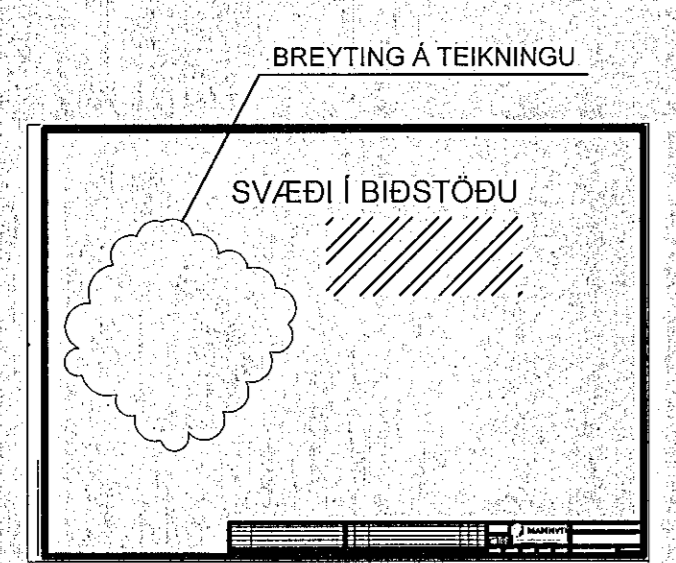
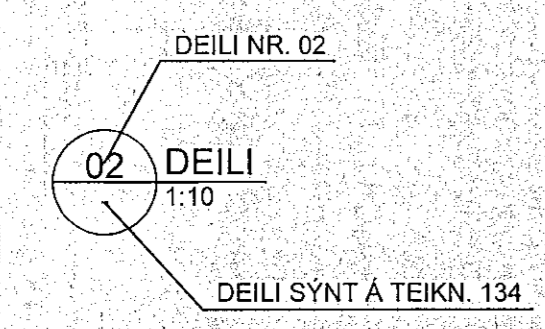
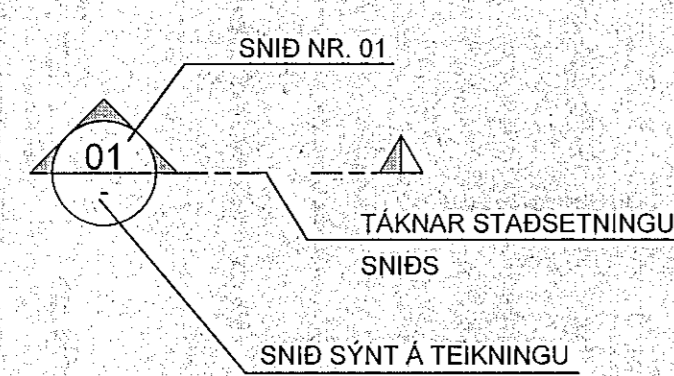


SKÝRINGAR Á TÁKNUM:

ÖLL MÁL ERU ANNAD HVORT Í METRUM EDA MILLIMETRUM
HÆÐIR ERU Í METRUM YFIR SJÓ Í HÆÐARKERFI
REYKJUVIKUR

- K=0,00 TÁKNAR HÆÐ 0,00 Á SNIDUM
- K=0,00 TÁKNAR HÆÐ 0,00 Á LÁRETTUM FLÖTUM
- X=0,00 TÁKNAR HÆÐ Á PUNKTI Á GRUNNMYNDUM
- A TÁKNAR HÆÐ
- B TÁKNAR FLÖTUBYKKT
- 0,00 TÁKNAR HÆÐ 0,00 Á LÍNU Á GRUNNMYND
- 200 TÁKNAR ÞYKKT VEGGJAR EDA FLÖTU, 200mm
- 1 TÁKNAR HALLA Á GRAFTRARMÖKUM EDA FYLLINGU
SYND Á SNIDUM. LÖDRÉTTI HLUTINN ER ALLTAF
1 EN LÁRÉTTI HLUTINN SKILGREINIR HALLANN.
- H203 TÁKNAR HNOTAPUNKT.



