



Samþykkt þann
29. Júní 2021
Byggingaálfurinn í Hafnarfirði

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 = 5,76m	1,63 kN/m ²
Eigin bygnd:	Þak	0,6 kN/m ²
	Steypa	25 kN/m ²
	Útveggir	1,0 kN/m ²

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

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

TRÉVIRKI:
Burðarviðir skulu almennt vera límtré GL24 skv.
ÍST EN 1194 en aðrir burðarviðir C18 skv. ÍST EN 318
eða betra ef um þá ræðir og þeirra getið á teikningum.
Við utanhúss skal fúðverja. 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.
notkunaráðstæður og skal hafa þá tæringaflokkun sem
tilgreind er í gildandi byggingareglugerð (130. gr.) til
hlöðsjónar. Allt stál utanhúss skal vera galvaniserað.
Gæði bolta skal vera 8.8 eða betra. Allar festingar skulu
vera heitgalvanhúðaðar eða ryðfrjár. Ekki má nota saman
ryðfría nagla og galvaniseraða festingarnar. Suður skulu hafa
minnst 4 mm a-mál en þó aldrei minna en efnisþykkt
þeirra stálhluta sem soðnir eru saman. Öll rafsuðuvinnna
skal uppfylla DS 316.

FESTINGAR: Sjá sérteikningar.

Út	04.05.21	GRG	Frumútgáfa
Útgáfa:	Dagsetn:	Af:	Skýring:

CEDRUS EHF.
TEKNI- OG VERKFRÆÐISJÓNUMSTA
MÍÐLÖN 20, 800 SELFOS, SÍ: 482-1166
WWW.CEDRUS.IS/SAMNETJIS S: 863-3004

DOFRAHELLA 9 Teiknúmer:
221 Hafnarfirði **210-01a**
Geymsluhús - mhl.03

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

Teiknað:	Gísli Rafn Gylfason	Frumtærð teikningar:	A1
Hönnunarstjóri:	Gísli Rafn Gylfason	280857-4169	
Dagsetning:	04.05.2021	Verknúmer:	21 008
Áritun hönnuðar:	Gísli Rafn Gylfason	051073-5099	