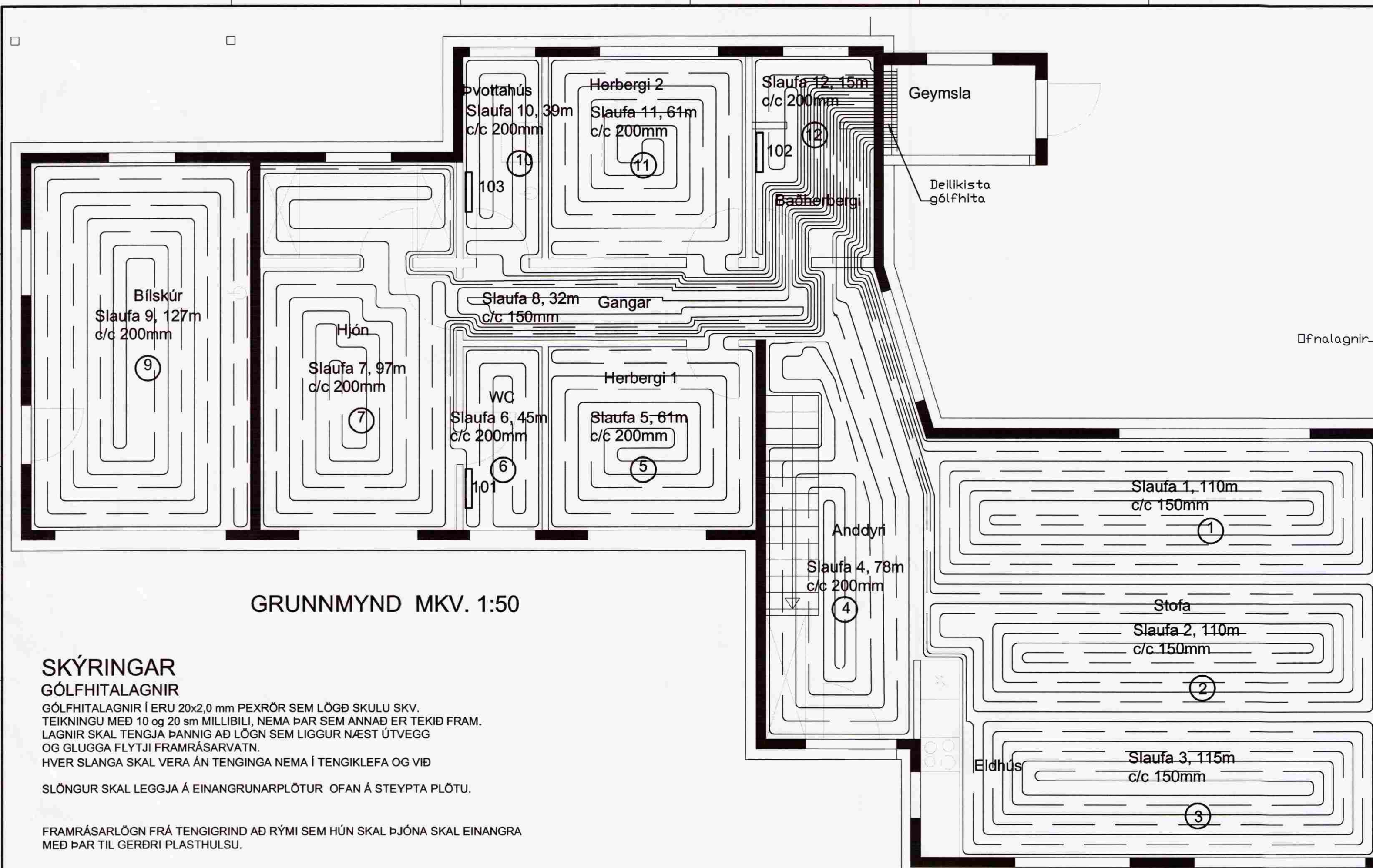


MÓTTEKID

26.07.2009

Byggingafultrúi uppsv. Ámessýslu og Flóahf.



