

Samþykkt þann

06. júlí 2015

Byggingafráttálinn í Hafnarfirði
Eh. Höllur S. Gunnlaugsson

Áritun hönnuðar

Dagsetning aðaluppdráttar

17.12.2015

Skýringar:

Skýggð svæði og heilar línur tákna vegg fyrir ofan plötu

Punktalína táknar Bita í lofti.

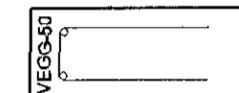
Línan sýnir mörk á eftirbendingu. Jám skal alltaf ná hálfu skeytilengd út fyrir mörk efri bendingar. Sjá nánar á járnateikningu.

Bending:

Útveggir og milliveggir, 200-250mm, með tvöfaldrá bendingu K10 c/c 250 í báðar áttir

Tengijám upp í nýja vegg standi minnst 500 mm upp úr vegg/plötu ílmist í núverandi burðarvirki L=150mm í alla veggenda og kringum öll og komi 2 K12 bundinn í lykklur K10 c/c 250

500



Ekki má skeyta saman fleiri en, 4, hvert járn í þversniði. Ekki má skeyta eftirbrúna járnun saman yfir veggjum, súlum, bitum og ekki má skeyta neðribrúna járn saman á miðju hafi á milli áseta.

Steypumót:

Bitar og plötumót skulu hafa yfirhæð L/500 af fjarlægð milli fasta punkta.

STEYPUKÓTAR - SJÁ TEIKNINGU ARKITEKTS

Festingar:

Boltar, rær og skinnur skulu vera af gæðaflokki 8.8. Múrboltar eru í gæðaflokki 5.8, boltar, skrúfur og naglar séu heitsinkhúðaðir.

Undir alla boltahaus og rær skal selja skifur með þvermál 3xd (d=þvermál bolta) og þykkt 0,3d eða að lágmarki 4mm.

Stálvirki:

Bitar og súlur skulu vera í styrkleikaflokki S235 JR hið minnsta og í samræmi við EN 10027-1 og EN 10025. Allt stál innanhús skal sandblásið og grunnað. Stál utanhús (fyrir utan einangrun byggingar) skal heitþvahnúða miðað við tæringartak 3 sjá almennar skýringar. Öll mál skulu tekin á staðnum fyrir smíði.

Tilvísanir:

Almennar skýringar: sjá teikningu nr. 14238-B0 000

Göt í plötum og veggjum: sjá gatateikningu

Allar málsetningar og hæðarkóta skal sannreyna með tilliti til aðstæðna á staðnum og teikningar arkitekta, þó þer að láta hönnuð vita af misræmi.

MÁL málsetningar á eldra burðarvirki

Varðandi styrkingar sjá Deilanið B9-901, B9 902

BROTÞOLSFLOKKUR STEYPU:

SJÁ BL. NR. 14238-B0 000

A 23.08.15 Bætt við súlum hjá svölum 33 IHÖ/BG
Útg. Dags. Skýring Hannað/Virfarð

VSBS
VERKFR/EDISTOFA

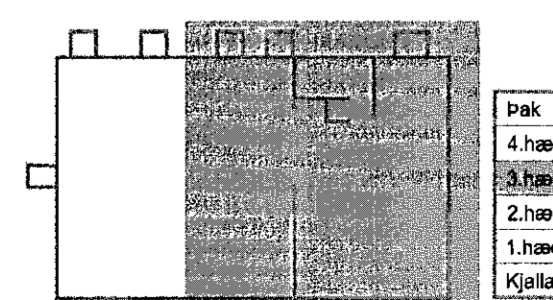
Bajarhraun 20 / 220 Hafnarfjörður
Kerfitala 740796-2889
Sími 585 8600
vsb@vsb.is / www.vsb.is

Áritun sérhönnuðar
Björn Guðafísson
Kt: 180550 4389 - bjorn@vsb.is

Verkefni
STRANDGATA 31-33
220 HAFNARFIRÐI

Verkefni
Burðarvirki
3. hæð
Grunnmynd 2

Hannað	Teknað	Yfirfarið	Kvæði	Stöð
IHO	IHO	BG	f:50	/ A1
Dags.	Verkefni	Teikning	Útgáfa	
29.04.2015	14238	B1 032	A	



Lykilmynd