



AFSTÖÐUMYND 1:500

## BYGGINGARLÝSING:

Malarskarð 13 og Malarskarð 15, Hafnarfirði

LANDNÚMER: 225447  
STADGREINIR: 1400-1

- Byggingin er parhús á einni hæð með innbyggðum bílgeymslum.
- Byggingin er steypt upp á hefðbundinn hátt og einangruð að innan með 100 mm einangrun.
- Um efnisval og lit á klæðningum skal haft samráð við aðalhönnuð.
- Þak er einhalla með álfimduum þakpappa einangrað með 220 mm steinull. Borðið uppi af trjávönum og stálbitum.
- Einangrun undir botnplótu er 100 mm polystyren plasteinangrun.
- Óll rými eru náttúrulega loftræst nema annað sé tiltekið.
- Uppfylla skal ÍST 66 varðandi einangrun einstakra byggingarhluta.
- Allir byggingarhlutar sem notaðir verða í byggingunni skulu bera vottun samkvæmt ákvæðum í byggingarreglugerð.
- Gluggar verði ísteyptir á/tré gluggar,
- Léttir innveggir eru hefðbundnir gipsplótuveggir með blikkstoðum eða hláðir veggir og þússadír.
- Innihúrir: EICS-30 milli bílsskúrs og ibúðar er 90cm, altar aðrar hurðir eru 80cm. Mögulegt er að breiðka innihúrir til að uppfylla kröfur um aðgengi fyrir alla.
- Gert er ráð fyrir geymslurými í bílskur.
- Algild hönnun: Hindrunarlaust athafnarými (1,5m að þvermáli) er í svefnerbergjum, eldhúsi og stofu. Í eldhúsi er auðveldlega hægt að færa til eyju til að koma fyrir 1,5m athafnarými fyrir framan innréttingu.
- Ábaði er mögulegt að korna fyrir preplausr sturtusvæði í stað sturtubotns, í samræmi við 6.7.3 í byggingarreglugerð.
- Sorp: Gert er ráð fyrir djúpgánum í gótu.
- Bílastæði mega vera að hámarki 2 samkvæmt mæliblöðum.
- Bréfslátuga skal vera minnst 25\*260 mm að stærð og hæð í neðri brún hennar skal vera 1,00 m.

### Hitakerfi:

- Gert er ráð fyrir góðihitakerfi og handklæðaofnum á baðherbergjum.

### Þrifalagnir:

- Gert er ráð fyrir að neysluvatnslagnir verði að hlula rör í rör og ál-pex lagnir.
- Á neysluvatnskerfi skal vera varmaskiptir eða upplöndunar-loki til þess að tryggja að hitastig vatns fari ekki yfir 65 °C.
- Gófnidur föll skulu vera í öllum votrýmum og bílgeymslum.

### Loftræsing:

- Loftræst verður um glugga þar sem það er hægt, annarsstæðar verður vélfræn loftræsing.

### U-gildi einstakra byggingarhluta uppfylla ÍST 66:

Útveggir	- Köljunartala U (W/m²K)	= 0,40
Þak	- Köljunartala U (W/m²K)	= 0,20
Botnplata	- Köljunartala U (W/m²K)	= 0,30
Gólf að útilotti	- Köljunartala U (W/m²K)	= 0,20
Gluggar	- Köljunartala U min. (W/m²K)	= 2,00
Útihúrir	- Köljunartala U min. (W/m²K)	= 3,00

### Eldvarmir:

- klæðning í bílgeymslu er í flokki 1.
- klæðning annarra jöfla ekki lakari en í flokki 2.
- bílgeymsla er sjálfstætt brunahólf
- BO björgunarop
- R reykskynjari
- Útg. flóttaleið um hurð

Stærðir:	brúttó-m <sup>2</sup>	brúttó-m <sup>3</sup>
MHL-01, (13)		
Botn	103,3 m <sup>2</sup>	375,8 m <sup>3</sup>
1.hæð	27,7 m <sup>2</sup>	110,2 m <sup>3</sup>
bílskúr		
mhl-01, samtals	131,0 m <sup>2</sup>	512,2 m <sup>3</sup>

MHL-02, (15)		
Botn	103,3 m <sup>2</sup>	375,8 m <sup>3</sup>
1.hæð	27,7 m <sup>2</sup>	110,2 m <sup>3</sup>
bílskúr		
mhl-02, samtals	131,0 m <sup>2</sup>	512,2 m <sup>3</sup>

Samtals hús 262,0 m<sup>2</sup> 1.052,2 m<sup>3</sup>

Íþóðarstærð 1.052,2 m<sup>2</sup> ==> nýtingarhlutfall 0.25

Breyting 08.12.2017

Bætt við texta varðandi þak og póstlúgar.

VEKTOR		Sigurður Hafsteinsson byggingatekníkraföringur kt. 03089-7749 email: sigurdur@vector.is
- hönnun og ráðgjöf -		
Síðumála 3, 108 Rvk, s: 554-6650 / 897-5363		
Teikn. nr.	Tiltekið A teiknum	Br. Dags.
Samþykkt	<i>[Signature]</i>	
Hannarð SH	Teiknað MA	
Dagsetning	Verk nr.	Mælikvarði
24.11.2017	1/100	A-01

Samþykkt þann

29. nóv. 2017

Byggingafulltrúinn í Hafnarfirði