



BYGGINGARLÝSING: Krókur, Tengibygging yfir Hafnargötu.

Breytingin felst í að byggt verður hús yfir opið svæði, á milli núv. Uppsávarvinnslu og Mótórhúss. Jafnframt er það hús byggt yfir núv. götu og tengist þar með eldra húsi, bolffiskvinnslunnar. Samhliða viðbyggingunni verður rífið núverandi hús, sem hýst hefur járnsmíðu. Þak hússins mun ganga yfir núv. Hreinsistöð, sem getur er ráð fyrir að verði síðar flutt yfir í þróarrými við vesturhlíð hússins. Viðbyggingin verður notuð sem viðbót við uppsávarvinnslu, aðstöðu starfsfólks og með möguleika á tengingu við bolffiskvinnslu. Stigahúsi við núverandi bolffiskvinnslu, verður breytt. Stærð viðbyggingar er samt. 1. hæð = 1228,8 m² og milli loft er samtals. = 888,0 m²

ÚTVEGGIR:
Útveggir verða steinsteyptir og einangraðir að utan með 100 mm. steinull og klæddir að utan með liggjandi búrústiáli.

ÞAK:
Þakið er byggt upp sem limtréþak, með limtrébitum og ásum. Ofaná limtréð verður klætt með steinullareiningu, 169 mm. á einingarnar verður heillindur 3-4 mm. pappi og ofaná einingarnar verður skrúfað búrústiál. Í þakið verður komið fyrir sjálfvirkum reyklögum samkvæmt reglugerðum.

MILLILOFT:
Milliloft hússins verður byggt upp sem steinsteypt, með rifjaplötu einingum. Efra milli loft verður byggt upp sem léttbyggt milli loft, borið uppi af stálbitum og þar á milli timbur og einangrun, klætt að neðan með tvöföldri gífsklæðningu. REI. 90 milli loft.

KLÆDNING:
Allar klæðningar í húsinu skulu að minnsta kosti vera í flokki I.

EINANGRUNARGILDI:

Botnplata	0,2 W/m ² C
Útveggir	0,15 W/m ² C
Gluggar & karmar	2,0 W/m ² C
Hurðir	3,0 W/m ² C
Þak	0,24 W/m ² C

Húsið skal að öllu leyti byggt í samræmi við gildandi reglugerðir.

Loftþræsa skal öll gluggalaus rými.

Reykskynjum og öðrum eldvarnarbúnaði í húsið skal komið fyrir í samræmi við reglugerðir.

Neyðarlýsing skal vera við allar útgönguleiðir.

Neyðarlýsing skal vera í húsinu.

Brunaslöngum verður komið fyrir í salnum, í samræmi við eldvarnartílit. Brunavörðunarkerfi skal vera í húsinu, tengt stjómstöð.

Sjá nánar texta og skýringar á brunavörnum, teikn. nr. 09

Krokssv.2002 -- des.-- 2020.dwg
JonG 12.12.2020 15:28 e.h.

Grunnmynd. 1. Hæð. 1:100 Tengibygging yfir Hafnargötu. Stækkun. = 1228,8 m²

LOTA
Kt. 701283-1129
Eiríkur Eiríksson, kt. 120558-2749
Samþ. sem Hönnunarstjóri.

Krókur - Tengibygging. VSV Vestmannaeyjum.

VERK. NR. 364
TEIKN. NR. 201
DAGS. 16.7.2018
MÁL. 11100
BREYTT.

JÓN GUÐMUNDSSON ARKITEKT
VINNUSTOFA SUBÚRLANDSBRÁUT 16 REYKJAVÍK
Sími 552 5055

Breytt 12.-12.-2020
Grunnmyndir uppfærðar, sem reyndartíkn.