



Samþykkt þann  
21. ágú. 2023  
fr. byggingarfulltrúans í Hafnarfirði  
Róbert A. Róbertsson

**ÁLAGSFORSENDUR:**  
 Snjó: Álagssvæði 1 2,1 kN/m<sup>2</sup>  
 Reiknað álag á þak fyrir 8,5° þakhalla 1,01 kN/m<sup>2</sup>  
 Vindur: z-ref = 7,21m 1,74 kN/m<sup>2</sup>  
 Eigin þyngd: þak 0,6 kN/m<sup>2</sup>  
 Útveggir 1,0 kN/m<sup>2</sup>

Húsbýgging í flokki B  
(samkvæmt 8.2.4 gr. í byggingarreglugerð, nr.112/2012)

**ALMENNT:**  
 Öll mál skulu staðfest skv. aðaluppdráttum.  
 Ef misræmi er, skulu aðaluppdrættir vera ráðandi,  
 þó ber að láta hönnuði vita af misræmi.  
 Öll mál eru í millimetrum nema annað komi fram.

**TRÉVIRKI:**  
 Burðarvirki skulu almennt vera limtré GL24 skv.  
 ÍST EN 1194 en aðrir burðarvirki C18 skv. ÍST EN 318  
 eða betra ef um þá ræðir og þeirra getið á teikningum.  
 Við utanhúss skal fúavefja. Rakastig í timbri við  
 uppsetningu skal ekki vera hærra en 15%.

**STÁLVIKRI OG FESTINGAR:**  
 Allt stál skal vera amk. S235 skv. ÍST EN 10025 nema annað  
 komi fram á teikningum. Stál skal ryðverja m.v.  
 notkunaraðstæður og skal hafa þá tæringaflokkum sem  
 tilgreind er í gildandi byggingareglugerð (130. gr.) til  
 hlíðsjónar. Allt stál utanhúss skal vera galvaniserað.  
 Gæði bolta skal vera 8.8 eða betra. Allar festingar skulu  
 vera heiltgalvanhúðaðar eða ryðfrjár. Ekki má nota saman  
 ryðfría nagla og galvaniserað festingarnar. Suður skulu hafa  
 minnst 4 mm a-mál en þó aldrei minna en efnisþykkt  
 þeirra stálhluta sem soðnir eru saman. Öll rafsuðuvinna  
 skal uppfylla DS 316.

**FESTINGAR:** Sjá sérteikningar.

Ú2	25.03.23	GRG	Stærðum bila breytt.
Ú1	11.01.23	GRG	Frumtúgáfa
Útgáfa:	Dagsetn:	Af:	Skýring:

**CEDRUS EHF.**  
 TEIKNI- OG VERKFRÆÐIÞJÓNUSTA  
 MIÐTUN 20, 800 SELFOSS, S: 482-1166  
 WWW.CEDRUS.IS SIMNET.IS S: 863-3004

Dófráhella 8  
221 Hafnarfjörður  
Íðnaðarhús  
Teiknínúmer:  
**210-01a**

Burðarvirki:  
Grunnmynd (1/2)  
Skýringar  
Mælikvarði:  
1:50

Teiknaði:	Gísli Rafn Gylfason	Frumstærð teikning:	A1
Hönnunarstjóri:	Valur Arnarson	051073-5099	
Dagsetning:	11.01.2023	Verknúmer:	22 008
Áritun hönnuðar:	Valur Arnarson	051073-5099	