



Sambykkt þann:

16. 10. 2002

Býggingarauðruðun í Hafnarfirði  
Eg. Kristján Þorsteinsson

KH

### Brúttóstærðir :

Íbúð: 171,7 m<sup>2</sup>  
Bílskúr: 33,1 m<sup>2</sup>  
Samtals: 204,8 m<sup>2</sup>  
Stærð lóðar: 707,1 m<sup>2</sup>  
Nýtingarhlutfall: n=0,29

### Byggingarlýsing:

Byggingin er staðsteypet einbýlishús á 1. hæð með innbyggðum bílskúr. Burðavirkir byggingarinnar er járnþent steinsteypa í sökklum, botnplötu og útteggi um en þak er borð uppi af steyplum veggjum og loftaplöutm. Útteggi byggingarinnar eru einangraðir og mýrhúðaríð að innan. Útteggi verða steinaðir, sléttþússaríð og stálklaðrið að utan. Flatt þak er einangrað með 180-200 mm steinull. Ysta klæðning baks er PVC þakdúkur, fergjaður með sjávarmöl.

Leyfilegar kólnunartölur byggingahluta eru:

Þak	0,2 W/m <sup>2</sup> K (t.d. 200 mm steinull)
Veggir	0,3 W/m <sup>2</sup> K (t.d. 100 mm polystyren)
Gólf á fyllingu:	0,3 W/m <sup>2</sup> K (t.d. 75 mm polystyren)
Gluggar,vegið meðaltal	2,0 W/m <sup>2</sup> K (tvöfalt K-gler)
Hurðir	3,0 W/m <sup>2</sup> K

### LITIR:

Þök verða í ljósgráum lit.  
Veggir skulu vera í ljósgráum jarðarlitum í samráði við aðalhönnuð.  
Gluggar/hurðir verði brúnar og aðalúthyrð verður úr dökum harðviði.

### LAGNALEIÐIR:

Lagnaleiðir í byggingunni eru út og innveggjum.  
Varðandi inntök veitna skal hafa samráð við viðkomandi veitustofnanir.

### BRUNAVARNIR Í BYGGINGUNNI.

Byggingin er ein brunasamstæða sem skiptist í tvö brunahólf. b.e. íbúð og bílskúr .  
Veggir sem aðskilja brunahólf skulu vera El 60 og dyr milli brunahólfu skulu vera EICS 30  
Þakklaðning skal vera í flokki T  
Klæðning lofta í bílskúr skal vera í flokki 1  
Klæðning lofta í íbúð skal ekki vera lækari en í flokki 2.  
Í hverju svefnherbergi skal vera björgunarop.  
Koma skal fyrir reykskynjurum í byggingunn í samræmi við það sem fram kemur á grunnumund

Efni og vinna skal vera í samræmi við byggingarreglugerð, viðkomandi IST staðla og reglugerð um brunavarnir.

### TAKN:

R Reykskynjari  
BO Bjórgunarop  
LR Viðkomandi rými skal vera lofræst  
GN Viðkomandi rými skal hafa gólfniðurfall.

**VEKTOR**  
- hönnun og rádgjöf -  
Nýbýavegi 6, 200 Kópavogi.

Ríkharður Oddsson  
býggingarfræðingur  
kl. 270061-5159  
sími: 554-6650 fax: 554-6669

Teikn. nr. \_\_\_\_\_  
Tilvísun á teikningu \_\_\_\_\_  
Samþykkt \_\_\_\_\_  
Br. \_\_\_\_\_ Dags. \_\_\_\_\_

**BURKNAVELLIR 15, HAFNARFIRÐI**  
**AFSTÖÐUMYND, BYGGINGARLÝSING**

Hannab	Teiknab
JHH	JHH
Dagsetning	Verk nr.
11.10.02	A-02-09-24
1:500	Teikn. nr.
	A-01