



Skráningartafla: Borg í Grímsnesi		Skráningartafli: Sigríður Magnúsdóttir															
Lanúmer: 01		Dagur: 2.12.2004															
Methlutunúmer: 01		Stærðir: 4.01m															
Uppskipting og lýsing		D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10	D11	D12	D13	D14	D15	D16	D17
D2	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10	D11	D12	D13	D14	D15	D16	D17
hæð	hæð	hæð	hæð	hæð	hæð	hæð	hæð	hæð	hæð	hæð	hæð	hæð	hæð	hæð	hæð	hæð	hæð
Methluti		784.2															
Bóli		88.5															
1 hæð		427.6															
A	0121	Grúnskóli	N	0121	427.6	0.0	8.6	0.0	427.6	0.0	1.552.4	376.7	387.4	3.74	1.308.008		
A	0142	Forseti	U	X	40.7		8.6		40.7		2.20	7.20	1.449.7	348.2	387.4	3.74	1.308.008
2 hæð		356.0															
A	0201	Stjórnsýsla	N	0201	165.3	0.0	0.0	11.5	345.1	0.0	3.68	3.68	988.8	188.4	188.4	3.68	505.180
A	0202	Grúnskóli	N	0101	92.7				92.7		3.60	4.35	374.3	82.5	92.7	4.04	333.300
A	0203	Geymsla	N	0101	22.8				22.8		2.88	3.45	63.2	21.2	22.8	3.68	77.380
A	0204	Forsvar	U	X	37.6			11.5	46.1		3.20	3.45	207.7	33.3			
A	0205	Fundarherb	N	X	16.1				16.1		3.80	3.85	66.1	15.1			
A	0206	Þjónusta	N	X	10.1				10.1		3.85	3.85	38.4	9.2			
B	0207	Bygging	S	X	6.8				6.8								

Samp. 07.12.2004  
 BYGGINGARFULLTRÚ  
 GRÍMSNESI, GRÍMSNESI  
 Hólmur Lárusson

SIGRÍÐUR MAGNÚSDÓTTIR  
 HANS-OLAV ANDERSEN  
 Teiknistofan Tröð ehf  
 Laugavegi 28, 101 Reykjavík  
 Sími: 562 8255 Fax: 562 8253  
 www.tst.is info@tst.is

BORG Í GRÍMSNESI  
 GRUNNSKÓLI  
 STJÓRNSYSLUHÚS  
 BREYTING: DAGS: TEIKN:

**Borg Grímsnesi, Skóli og stjórnsýsluhús. Byggingarlýsing.**  
 Stafréttir: 16.100.060  
 Methlutunúmer: 01

Lýsing eignar.  
 Eignin er á lveim hæðum. Á neðri hæð er grúnskóli. Gengið er inn í grúnskóla í suð-austur horni byggingar. Verkamastofur liggja til vesturs en sameiginleg vinnurými og bóknámsstofur eru að austan. Á annri hæð er stjórnsýsluhús ásamt geymslu, snyrtingum o.fl. Þar er eining skrifstofa skólastjóra, vinnurými kennara og búkassín. Gengið er inn í stjórnsýsluhúsið í norðvestri vesturhlíðar.

Byggingarvefni gólf, úrveggja og þaka:  
 Gólf, tröppur og úrveggjar eru úr jafnbentri stálmálpu. Úrveggjar eru einangraðir að innan með 100 mm frauðplasteinangrun. Á einangrun kemur 20 mm múttula. Að utan eru steyptir veggir að mestu húðáir með steinsalla (stólmadr). Þakvefni eru annarsvegar steypt með vatnsalla, klætt með þakpaapa, einangrað með 200 mm frauðplasteinangrun og tengt með mál. Hinarsvegar er hallaði íspennþak í limtresspennur með ásum, 200 mm stálmálueinangrun, 22 mm limbunklaðning, þappi og klætt með 0.7 mm zinki som læst er með höfðsluúm standandi lásum. Yfir einangrun er 25 mm loftbill sem tengir últhunarsum á langhlöðum, þakdrákur er í flokki T.

Limveggir  
 Limveggir sem ekki eru steyptir eru gerdir úr gipsplötum á stálgrind. Grindarbill stálgrindar eru einangruð með stálhúli.

Gluggar  
 Gluggar eru slitrégluggar. Í gler er í öllum gluggum. Úr-gler glerja í föstum gluggum skal ekki vera hærra en 1.5 W/m<sup>2</sup>K. Gler glugga sem annars í skólaláttir verða séstök, ískólaláttir gler sem bakmarka hitastig sólar innandyri.

Klaðning innanhus  
 Í skóla og stjórnsýsluhúsi eru klæðningar innanhus í flokki 1.

Einsangrun sókkja og plötur  
 Botnplata og sókkjar eru einangraðir með 100 mm einangrun.

Lýsing lagaleiða  
 Inntrök vatnskerfa og rafleiða eru í teikningum í norðvestri 1. hæðar. Lagnaleiðir liggja frá teikningum í norðvestri loftum, lagnastökum og í rörum í einangrun.

Upphitun  
 Ört er 166 fyrir að upphitun byggingar væri almenn með heitbláttu öfnakerfi. Möguleiki er þó á að sum rými væri með gólfhitu.

Loftþræsing  
 Vetrarhit útsög verður frá snyrtingum og lokubum rýmum.

Brúnavarnir  
 Á grunnmúrnum eru uppbyggjar um brúnavarnir og féttaleiðir. Í húsinu er skjálvet brúnavarnir. Hvarfakvæði eru sláðeft við brúnavarnir.

Sorpi  
 Skóli, stjórnsýsluhús og félagsheimili verða með sameiginlegt sorpgerði.

Bliastæði  
 Bliastæði Grúnskóla og stjórnsýsluhúsu eru samnýtt með félagsheimili.

Stærðir  
 Brúðarflokkur 1. hæð: 427.6 fm  
 Brúðarflokkur 2. hæð: 1.552.4 fm  
 Brúðarflokkur 2. hæð: 345.1 fm  
 Brúðarflokkur 2. hæð: 1.337.5 fm  
 Brúðarflokkur samtals: 3.005.3 fm  
 Stærð loftar: 2.350 fm  
 Nýtingarhlutfétt: 0.33

AFSTÖÐUMYND  
 MKV. 1:500

EFNI: AFSTÖÐUMYND - BYGGINGARLÝSING  
 SKRÁNINGARTAFLA  
 ÁFANGI: ABALTEIKNING  
 MÆLIKVARDI: 1:500  
 DAGSETNING: 06.12.2004  
 TEIKNINGARNÚMÉR: 3600-01-01  
 BREYTING: A00