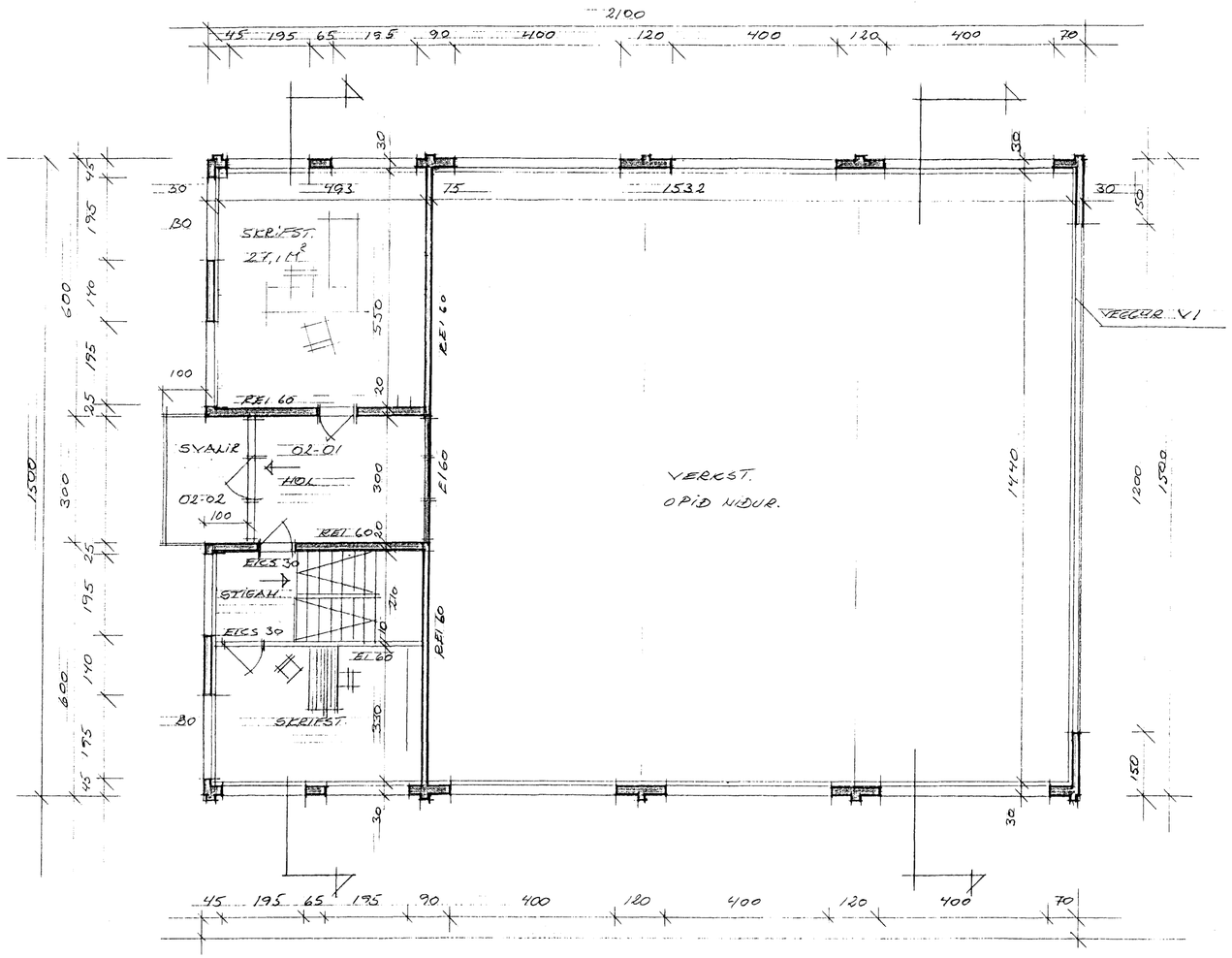
STAPAHRAUN 10 HAF.



GRUNNMYND 2. HÆÐAR M:1:100

Skráningartafla:	Stapahraun 10					Skrásetjari:	Erlendur Árni Hjálmarsson										
Landnúmer:	122341					Kennitala:	100355-5239										
Matshlutanúmer:	01				Útgáfa: 4.01	Dags.:	31.09.2000										
Uppskipting og lýsing					Stærðir												
D0	D1	D2	D3	D4	D5	D5M	D6	D7	D8	D9	D10a	D10b	D11	D12	D16		D17
Lokun	Rými hæð-róð	Notkun textl	Hóflið-flokkun	Eignar-hald	Botnflötur m²	Milliflötur m²	Sligar m²	Op m²	Brúttóflötur m²	Brúttóflötur sh < 1,8	Salarhæð min	Salarhæð max	Brúttó rúmmál m³	Nettóflötur m²	Birt flatarmál m²	Reiknitala skiptarúmmáls	Skipta-rúmmál m³
		Matshluti			389,7	0,0	6,3	5,8	383,9	0,0			1.769,0	358,8	383,9		1.584,384
		Botn											62,4				
	01	1. hæð			312,0	0,0	6,3	0,0	312,0	0,0			1.491,4	290,8	312,0		
A	0101	Verkstæði	N	0101	312,0		6,3		312,0		4,50	6,44	1.491,4	290,8	312,0	4,78	1.390,024
	02	2. hæð			77,7	0,0	0,0	5,8	71,9	0,0			215,2	68,0	71,9		
A	0201	Starfsm.	N	0101	77,7			5,8	71,9		1,80	3,74	215,2	68,0	71,9	2,77	188,360
B	0202	Svalir	S	0101	6,0				6,0							1,00	6,000

