



Afstöðumynd mkv. 1:1000

Skráningartafla: Borgarholtsbraut 5 Öndverðarnes				Skrásetjari: Ingi Gunnar Þórðarson													
Landnúmer: 170010				Kennitala: 280453-3239													
Matshlutanúmer: 01				Útgáfa: 4.01E Dags: 6.6.2017													
Uppskipting og lýsing				Stærðir													
D0	D1	D2	D3	D4	D5	D5M	D6	D7	D8	D9	D10a	D10b	D11	D12	D16	Reknilata	D17
Lokun	Rými	Notkun	Höfuð-	Egnar-	Botnflotur	Milliflotur	Stígar	Op	Brúttóflotur	Brúttóflotur	Salarhæð	Salarhæð	Brúttó	Nettóflotur	Birt flatarmál	skiptarúmmál	Skipta-
hæð-röð	hæð-röð	textil	flökun	hald	m²	m²	m²	m²	m²	sh < 1,8	min	max	rúmmál m³	m²	m²	skiptarúmmál	rúmmál m³
Matshluti					84,0	0,0	0,0	0,0	84,0	0,0			284,9	74,2	84,0		220,098
Botn													16,0				
	01	1. hæð			84,0	0,0	0,0	0,0	84,0	0,0			248,9	74,2	84,0		
A	0101	Sumarh. núv. hús		N	53,2				53,2		2,37	3,42	153,6	45,9	53,2	2,89	132,651
A	0102	Sumarh. Viðb		N	30,8				30,8		2,37	3,82	95,3	28,3	30,8	3,09	87,447
C	0103	Verandir		U	40,0				40,0								
Athugasemdir																	
Sameignir sumra																	
Eignarhald				Skiptarúmmál													
Egnar-	Notkun	Birt flatarmál	Séræign	Séræign	Séræign	Séræign	Séræign	Séræign	Séræign	Séræign	Séræign	Séræign	Séræign	Séræign	Séræign	Séræign	Séræign
hald	textil	m²	m²	m²	m²	m²	m²	m²	m²	m²	m²	m²	m²	m²	m²	m²	m²
	0101	Sumarh. núv. hús	84,0	220,098	220,098												
Alls				84,0	220,098	220,098											

Skráningartafla

Byggingarlýsing:

Húsið Borgarholtsbraut 5 er frístundahús í landi Öndverðarnes Grímsnes- og Grafningshreppi Árnæssýslu. Landnúmer er 170010 og staðgreinir er 8719-1-96060050. Núv. hús er timburhús byggt á staurum. Gert er ráð fyrir að byggja við húsið skv. meðf. teikn. og lýsingu.

Núv. hús:

Núv. hús er byggt úr timburgrind 50x100mm sem stendur á gólfbitum 50x150 og dregurum 50x200mm og sem hvíla á steiptum staurum. Veggir eru einangraðir í grind, klæddir að utan vindpappa og lóðréttum panel. Þaksperrur eru 50x150 c/c 600, borðaklæðning, undirlagspappi og bárujarn. Einangrað er á milli legta rakavörn að neðan og loftklæðning.

Viðbygging:

Sökkjar:

Viðbygging er byggð á steiptum Ø300 staurum sem grafnir eru niður á frostfrían hraunjarðveg. Ofan á staura eru dregarar 2x45x220mm festir við innsteyptar járnfestingar.

Gólf:

Gólfgrind 45x200mm c/c 600mm. neðan er 9mm krossviður, 200mm steinull og rakasperra ofan á bita. Gólf er klætt með 2mm nótuðum spónarplötum með gólfefni þar á.

Veggir:

Útveggir eru 45x145mm grind með 9mm krossvið utan á. 22mm loftunargrind þar á og klæðning er báraðar og litaðar aluzinkplötur. 150mm steinullareinangrun í grind, rakasperra þar á, rafmagnsgrind 34x45mm og klæðning að innan.

Gluggar:

Gluggar smíðast úr valinni furu með með oregon pine opnanlegum fögum.. Gler er 4+16+4 gasfyllt einangrunargler. U gildi glers er 1,1w/m²

Þak:

Þak er borið uppi af útveggjum og innveggjum. Þaksperrur 45x220mm c/c 600mm. Ofan á sperrur er klætt með 25x150mm borðum gisklætt. Loftunarlista 25x25mm, 200mm þakull, rakasperra og 35x45mm rafmagnsgrind, loftklæðning þar á.

Lagnir:

Öll lagnakerfi hússins s.s. hiti, vatn, frárennsli, rafmagn og loftræsting eru gerð í samræmi við gildandi reglugerðir og vísast til teikninga verkfræðings.

Hiti lagður með PEX-rörum að ofnum.

Vatnslagnir lagðar með AL-PEX rörum í veggjum og ídráttarrörum.

Frárennsli í jörð lagt með PVC rörum og PP rörum innanhúss.

Raflagnir eru lagðar á hefðbundinn hátt í veggjum gólfi og lofti sbr. reglugerð um raflagnir. sjá teikn. raflagnahönnuðar.

Lóð:

Á lóðinni eru bílastæði sbr. afstöðumynd og verandir úr timbri.

Rotþró er fyrir hendi sbr. afstöðumynd og skal fylgt ákvæðum heilbrigðisreglugerðar við frágang hennar.

Eldvarnir:

Í öllum herbergjum og geymslu skal komið fyrir reykskynjurum staðsettum í lofti.

Slökkvitæki er staðsett í anddyri.

Björgunarop eru í öllum svefnherbergjum og eru þau tophengd min. 600mmx1000mm.

Litaval húsa skal vera samræmt og gert í samráði við aðalhönnuði.

Nýbygging

Hámarksgildi kólnunartalna byggingarluta sbr. varmat. útreikn:

Byggingarlutar U-gildi W/m² K

Útveggir:0,40

Þak0,20

Gólf 0,25

Gluggar/ karmar og gler mt.1,50

Hurðar.....1,50

Vegið meðaltal útveggja.....0,80



STÆRÐIR:

Núv. sumarhús 53,2m² 153,6m³

Nýb. sumarhús 30,8m² 95,3m³

Samtals alls: 84,0m² 248,9m³

Verandir 40,0m²

Breytingar dags.: Skýringar

Verkheiti:

Borgarholtsbraut 5 Öndverðarnes Grímsnes- og Grafningshreppi Árnæssýslu

Verkþáttur: Aðaluppdráttur Afstöðumynd, byggingarlýsing og skráningart

Mkv.: 1:1000 Dags.: 06.06.2017

Útgáfa: Breytt:

Hannað/ yfirf.: IGP Teikn. nr.: 1

Undirritun: *Ingi Gunnar Þórðarson*

BYGGVIR ehf. 2798

Hönnunar - og Tækniþjónusta
 Smiðjuvegi 11 200 Kópavogi
 Sími: 554 3523, gsm 897 3523, fax 554 3523
 netfang: igth@simnet.is
 Ingi Gunnar Þórðarson byggingafræðingur
 kt. 280453-3239