



Artun sérhómaður  
Dagsetning aðaluppráttar  
17.12.2014 og 29.03.2015

**Skýringar:**  
Skyggð svæði og heilar línur tákna vegg fyrir ofan plötu.  
Punktalína táknar Bita í lofti.  
Línar sýnir mörk á efribendingu. Járn skal alltaf ná hálfra skeytilengd út fyrir mörk efrri bendingar. Sjá nánar á járnateikningu.

**Bending:**  
Útveggir og milliveggir, 200-250mm, með tvöfaldrri bendingu K10 c/c 250 í báðar áttir.  
Tengjárn upp í nýja vegg stenda minnst 500 mm upp úr vegg/plötu línist í núverandi burðarvirki L=150mm í alla veggenda og kringum öll op komi 2 K12 bundinn í lykjur nema annað sé tekið fram.  
Lykjur K10 c/c 250

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

**Steypumót:**  
Bita- og plötumót skulu hafa yfirmæð 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, skrútur og naglar séu heitsinkhúðaðir.  
Undir alla boltahaus og rær skal setja skifur með þvermál 3xd (d=þvermál bolta) og þykkt 0,3d eða að lágmarki 4mm.

**Stálvirki:**  
Bitar og súlar 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 heitgalvanhúða miðað við tæringarflök 3 sjá almennar skýringar.  
Öl máli skulu tekinn 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 Deilnið B9-901,B9 902  
BROTÞOLSFLOKKUR STEYPU:  
SJÁ BL. NR. 14238-B0 000

Útg. Dags. Skýring Hannað/Yfirfarir

**VSB** VERKFRÆÐISTOFA  
Bejarhrauni 20 / 220 Hafnarfjörður  
Kennitala 710796-2899  
Sími 696 8600  
vsb@vsb.is / www.vsb.is

Artun sérhómaður  
Björn Guðafasson  
Kt. 180550 4889 - bjorn@vsb.is

Verkhúll  
STRANDGATA 31-33  
220 HAFNARFIRÐI

Verkhúll  
Burðarvirki  
4. hæð  
Grunnmynd 2

Hannað	Teiknað	Yfirfarir	Kvarði	Síða
JHÖ	JHÖ	BG	1:50	/A1
Dags.	Verkefni	Teikning	Utgáfa	
29.04.2015	14238	B1 042	-	