Byggingarlýsing/ skýringar

Undirstöður:
Undirstöður eru gerðar úr 20 cm. steinsteypu á þjappaða hraunfyllingu.
50 mm. plasteinangrun er inná undistöðum.

Botnplata:
Botnplata er úr steinsteypu, undir hana komi 50 mm. plasteinangrun á fyllingu.

Útveggir:
Útveggir eru úr 20 cm staðsteyptri steinsteypu, múraðir að utann,
útveggir eru einangraðir að innan með 75 mm. plasteinangrun og múrhúð.
Veggur V1 á bakhlið er gerður úr 100 mm blikkstoðum klæddur að utan með báraðri stálklæðningu einangraður með 100 mm steinull klæddur að innan með 13 mm gipsplötum

Innveggir:
Innveggir eru annasrvegar úr 15 og 20 cm steinsteypu múrhúðaðir og hins vegar úr 75 mm blikkstoðum klæddir 2 x 13 mm. gipsplötum og einangraðir með 50 mm. steinull.

Milligólf:
Milligólf er úr steinsteypu steypti á staðnum, að neðann er múrhúðað en að ofan er gólf vélslípað og gólfdúkur.

Þak:
Þak er byggt upp á hefðbundinn hátt með sperrum 50 x 225 mm. sem bornar eru upp á kraftsperrum með bitum í mæni og miðsvæðis á sperrufleti.
Ofna á sperrur komi borðaklæðning 25 x 150 mm, þakpappi og þakstál.
Að innan komi rakasperra, grind 50x50 mm og loftaklæðning 13 mm. giðpsplötur.

Loftræsting:
Rými sem liggja að gluggum eru loftuð um opnanlega glugga.
Lokuð rými eru loftuð um blikkstokka sjálftrekkjandi eða með vélrænni loftræstingu þar sem það á við.

Sorp:
Sorp er tvennskonar annarsvegar iðnaðarsorp og hinsvega sorp frá starfsmannaálmu.
Iðnaðarsorp er í lokuðum gámum á baklóð og er fargað á þar til gerðum móttökustöðum.
Sorp frá starfsmannaálmu er hefðbundin forsteypt eining útá lóð.

Brunamál:
Húsinu er skipt upp í tvö aðal brunahólf, þ.e. verkstæði og starfsmannaálmu með 15 cm. steinsteyptum vegg er nær uppí efstu klæðningu.
Starsmannaálmu er síðan skipt uppí fleiri hólf.
Á 1. og 2. hæð er stigahús aðskilið frá öðrum rýmum með 15 cm steinsteyptum veggjum og hinsvegar með veggjum gerðum úr blikkveggjum sbr. innveggir. AÐ UNDANSKILDU EÐA.
Inntaksrými er aðskilið með EI-60 veggjum og EICS-30 hurð.
Reykskynjarar eru í hverju rými.
Rýmingarleiðir: Eru úr verkstæði um 3 dyr, um afgreiðslu og 2 dyr í sal.
Þá eru rýmingarleiðir af 2. hæð um björgunarop í hvorum enda , geymslu og skirifstofu , þá er rýmingarleið um stigahús, svo að auki um svalir í miðju húsi.
Slökkvitæki skulu vera í húsinu og skulu þau valin í samráði við slökkvilið.

U-Gildi
Við útreikning á upphitun hússins skla miðað við að innihiti sé yfir 18°.

U-Gildi skal ekki yfirstíga :
Þak: 0,2
Útveggir. 0,4
Gluggar. 2,0
Gólf. 0,3
Útveggir vegið meðaltal 0,85.

Stærðir:
Lóð er 1110 m2
Hús samt. 358.8 m2
Nýtingarhlutfall 0,32

Samþykkt þann
21 NOV 2007
Byggingarfulltrúinn Hafnarfirði
F.h. Jón Sigurðsson

20.11.2007
SLÖKKVILIÐ HÖFUÐBORGARSVÆÐISINS BS.

5. NÓV. 2007
BR: F2 LVK V. 2+1.

STAPAHRAUN 10 HAF. 103
GRUNNMYND 2.H. MÆL 1:100
DAGS. 30.09.00
ERLENDUR ÁRNI HJÁLMARSSON LVÍ KLÖBERG 16 S: 555 3860
KT 100355 5239