GRUNNMYND MKV. 1:50

SKÝRINGAR  
GÓLFHITALAGNIR

GÓLFHITALAGNIR Í ERU 20x2,0 mm PEXRÖR SEM LÖGÐ SKULU SKV. TEIKNINGU MEÐ 10 og 20 sm MILLIBILI, NEMA ÞAR SEM ANNAD ER TEKID FRAM. LAGNIR SKAL TENGJA ÞANNIG AÐ LÖGN SEM LIGGUR NÆST ÚTVEGG OG GLUGGA FLYTJI FRAMRÁSARVATN. HVER SLAGNA SKAL VERA ÁN TENGINGA NEMA Í TENGIKLEFA OG VIÐ SLÖNGUR SKAL LEGGJA Á EINANGRUNARPLÖTUR OFAN Á STEYPTA PLÖTU.

FRAMRÁSARLÖGN FRÁ TENGIGRIND AÐ RÝMI SEM HÚN SKAL ÞJÓNA SKAL EINANGRA MEÐ ÞAR TIL GERÐRI PLASTHULSU.

OFNALAGNIR

OFNALAGNIR ERU EVALPEX 12x2,0 Í 25/10mm ÍDRÁTTARRÖRI.

ÞRÝSTIPRÓFUN PLASTLAGNA

VIÐ FORPRÓF SKAL AUKA ÞRÝSTING UPP Í 15 bar OG BÍÐA Í 10 MÍN, AUKA ÞÁ ÞRÝSTING AFTUR UPP Í 15 bar OG SÍÐAN AFTUR EFTIR 15 mín. EFTIR 30 mín (B) SKAL SKRÁ NIÐUR ÞRÝSTING OG AFTUR EFTIR 60 mín (C) OG MÁ ÞRÝSTINGUR EKKI HAFI FALLIÐ UM MEIRA EN 0,6 bar. ADALPRÓFIÐ FER FRAM Í BEINU FRAMHALDI OG ÞRÝSTINGUR MÁ EKKI HAFI FALLIÐ MEIRA EN 0,2 bar Á 120 mín FRÁ (C) TIL ÞESS AÐ PRÓF TELJIST HAFI LOKIST MEÐ FULLNÆGJANDI ÁRANGRI.

KERFISLÝSING

HITA Í HVERJU RÝMI FYRIR SIG ER STÝRT MEÐ HITASKYNJARA SEM STAÐSETTUR SKAL Á VEGG Í 1,5m HÆÐ FJÆRST GLUGGA. HITASKYNJARINN STJÓRNAR STJÓRNLOKUM FYRIR HVERJA SLAUFU, SEM STAÐSETTIR ERU Á TENGIKISTU Í BÍLSKÚR.

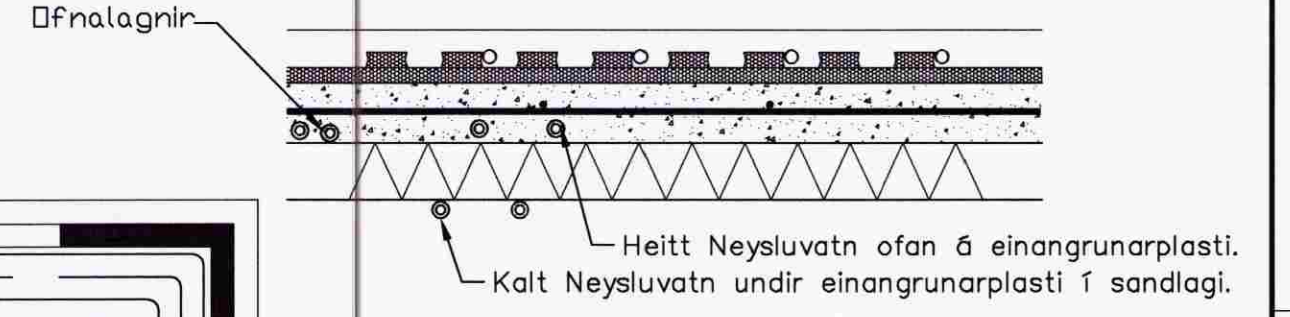
STJÓRNKERFI

DÆLA GENGUR STÖÐUGT. BLÆÐILOKI STÝRIR FULLHEITU VIÐBÓTARVATNI INN Á FRAMRÁS GÓLFHITA Á HITAVEITUHLIÐ MEÐ NEMA Í FRAMRÁS FRAMAN VIÐ DÆLU ÞEGAR HITASTIG FER NIÐUR FYRIR INNSTILLT GILDI

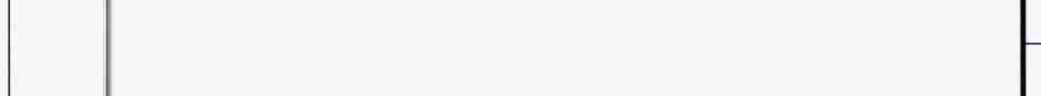
OFN NR.	AFKÖST Watt	BREIDD mm	HÆÐ mm
101	HANDKLÆÐAOFN		
102	HANDKLÆÐAOFN		
103	HANDKLÆÐAOFN		

Sogsbakki 2					
Heildarvarmatap íbúðar 16.497 Watt					
Vistarvera	Slanga	Naúðsynleg afköst Watt	Kcal/h	Stærð rýmis m²	Watt/m²
Stofa/eldhús		5073	4393	44	115
Anddyri og hol		947	820	10	92
Herbergi 1		733	635	9	83
Bað		250	216	3	74
Hjón		1291	1118	17	77
Bílhéymsla		2282	1977	24	95
Þvottur		238	206	4	65
Herbergi 2		733	634	9	80
Bað 2		655	568	6	116
Gangur/hol		866	750	10	85
Efri stofa		3429	2970	25	135

FRÁGANGUR LAGNA Í PLÖTU Í ÍBÚÐ MKV. 1:10



FRÁGANGUR LAGNA Í GÓLFI Í BÍLGEYMSLU, MKV. 1:10



Sogsbakki 2								
Hitastig framrás	45°C							
	watt	millibil cm	lengd m	dt	rennsli l/s	Þrýstifall mbar/m	Þrýstif. í sl. mbar	Vatnshraði m/s
Slaufa 1	1691	15	110	5	0,08	1,7	187	0,4
Slaufa 2	1691	15	110	5	0,08	1,7	187	0,4
Slaufa 3	1691	15	115	5	0,08	1,7	195,5	0,4
Slaufa 4	947	20	78	5	0,05	0,8	62,4	0,28
Slaufa 5	733	20	61	5	0,04	0,5	30,5	0,2
Slaufa 6	250	20	45	5	0,01	0,15	6,75	0,1
Slaufa 7	1291	20	97	5	0,06	1	97	0,3
Slaufa 8	368	20	32	5	0,02	0,15	4,8	0,1
Slaufa 9	2282	20	127	5	0,11	2,5	317,5	0,5
Slaufa 10	238	20	39	5	0,01	0,15	5,85	0,1
Slaufa 11	733	20	61	5	0,04	0,5	30,5	0,2
Slaufa 12	655	20	15	5	0,03	0,3	4,5	0,15
			890				1129,3	

**Sogsbakki 2, Grímsnes- og Grafningshreppi**

GÓLFHITALAGNIR - BLAÐ NR: VERK NR:

GRUNNMYND OG SKÝRINGAR L 103 09-001

DAGS: 20. júlí 2009 HANNAÐ: SB TEIKNAD: SB

SVANUR BJARNASON Sími/fax: 483 5108 kt. 040365-5679  
VERKFRÆÐINGUR F.V.F.Í. GSM: 896 3910 Netfang: svanurb@simnet.is