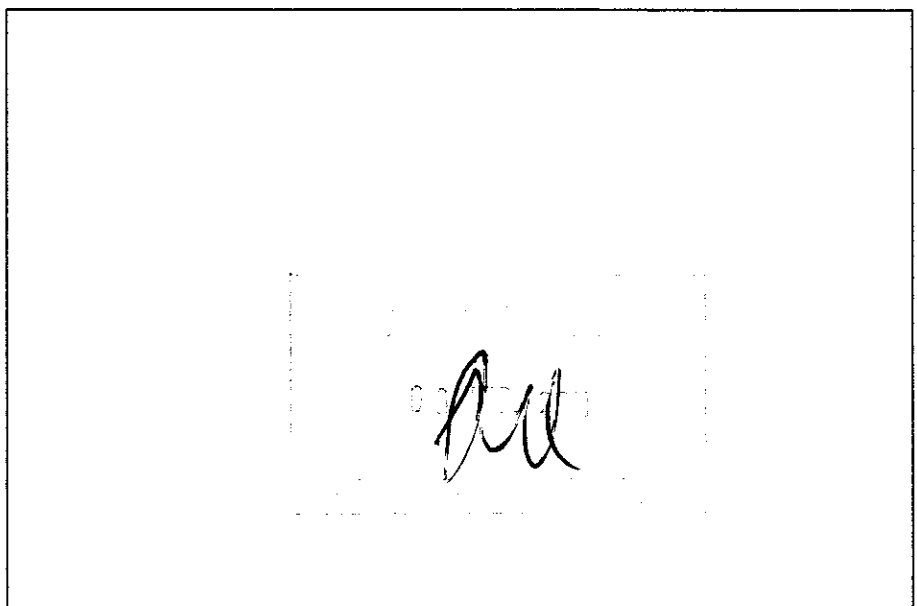


Table with 3 columns: NR, DAGS, BREYTING. Rows A through H.

Large empty table area under the heading 'SKÝRINGAR'.

Teiknistofa PZ ehf
Ráðgjafarverkefniþjónusta
Kirkjuvegi 23 900 Vestmannaeyjum Sími 481-2711 Fax-481-3076
Heimasíða http://www.teiknistofa.is Netfang pz@teiknistofa.is

Verkheiti
TÓFTABRAUT 3 VAÐNESI
GRÍMSNES- OG GRAFNINGSHREPP
Verkefni
BURÐAVIRKI
SKÝRINGAÐLAÐ

Table with 4 columns: Dags, Hannað, Verk.nr, Mælikvarði. Includes MARS 11, EA, 1103, 200 and a signature.