

Skráningartafla: Mosató 3, hótél
Landnúmer: 225133
Matshlutanúmer: 01

Skrásetjari: Órvar Ingólfsson
Kennitala: 010149-2749
Útgáfa: 4 01t
Dags: 6.4.2017



Uppskipting og lýsing					Stærðir													
D0	D1	D2	D3	D4	D5	D5M	D6	D7	D8	D9	D10a	D10b	D11	D12	D16	Reiknitala	D17	
Lokun	Rými hæð-röð	Notkun texti	Höfuð-flokkun	Eignar-hald	Botnflötur m²	Milliflötur m²	Stigar m²	Op m²	Brúttó flötur m²	Brúttó flötur sh < 1,6	Salarhæð min	Salarhæð max	Brúttó rúmmál m³	Nettó flötur m²	Birt flatarmál m²	Skiptarúmmáls	Skipta-rúmmál m³	
Matshluti					975,9	0,0	0,0	0,0	975,9	0,0				3.631,8	819,4	975,9		2.889,870
Botn														195,2				
	01	1. hæð			975,9	0,0	0,0	0,0	975,9	0,0			3.436,6	819,4	975,9			
A	0101	Hótél	N	0101	944,9				944,9		3,47	4,82	3.350,0	793,4	944,9	3,55	2.816,570	
A	0102	Tæknirými	T	0101	20,1				20,1		2,58	3,65	62,6	17,5	20,1	3,12	54,600	
A	0103	Sorp	T	0101	10,9				10,9		2,20	2,20	24,0	8,5	10,9	2,20	18,700	

BRUNAVARNIR
Eftirfarandi brunahönnun og brunavarnalýsing er gerð af Brunahönnun s/lf (Gunnari H. Kristjánssyni byggingar- og brunaverkfræðingi, mál nr. 16-251) í febrúar 2017 fyrir Hótél Hnaus, Flóahreppi. Lausnir eru skv. forskiftarákvæðum byggingarreglugerðar nr. 112/2012 og 350/2013 með skilgreindum tækniskiptum. Ekki er um að ræða frekari brunahönnunarskýrslu.

Flokkun og notkun byggingar
Um er að ræða hótél sem er í notkunarflokki 4 skv. byggingarreglugerð. Hótelið uppfyllir kröfur um algilda hönnun.

Brunahólfun
Meginbrunahólfun
Svefnleidd er eitt meginbrunahólf. um 700 m2.
Móttaka og þjónusturými eru eitt meginbrunahólf, um 370 m2.

Almenn brunahólfun
Veitingasalur, móttaka, geymsla og starfsmannarými eru eitt brunahólf.
Eldhúsið er sér brunahólf.
Þvottarými/ln er sér brunahólf.
Tæknirými er sér brunahólf.
Sorp er sér brunahólf.
Alrímgangur við gistiherbergi er sér brunahólf.
Frávik og tækniskipti: Flóttagangur við gistiherbergi eiga almennt að vera án brunaálags en þar sem öll herbergi eru með flóttaleið beint út (rennihúsið) teist ásettannlegt að vera með alrími og gang í sama brunahólf.

Burðarvirki
Brunamótaða aðalburðarvirka er a.m.k. R60 og a.m.k. R90 í meginhólfunarskilum.
Brunamótaða burðarvirkis þaks er a.m.k. R60.

Klæðningar
Klæðningar verða skv. ÍST EN 13501.
Innanhúsklæðningar verða í flokki 1 og gólfefni í flokki G.
Utanhúsklæðningar eru í flokki 1.
Upphengd loft verða úr A-efnum.
Þakklæðningar eru í flokki B(roof) (t2).

Flóttaleiðir
Frá öllum stöðum er styttra en 30 m í næsta útgang eða flóttaleið.
Frá hverju gistiherbergi er flóttaleið beint út.
Frá herbergjagangi eru tvær óháðar flóttaleiðir.
Rökstuðningur: Tvær flóttahurðir opnast á móti flóttaleiðum þar sem fjöldi gesta er innan við 30 manns.
Frá móttökurými/veitingasalur er a.m.k. fjórar flóttaleiðir beint út.
Rökstuðningur: Tvær flóttaleiðir beint út eru rennihúsið og ein opnast á móti flóttaleiðum. Þetta er talið ásettannlegt m.l.t. fjölda flóttaleiða og þess að hámarksfjöldi í rýminu er talinn vera um 30 manns.
Frá eldhúsi er flóttaleið beint út.

Brunaviðvörðunarkerfi
Viðurkennt númerað brunaviðvörðunarkerfi verður í öllu húsinu skv. ÍST EN 54 og reglum Mannvirkjastofnunar. Stjórnstöð og yfirlitsmynd er við inngang. Kerfið verður tengt viðurkenndri vaktstöð.

Loftræsikerfi
Loftræsikerfi eru skv. DS428.
Settar verða brunalokur (a.m.k. EI30-C) þar sem loftræsilaugnir ganga á milli brunahóla, t.d. inn í gistiherbergi (innblástur og útsog) og EI60-C þar sem þær ganga á milli meginbrunahóla.
Útsog frá eldhúsi verður um heilsoðinn stökk sem verður eingnagraður þannig að hann uppfyllir a.m.k. EI30.
Bruna og/eða reyklokur skulu lokast við staðfest boð frá brunaviðvörðunarkerfinu.
Þær skulu tengdar prófunarbúnaði skv. DS428.

