



Skipulags- og byggingarfulltrúi Uppsveita bs.
Yfirfarið
 03 APR 2014
 Byggingarfulltrúi

Nr.	Lengd	Fjöldi
1	2380	74 stk
2	1160	71 stk
3	1000	116 stk
4	1180	116 stk
5	2564	71 stk

Nr.	Lengd	Fjöldi
6	800	168 stk
7	1980	38 stk

ALMENNT

Hæðir eru í m í staðbundnu hæðarkerfi

0.00 Tákna hæð í sniðmynd

0.00 Tákna hæð á plötu í grunnmynd

Járnstærðir eru í mm

Timburstærðir eru í mm

Öll ónefnd mál eru í mm

120 Tákna þykkt plötu/veggja

ÁLAGSFORSENDUR

Snjólag.....: 1,01x μ KN/m²

Vindálag.....: 1,75x C_{pe} KN/m²

Notálag.....: 4,0 KN/m²

Jarðskjálftaálag.....: Láréttur hröðunrastuðull 0,5g

JÁRNALÖGN

Almenn ákvæði sjá ÍST 10

GERÐ OG MERKING JÁRNA

Stáltegund er kambstál B500B sem hafi lágmarks flötstyrk >500 MPa, auðkennt $\phi 10$, $\phi 12$, $\phi 16$, $\phi 20$ og $\phi 25$ á teikningum.

Tölur tákna þvermál járna í mm.

BEYGING JÁRNA

St. 37 eða Ks 405

uppsétt mál

SKEYTILENGD JÁRNA

Í plötum og veggjum skal ekki skeyta meira en fjórða hvert járn í sama þversniði nema annað sé tekið fram.

Skeytilengd við vixlagningu járna skal vera minnst 40x (d = þvermál stangar).

Sé ekki annað tekið fram skal setja 2K12 í krungum op í plötum og veggjum er nái a.m.k. 500mm út fyrir opið.

Lárétt járn sem koma í horn eða þvervegg skal beygja skeytilengd fyrir horn.

STEYPUHULA

Steypuhula skal a.m.k. vera 25 mm nema annað sé sýnt á teikningum.

Leyfileg frávik frá yfirborði eru -0/+10 mm.

STEINSTEYPA

Steypa.....: C25

V/S tala.....: < 0,55

Loftinnihald.....: 6-8 %

Mesta kornstærð.....: 32 mm

ÖLL AFNOT OG AFRITUN TEIKNINGAR AÐ HLUTA EÐA Í HEILD ER HÁÐ SKRIFLEGU LEYFI LÍMTRÉ VIRNET EHF.

Númer Dags Skýring breytingar Br. af

MKV.	DAGS.	VERKNR.	ÚTGÁFA NR.
1:20 og 1:50	31.4.2014	DL14 012	1
TEIKN.	REIKN.	YFIRF.	NR. TEIKNINGAR
GS	GS		102

HEITI VERKS: NAFN HÖNNUÐAR
 Bjarni Ingibergsson
 byggingateknifræðingur B.Sc.
 kt. 030861-2729 - bjarni@limtrevirnet.is

HEITI TEIKNINGAR: ÁRITUN HÖNNUÐAR
 Pakkhús, viðbygging
 Steyputeikningar

DAGS. ÁRITUNAR: 31.4.2014

DAGS. ÁRITUNAR: 31.4.2014