- B MERKIR BITA
- S = SÚLU
- V = VEGG (SKERVEGG)
- U = UNDIRSTÖÐU

S2-144 MERKIR SÚLU S2 SYND Á TEIKNINGU 144

- STEYPA =
- STEYPUKIL =
- NÚVERANDI STEYPA =
- ÞREP Í YFIRBORÐI STEYPU =
- HALLABREYTING Í YFIRBORÐI STEYPU =
- FYLLING =
- MÖRK KLAPPASKERINGAR =
- GRAFTRARMÖRK =
- ÖHREYFT YFIRBORÐ LANDS =
- ÆTTLAD YFIRBORÐ KLAPPAR =

ALMENNAR SKÝRINGAR:

ÖLL VINNA SKAL VERA Í SAMRÆMI VÍÐ VERKLYSINGAR OG STAÐLA SEM ÞAR ER VISAÐ TIL.
SANNREYNA SKAL ÖLL MÁL OG AÐSTÆÐUR Á VERKSTAÐ AÐUR EN VINNA HEFST OG TILKYNNNA
UMSJÓNARMANNI VERKKAUPA TAFARLAUST ÖLL FRÁVIK OG MISRÆMI.
ALLT BYGGINGAREFNI ER HÁÐ SAMÞYKKI UMSJÓNARMANNS VERKKAUPA
TRYGGJA SKAL STÖÐUGLEIKA MANNVIRKJA Á ÖLLUM STIGUM VERKSINS MÍÐ TÍMABUNDNUM
STÍFINGUM, FESTINGUM EDA Á ANNAN VIÐURKENNDAN HÁTT.

ÁLAGSFORSENDUR:

NOTÁLAG:
ÁLAGSTILHÖGUN ER Í SAMRÆMI VÍÐ ÍST EN 1990:2002,
ÍST EN 1991-1-1:2002 OG ÞJÓÐARVIÐAUKA STAÐLARÁÐS ÍSLANDS
ÞÖK: 1,0 kN/m²
AUKANOTÁLAG VEGNA NIÐURHENGDRÁ LOFTA: 0,15 kN/m²
AUKANOTÁLAG VEGNA LÉTTRA VEGGJA: 0,5 kN/m²
TÆKJARYMI: 4,0 kN/m²

VINDÁLAG:

VINDÁLAG REIKNAST SAMKVÆMT ÍST EN 1991-1-4:2005, ÁSAMT
ÞJÓÐARVIÐAUKA STAÐLARÁÐS ÍSLANDS.
GRUNNGILDI VINDHRADA ER 38,0 m/s ÁSAMT TILHEYRANDI FORMSTUÐLUM.

SNJÓÁLAG:

SNJÓÁLAG REIKNAST SAMKVÆMT ÍST EN 1991-1-3:2003, ÁSAMT
ÞJÓÐARVIÐAUKA STAÐLARÁÐS ÍSLANDS.
GRUNNGILDI SNJÓÁLAGS ER 2,1 kN/m² (SVÆÐI 1)

JARÐSKJÁLFTAÁLAG:

JARÐSKJÁLFTAÁLAG REIKNAST SAMKVÆMT ÍST EN 1998-1:2004, ÁSAMT
ÞJÓÐARVIÐAUKA STAÐLARÁÐS ÍSLANDS.
HÖNNUNARHÖÐUN ER 0,20g, 5% DEYFING, MIKILVÆGISFLOKKUR II, OG
JARÐVEGSFLOKKUR A. HEGÐUNARSTUÐULLINN MIÐAST VÍÐ DREIFDA
SKERVEGGI, q₀ = 1,5, OG DEILIHÖNNUN MIÐAST VÍÐ LITLA SEIGLU ("LOW
DUCTILITY").

GRUNDUN:

GRUNDUN SAMKVÆMT ÍST EN 1997-1:2004 ÁSAMT ÞJÓÐARVIÐAUKA STAÐLARÁÐS
ÍSLANDS.