Reyklosun
Reykraesing er almennt um glugga og hurðar.

Slökkvibúnaður
Handvirkur og sjálfvirkur slökkvibúnaður verður settur upp eldunarhálf, hannaður skv. NFPA 17a.

Brunaslöngur og slökkvitatki
Brunaslöngur skv. ÍST EN 671 eru settar upp á hótelgangi og móttöku sbr. teikning.
Slökkvitatki skv. ÍST EN 3 eru staðsett skv. teikningu, t.d. 9 L léttvatn og 5 kg kolsýra í tæknirými og við rafmagnstöflu. Slökkvitatkin skulu sett upp af viðurkenndum aðila. Staðsetning brunaslöngu og slökkvitatki skal merkt með til þess gerðum skiltum.

Gasbúnaður
Gasskápar verða úr úrbrennanlegum efnum og loftræsir uppi og niðri a.m.k. 200 sm2.
Settur skal upp seguloki í eldhúsi sem lokar fyrir gas í gasskáp. Settur skal upp gasskynjari við eldunarstað.

Út- og neyðarlýsing
Út- og neyðarlýsing verður sett upp í öllu húsinu skv. byggingarreglugerð, ÍST EN 1838, ÍST EN 50172 og öðrum tengdum stöðlum.
Sett skulu sjálffýsandi útskilti á flóttaleiðir beint út frá gistiherbergjum. Annars staðar verða útiðs við útganga.
Reikna skal með a.m.k. 1 lux á göngum, 0,5 lux móttöku/veitingasal og eldhúsi og í salernum fyrir fatlaða.

Aðkoma slökkviliðs og slökkvivatn
Reiknuð slökkvivatnsþörf skv. leiðbeiningum MVS er um 1000 l/mín. Reiknað er með að viðbragðstími Brunavarna Amessýslu sé um 15 mínútur. Gerður verður vatnsgeymir fyrir ætlað slökkvivatn í 90 mínútur og verður hann því 90 m3 og með aðgengilegum brunahana.

Eftirlit og viðhald brunavarnakerfa
Þjónustusamningur verður gerður um eftirlit og viðhald á brunavarnakerfum hússins (brunaviðvörðunarkerfi, handvirkum slökkvibúnaði og út- og neyðarlýsingu). Sett skal upp eigið eftirlitskerfi brunavarna fyrir Hótél Hnaus.

C:
B:
A:
BREYTINGAR: DAGS:

SKRÁNINGARTAFLA



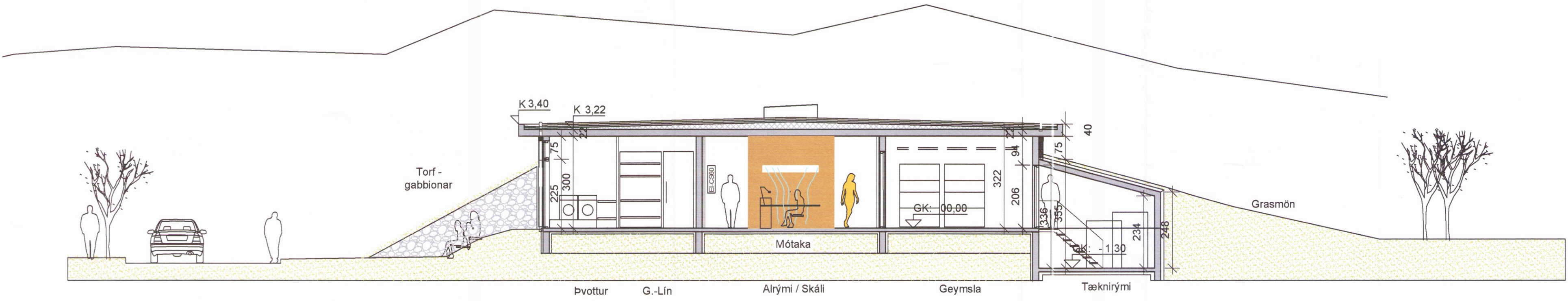
FRÁ MATSAL



HERBERGI



SETUSTOFA - "SVÍTA"



AÐALUPPDRÁTTUR

HÓTEL HNAUS - FLÓAHREPPI

VERK:	HNAUS 1626
KVARÐI:	1:100
DAGS:	05.04.17
TEIKN:	BOS-GS
SNÍÐMYND- SKRÁNING	SKRÁ: Grunnur.dwg

ÚTI INNI

ARKITEKTAR
HINGHOLTSSTRÆTI 27 101 REYKJAVÍK
SÍMAR 552 7860 & 562 7860 FAX 552 7861
NETFANG u@ul.is VEFFANG www.ul.is
BALDUR Ó. SVAVARSSON ARKITEKT FAI, SAMARK
120357-6149
JÓN HÖR ÞÓRVALDSSON ARKITEKT FAI, SAMARK
021256-7578