



**Afstöðumynd**  
mkv: 1 : 500

**BYGGINGARLÝSING**

**A. ALMENNT**

Hádegisskarð 10  
Landnúmer er L225462.

**B. STARFSEMI OG NOTKUN**

Um er að ræða tvíbýlishús á einni hæð að hluta og á tveimur hæðum að hluta. Burðarvirki húss er staðsteypt, einangrað að innan og múrað. Húsið er sléttþússað og málað að utan. Báðar íbúðir eru með samskonar herbergjaskipan, í íbúðum er anddyri, eldhúsi og stofa sem mynda alrími til suðurs. Innan íbúðar eru einnig fjögur svefnherbergi, tvö baðherbergi og þvottahúsi. Bilgeymsla fylgir hvorri íbúð með bílastæði fyrir einn bíl og tvö bílastæði eru á lóð. Geymslurými er inn af bilgeymslu.

**C. HELSTU STÆRÐIR**

Botn	57,8 m³
1. hæð	217,1m² 545,1m³
2. hæð	141,9m² 424,3m³
Samtals	359,0m² 969,4m³

**D. STÆRÐ LÓÐAR OG NÝTINGARHLUTFALL**

Lóðarstærð: 703,3m²  
Nýtingahlutfall: 359,0m² / 703,3m²=0,51

**E. BURÐARVIRKI**

Útveggir og berandi innveggir eru staðsteyptir og járnberntir. Botnplata og milliþlata eru staðsteyptar milli útvegga. Þakplata er einnig staðsteypt og þakhalli er mótaður í steypu. Burðarvirki er yfirfarið af burðarvirkihönnuði.

**F. UTANHÚSSFRÁANGUR**

Útveggir eru hefðbundnir staðsteyptir veggir einangraðir að innanverðu með 100 mm polystyren-einangrun og þússaðir, útveggir eru sléttþússaðir og málaðir í hvítum lit. Þakfráangur er viðsnúid sem einangrað er með 250 mm Roofmate einangrun, jarðvegsfíllt og farg ofan á það (hellusteinar eða mól með viðeigandi grólleika, flokkur T). Undir einangrun verður tvöfalt lag af ásoðnum þakpappa sem skal vera í flokki T. Þakfráangur á þaksvölum er samskona og fráangur á þaki (viðsnúida þak) en þar er farg hellusteinar sem eru í flokki T, þakhalli skal vera a.m.k. 1:40. Álkæddir timburgluggar, inngangshurðir og svalahurðir verða í gráum lit. Póstiuga við aðalhurð skal vera í 100 cm hæð frá jörðu.

**G. HANDRIÐ INNAN- OG UTANHÚSS**

Handrið utan húss verða úr lituðu áli og öryggisgleri, litur á áli er grár. Hæð handriða eru 1100 mm að undan töldu stigahandriði sem er 900 mm á hæð mælt lórétt frá fremstu brú þreps. Hvergi er op í handriði meira en 89 mm.

**H. EINANGRUN BYGGINGARHLUTA**

Fyrirkomulag einangrunar hússins er í meginatriðum eftirfarandi:  
Einangrun sökkla og botnplötu er 100 mm polystyren-einangrun (U-gildi 0,4 W/m²K).  
Einangrun útvegga er 100 mm polystyren-einangrun (U-gildi 0,4 W/m²K).  
Þakeinangrun er 250 mm þrýstieinangrun (Roofmate). (U-gildi 0,2 W/m²K)  
Vegið meðaltal varmataps útvegga skal vera undir 0,85W/m².  
Kólnunartölur skulu vera í samræmi við Byggingarreglugerð nr. 112/2012, grein 13.3.2.

**I. GERÐ INNVEGGJA OG HURÐA**

Léttir innveggir eru hefðbundnir gipsveggir á blikkgrind og/eða hlaðnir frauðsteypuveggir.

**J. KERFISLOFT OG KERFISGÓLF**

Á ekki við.

**K. LAGNALEIÐIR, UPPHITUN OG LOFTRÆSTING**

Öll inntök eru staðsett í bilgeymslu. Húsið er hitað með hefðbundnum miðstöðvarofnum. Neysluvatn og hitalagnir eru lagðar undir plötum eða steypur í milliþlötum og eru rör í rör ál-þex lagnir eða sambærilegar voltaðar lagnir. Frárennslislagnir verða úr plasti og tengjast fráveitukerfi bæjarfélagsins. Ofanvatn bílastæða verður leitt í svelg innan lóðar. Almennt eru rými náttúrulega loftræst um opnanleg gluggafög. Lokuð rými, baðherbergi og eldhúsi eru loftræst vélrænt, sjá nánar verkeikningar lagnaönnuðar.

