



Samþykkt þann
 02. mars 2023
 Íh. byggingarfulltrúnaðs í Hafnarfirði
 Róbert A. Róbertsson

ÁLAGSFORSENDUR:

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

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

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

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

STÁLVIRKI 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 tæringaflokkun 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 heltgalvanhúðaðar eða ryðfrjár. Ekki má nota saman ryðfría nagla og galvaniserað festjárn. 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.

Útgefna:	11.01.23	GRG	Frumútgáfa
Dagsetning:		Af:	Skýring:

CEDRUS EHF.
 TEIKNI- OG VERKFRÆÐIÐJÓNUSTA
 MIDTUN 20, 800 SELFOSS, S. 482-1166
 WWW.CEDRUS.IS SIMNET.IS S. 863-3004

Dofrahella 8 221 Hafnarfjörður Iðnaðarhús	Teiknúmer: 210-01a
Burðarvirki: Grunnmynd (1/2) Skýringar	Mælikvæði: 1:50
Teiknað: Gísli Rafn Gylfason	Frumstærð teikningar: A1
Hönnunarstjóri: Valur Arnarson	051073-5099
Dagsetning: 11.01.2023	Verknúmer: 22 008
Áritun hönnuðar: Valur Arnarson	051073-5099