



SarrbyM4 þann
28. Júní 2021
Byggingafræðingur / Arkitekt

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
Elgin þyngd:	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 misræmi er, skulu aðaluppdrættir vera ráðandi, þó þer að láta hönnuði vita af misræmi.
Öll mál eru í millimetrum nema annað komi fram.

TRÉVIRKI:
Burðarvirki skulu almennt vera límtré 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 fúaverja. 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 tæringalokkun sem tilgreind er í gildandi byggingarreglugerð (130. gr.) til hljóðjónar. 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 galvaniserað festjárn. Suður skulu hafa minnst 4 mm a-mál en þó aldrei minna en efnisþykkt þeirra stáhluta sem soðnir eru saman. Öll rafsuðuvinnna skal uppfylla DS 316.

FESTINGAR: Sjá sérteikningar.

Ú1	04.05.21	GRG	Frumútgáfa
Útgáfa:	Dagsetning:	Af:	Skýring:

DOFRAHELLA 9
221 Hafnarfirði
Geymsluhús - mhl.02

Burðarvirki:
Grunnmynd (1/2)
Skýringar

Mælikvarði:
1:50

Teiknúmer:
210-01a

Teiknað: Gísli Rafn Gylfason
Frústerð teikningar: A1

Hönnunarstjóri: 280857-4169
Dagsetning: 04.05.2021
Verknúmer: 21 008

Aritun hönnuðar: 051023-5099