**L. BRUNAVARNIR**

Hæðarskil eru steypit plata með brunamótstöðu ekki lægri en REI-90. Veggur sem aðskilur bilgeymslu frá íbúð er steypur og ekki með lægri brunamótstöðu en EI-90 með EI-60CS brunahurð. Flóttaleiðir úr íbúð á jarðhæð eru um inngangshurð, svalahurð, björgunarop úr svefnherbergjum og svalahurð úr hjónaherbergi. Á efri hæð eru tvær óháðar flóttaleiðir, annars vegar um inngangshurð og hins vegar um svalahurð og út á þaksvali. Auk þess eru á efri hæð einnig björgunarop á svefnherbergjum ef til þess kemur. Íbúð á efri hæð uppfyllir ekki algilda hönnun og er reiknað með að íbúar þekki aðstæður og geti bjargað sér af eigin rammeik. Ljósop björgunaropa er a.m.k. 60x90 cm. Staðsetning handslökkvitækja og reykskynjara kemur fram á grunnmynd. Allar innréttingar og veggjakkæðningar innanhúss eru í flokki 1 eða 2. Veggjakkæðningar í bilgeymslu eru í flokki 1. Gólfefni eru í flokki Dfl-s1

**M. HLJÓÐVIST**

Hljóðvist verður í samræmi við ÍST 45:2016, kafla 6 um íbúðarhúsnæði. Hljóðvist verður ekki lakari en í flokki C.

**N. ÖRYGGISBÚNAÐUR**

Tryggja skal að hitastig vatns við töppunarstaði fari ekki yfir 65 gr. á celsius. Það skal gert með viðurkenndum öryggisbúnaði neysluvatnskerfa, t.d. varmaskipti eða uppblöndunarloka. Gler sem er nær jörðu en 60cm verður öryggisgler.

**O. TÆKNIBÚNAÐUR**

Á ekki við.

**P. ALGILÐ HÖNNUN**

Íbúð á jarðhæð hússins er hönnuð samkvæmt kröfum um algilda hönnun í samræmi við grein 6.1.3.h í byggingarreglugerð. Í því felst að þröskuldur/hæðarmunur við inngangs- og svalahurð er minni en 25 mm. Á einu baðherbergi, við hurðir og í þremur svefnherbergi er a.m.k. 1.300 x 1800 mm snúningsvæði eða hægt að koma því við síðar með því að breyta innréttingum. Hindrunarlaus umferðarbreidd allra dyra innanhúss skal vera minnst 0,8 m og hæð minnst 2,0m. Aðkomuleið af bílastæði inn í íbúð er einnig þrepalaus.

**Q. FRÁANGUR LÓÐAR**

Aðkoma að húsi er hellulögð. Vernd/sérnotafliður eru úr timbri og/eða hellulagður. Gert er ráð fyrir tveimur bílastæðum fyrir framan bilgeymslu. Lýsing á lóð verður lágstemmd og gljúlaus. Snjóbræðslulagnir verða í gangstétt að aðalinnngöngum, í útitróppum og í innkeyrslu. Fráangur á lóðarmörkuðum skal gerður í samráði við lóðarhafa aðliggjandi lóða. Sjá nánar grunnmynd 1. hæðar.

**R. MEÐHÖNDLUM SORPS**

Sorp er flokkað skv. fyrirmælum sveitafélagsins og því skilað í djúpgáma í næstu vistgötu. Sorptunnuskýli á lóð eru til bráðabirgða.

**S. AÐRAR SÉRTÆKAR AÐGERÐIR**

Ekki er um neinar sértækar aðgerðir að ræða. Byggingarhlutar (húseinngin, húshluti, byggingarhluti, s.s. gluggar, ofnar og fl.) sem framleiddir eru í verksmiðju eða á verkstæði og ætlað er ákveðið og sérhæft hlutverk í byggingu skulu ávallt bera voltun samkvæmt byggingarreglugerð.

BRUNAHÖNNUDUR	
ELDVARNAREFTIRLIT	
SKÝRINGAR	
REI XX	Brunamótstaða
Eu60Csm	Brunalokanir
GN	Gólfniðurfal
LR	Loftræsing
NF	Niðurfallsrör
R	Reykskynjari
B.O.	Björgunarop
ST	Slökkvitæki
þV	Þvottavél
þU	Þurrkari
Uþv	Uppþvottavél
*	Ísskápur
☉	Gólfkóti á grunnmynd, frágengið gólf
○	Hjólástahringur

LYKILMYND

SHS  
25.05.2021

BREYTING	DAGSETNING	TEIKN.
e:		
d:		
c:		
b:		
a:		

**HÁDEGISSKARÐ 10**  
221 HAFNARFJÖRÐUR

VERK 21-001  
BLAÐ A0001

**AÐALTEIKNING**  
AFSTÖÐUMYND OG BYGGINGARLÝSING

REYKJAVÍK 20-05-2021

BREYTT	BREYTING
HANNADHB	YFIRFARID JEJ
KYRDI 1:500	BLADSTÆRÐ A1
BYGGINGARLÝSING	HÖNNUNARSTJÓRI
Kr. 090985-3740	JEJ
Kr. 090982-3519	JEJ

**TEIKNISTOFA ARKITEKTA**  
GYLFI GUÐJONSSON OG FÉLAGAR ehf. arkitektar fai

VEGMULA 2 108 REYKJAVÍK Sími 552 8740  
KAUFMANNSVÍÐ MYRRAVEG 500 AKUREYRI Sími 461 5508  
NETFÖNG: teikna@teikna.is, jobbarn@teikna.is VEFANG: teikna.is