TRÉVIRKI:

ALLT EFSNI OG VINNA SKAL VERA Í SAMRÆMI VÍÐ VIDEIGANDI ÍST OG EN STAÐLA
TIMBUR Í BURÐARVIRKI SKAL VERA AF STYRKLEIKAFLOKKI C24 SKV ÍST EN 338:2009
(T2 SKV ÍST INSTA 142:2009)
AÐRIR VÍÐIR MEGA VERA AF STYRKLEIKAFLOKKI C18 SKV ÍST EN 338:2009 (T1 SKV ÍST
INSTA 142:2009)
ÞAR SEM TIMBUR LIGGUR AÐ KALDRÍ STEYPU SKAL SETJA RÆMU AF TJÓRUPAPPA Á
MILLI
ALLIR NAGLAR, BOLTAR OG FESTJÄRN Í ÞÖKUM SKULU VERA SINKHÖÐUÐ SBR. ÍST
OG EN STAÐLA
MÚRBOLTAR: M12-150/90 MERKIR 150mm LANGUR BOLTI FESTILENGD: 90mm
FYLGJA SKAL FYRIRMÆLUM FRAMLEIÐANDA VÍÐ UPPSETNINGU Á BOLTUM,
MÚRBOLTUM, FESTJÄRNUM O.S.FRV.
N TÁKNAR VENJULEGAN FERHYRNDAN SAUM
K TÁKNAR KAMBSAUM.

STÁLVIKRI:

ALLT EFSNI OG VINNA SKAL VERA Í SAMRÆMI VÍÐ ÍST OG EN STAÐLA
STÁL SKAL VERA AF GÆÐAFLOKKI S235JR EDA BETRA SKV ÍST EN 10025:2004,
NEMA ANNAD SÉ TEKID FRAM.
SÚÐUEFNI SKAL VERA SAMSVARANDI AÐ GÆÐUM.
BOLTAR, RÆR OG SKINNUR SKULU VERA AF GÆÐAFLOKKI 8,8 OG
HEITZINKHÖÐAÐAR NEMA ANNAD SÉ TEKID FRAM Á TEIKNINGUM.
EF EKKI ANNAÐS ER GETID Á TEIKNINGUM SKAL LÁGMARKS STÆRD (a)
KVERKSUBU VERA STÆRRA GILID AF: a=4mm, a=HÁLF ÞYKKI SOBINS
ÞVERSNÍÐS MIÐAD VÍÐ AÐ SOBID SÉ BÉGGJA VEGNA. ALLAR STUFSUÐUR
SKULU HAFA FULLA GEGNUMBRÆÐSLU.
SÚÐUMÉNN SKULU HAFA HÆFNISVOTTORÐ SKV. ÍST EN ISO 9806-1:2013
SÚÐUR SKULU UPPFYLLA GÆÐAFLOKK C SAMKVÆMT ÍST EN ISO 5817:2014.

Samræmt 1.9.2019 Sigrid Magnúsdóttir

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--------|--|-----------|--|-------------|--|---------------|--|--------------|--|---------------|--|-----------------------------|--|-------------------|--|
| Mkv. 1:50/1:20 | | Vörpun | | Hannað EV | | Teiknað BAR | | Yfirfarið ITR | | Samþykkt ITR | | Dags. 27/8/14 | | Teikn. nr. HFJ1-500&CDA-001 | | Verknr. 1.023.242 | |
| MANNVIT GRENSÁSVEGI 1, 108 REYKJAVÍK, Sími: 422 3000, FAX: 422 3001 VEFANG: www.mannvit.is, NETFANG: mannvit@mnnvit.is KL 05072-9199 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ATLANTSLÍA ÓSEYRARBRAUT 23, 220 HAFNARFIRÐI BURÐARVIRKI: ALMENNAR SKÝRINGAR | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Útgáfa 01 | | | | | | | | | | | | | | | | | |