



Afstöðumynd mkv. 1:1000

Frístundarhús í landi Öndverðaness, Grímsnes-og Grafningshreppi Árnessýslu.
lóð nr. 23 við Goðhólsbraut

Afstöðumynd og byggingarlýsing

SAMPYKKT
15 APR. 2009
Nils Kjellman
Byggingafárlítrúi uppsv. Amessýslu og Flóahra.

Byggingarlýsing:

Núverandi hús er byggt úr timburgrind 50x100 á gólfgrind 50x120 sem hvílir á dregurum 50x200 á steyptum staurum. Húsið er fristundarhús á einni hæð matshluti 01 sem byggt er við og gestahús nýbygging matshluti 02. Viðbygging er timburhús á steyptum staurum einangrað í grind og með útloftuólu sperruþaki. Gestahús matshluti 02.er byggt á steyptum grunni en að öðru leiti eins. Húsin skulu að öllu leiti byggð í samræmi við gildandi reglugerðir og uppfylla ákvæði skipulagsskilmála.

Sökkla

Sökklar í gestahúsi eru steinsteyptir ofan á þjappaða fyllingu. Niður með sökklum að utanverðu er einangrað með 25mm plasteinangrun 50sm niður fyrir jörð. Í viðbyggingu matshluta 01 eru steyptir staurar með 2x50x225mm dregurum á.

Botnplata:

Botnplata.
Í viðbyggingu matshluta 01 er gölfgrind 50x150 c/c 600mm með 150mm steinull í. Vindvöm að neðan er 9mm krossviður, ofan á bita er sett rakavörn (bolplast) og 22mm nótaðar spónaplötur. Botnplata í gestahúsi matshl. 02 er steinsteypt ofan á þjappaða fyllingu og slípuð.
Undir botnplötum er einangrað með 75mm plasteinangrun.
Útklægjur eru steytar í flögum ofan á botnplötum.

Vegan

Útveggir eru 50x150mm timburgrend. Útveggir eru einangraðir með 150mm steinull, rakasperra, rafmagnsgrind og klæðning að innanverðu. Að utanverðu er klætt á grind með 9mm krossvið, 22x50mm loftunargrind og klæðningu. Innveggir eru léttir grindarveggir klæddir plötum og panjal.

Gluaggar og Hurðir:

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

Pökl

ÞOKK húsaná er sperrubak með 19° og 12° þakhalla borið uppi af útveggjum og bitum í miðju. Þakið er einangrað með 200mm steinull og útloftað sbr. séteikn. Neðan á sperrur er sett rakasperra, rafmagnsgrind og loftaklæðning. Ofan á sperrur er klætt með borðaklæðningu undirlagsspappa og báruðum málmlötum.

Lagni

Lagnir.
Öll lagnakerfi hússins s.s. hiti, vatn, frárennsli, rafmagn og loftræsting eru gerð í samræmi við gildandi reglugerðir og visast til teikninga verkfæðings.
Hiti lagður með PEX-rörum í gólfplötu og með ofnum.
Vatnslagnir lagðar með ÁL-PEX rörum í veggjum og idráttarrörum.
Frárennsli í jörð lagt með PVC rörum og PP rörum innanhúss.
Frárennsli í lofti með PVC rörum og PP rörum er teknar af með raflagsnir, síðan raflagsnahönnuðar.

16

Löð:
Á löðinni eru bilastæði sbr. afstöðumynd og verandir ýmist úr timbri steypu eða hellum.
Reitnúmer sett sbr. afstöðumynd og skal fylgt ákvæðum heilbrigðisreglugerðar við frágang hennar.

Eldvarnir

Elðvarnir: Í öllum herbergjum skal komið fyrir reykskynjurum staðsettum í lofti. Slökkvitæki er staðsett í anddyri. Björgunarop eru í öllum svefnherbergjum og eru þau tophengd 750x550mm og 700x850mm.m Litavöl búnað skal vera samræmt og gert í samráði við aðalhönnuði.

Stærðir: matshl.01.	m ²	m ³
núv. hús viðbygging	55,7 67,7	147,2 187,4
Samtals	123,4	334,6
matshl.02 gestahús	25,1	73,3
Samt. alls	148,5	407,9
Lóðarstærð	6567m ²	
Lóðarnýting	0,023	

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. 13.03.2009	breytt: