



Byggingarlýsing:

Húsið er fristundarhús á einni hæð. Húsið er timburhús á steypum staurum einangrað í grind og með útlöftuðu sperrupaki. Viðbygging er byggð á sama hátt. Húsið skal að öllu leiti byggt í samræmi við gildandi reglugerðir og uppfylla ákvæði skipulagsskilmála.

Sökkjar:
Sökkjar eru steinsteyptr staurar sem 2x 50x225 dregarar eru settir á.

Botn:
Botnplata er 50x150mm bitar c/c 600 með steinullareinangrun í grind og krossvið sem vindvörn að neðan en rakasperu (polplast) að ofan og 22mm spónarplötum auk gólfefnis.

Veggir:
Útveggir eru 50x120mm timburgrind. Útveggir eru einangraðir með 120mm steinull, rakasperra, rafmagnsgrind og klæðning að innanverðu. Að utanverðu er klætt á grind með 9mm krossvið, 22x50mm loftunargrind og paníklæðningu. Innveggir eru léttr grindarveggir klæddir plötum og paníl.

Gluggar og Hurðir:
Gluggar og hurðir eru úr timbri og allt gler er tvöfalt K-gler.

Pak:
Pak hússins er sperrupak með 18° þakhalia borið uppi af útveggjum og togböndum. Þakið er einangrað með 150mm steinull og útlöftað sbr. sérteikn. Neðan á sperru er sett rakasperra, rafmagnsgrind og loftklæðning. Ofan á sperru er klætt með borðklæðningu undirlagspappa og báruðum málmplötum.

Lagnir:
Öll lagnakerfi hússins s.s. hiti, vatn, frárennslí, rafmagn og loftræsting eru gerð í samræmi við gildandi reglugerðir og visast til teikninga verkfræðings. Hitilögður með PEX-rörum í gólfplötu og með ofnum. Vatnslagnir lagðar með AL-PEX rörum í veggjum og idráttarrörum. Frárennslí í jörð lagt með PVC rörum og PP rörum innanhúss. Rafslagningar eru lagðar á hefðbundinn hátt í veggjum gólfi og lofti sbr. reglugerð um rafslagningar. sjá teikn. rafslagningahönnuðar.

Lóð:
Á lóðinni eru bílastæði sbr. afstöðumynd og verandir ýmist úr timbri steypu eða hellum. Rotbró er sett sbr. afstöðumynd og skal fylgt ákvæðum heilbrigðisreglugerðar við frágang hennar.

Eldvarnir:
Í öllum herbergjum og bilgeymslu skal komið fyrir reykskynjurum staðsettum í lofti. Slökkvitæki er staðsett í bilgeymslu og í anddyri. Björgunarperu eru í öllum svefnherbergjum og eru þau tophengd 560x560mm með friu umferðarmáli 2755mm. Litaval húsa skal vera samræmt og gert í samráði við aðalhönnuði.

Hús nr.	núv.hús m ²	viðbygg m ²	samt. m ²	núv. m ³	viðbygg. m ³	samtals m ³
328	49,5	24,4	73,9	146,4	78,6	225,0

Lóðarstærð 6400,0m²

Lóðarnýting 0,011

Hámarksgildi kólnunartalna:

Byggingarhlutar U-gildi W/m² K

Útveggir:	0,40
Þak:	0,20
Gólf:	0,30
Gluggar/ karmar og gler mt.:	2,00
Vegið meðaltal útveggja:	0,80

Afstöðumynd mkv. 1:1000

Fristundarhús í landi Öndverðaness, Grímsnes-og Grafningshreppi Ámessýslu.
lóð nr. 328

Breytt dags.	Eðli breytinga	Breytt dags.	Eðli breytinga	Breytt dags.	Eðli breytinga	Breytt dags.	Eðli breytinga

Afstöðumynd og byggingarlýsing	kvarði 1:1000	teikn. nr. 1
Ingi Gunnar Þórðarson byggingafræðingur bfi kt. 280453-3239 Safamýri 87 Reykjavík sími 568 3523, 897 3523, netf.igth@simnet.is	dags. 19.09.2005	breytt: