



Milliveggur, milli íbúðar og bílskúrs, er burðarveggur jafnframt því sem hann afmarkar brunahólf, veggurinn hefur brunamótsstöðuna EI-60. Veggurinn þarf að vera einangraður með 4" steinull og er einangrunin fest með stálvír í grind. Einangrun ásamt klæðningu af flokki 1, bílskúrmegin, skal ná upp að ystu klæðningu þaks og útveggja.

Álagsforsendur eru samkvæmt ÍST-12:2007 með vísan í DS 410 1998/Tiil. 1:2006.  
Vindálag: Aðstæður við sjávarströnd með grunnigildi  $V_{b,0} = 33,5$  m/s.  
Vindþrýstingur með hviðuáhrifum:  
 $q_p = 1,61$  kN/m<sup>2</sup>.  
Snjóálag: Miðað er við snjóálagssvæði 2,  
 $s = 3$  kN/m<sup>2</sup>.  
Eiginþungi þaks er áætlaður,  
 $g = 1,0$  kN/m<sup>2</sup>.  
Við útreikning burðarvirkis er notaður ÍST DS413 vegna formstuðla.

C:\Users\Samuel\OneDrive - Húsey ehf\Verkefni\2022\22-925 Ofanleitisvegur 10 Burðarvirki.dwg

Br.	Dags.	Breyting	Hannað	Teikn.
				
Stóru-Sandvík 4, 801 Selfoss. Sími 482-1738 / 898-9199 Netfang: husey@husey.is				
Áb.m. og réttthafi © : Samúel Smári Hreggviðsson, B.Sc. Vinnustofa: Austurvegi 4, 800 Selfoss. Kt.: 200752-4659				
Viðfangsefni: <b>OFANLEITISVEGUR 10,</b> <b>Vestmannaeyjum</b>				
BURÐARVIRKI:  Festingar, skýringar			Hannað/teiknað: ssh Yfirfarið: ssh	
Samþykkt: Kt.: 200752-4659				
Mælikvarði: 1:50 & 1:20 (A2)			Dagsetning: 12.10.2022	
Verknúmer: 22-925		Teikn.nr.: B205		
Br.				