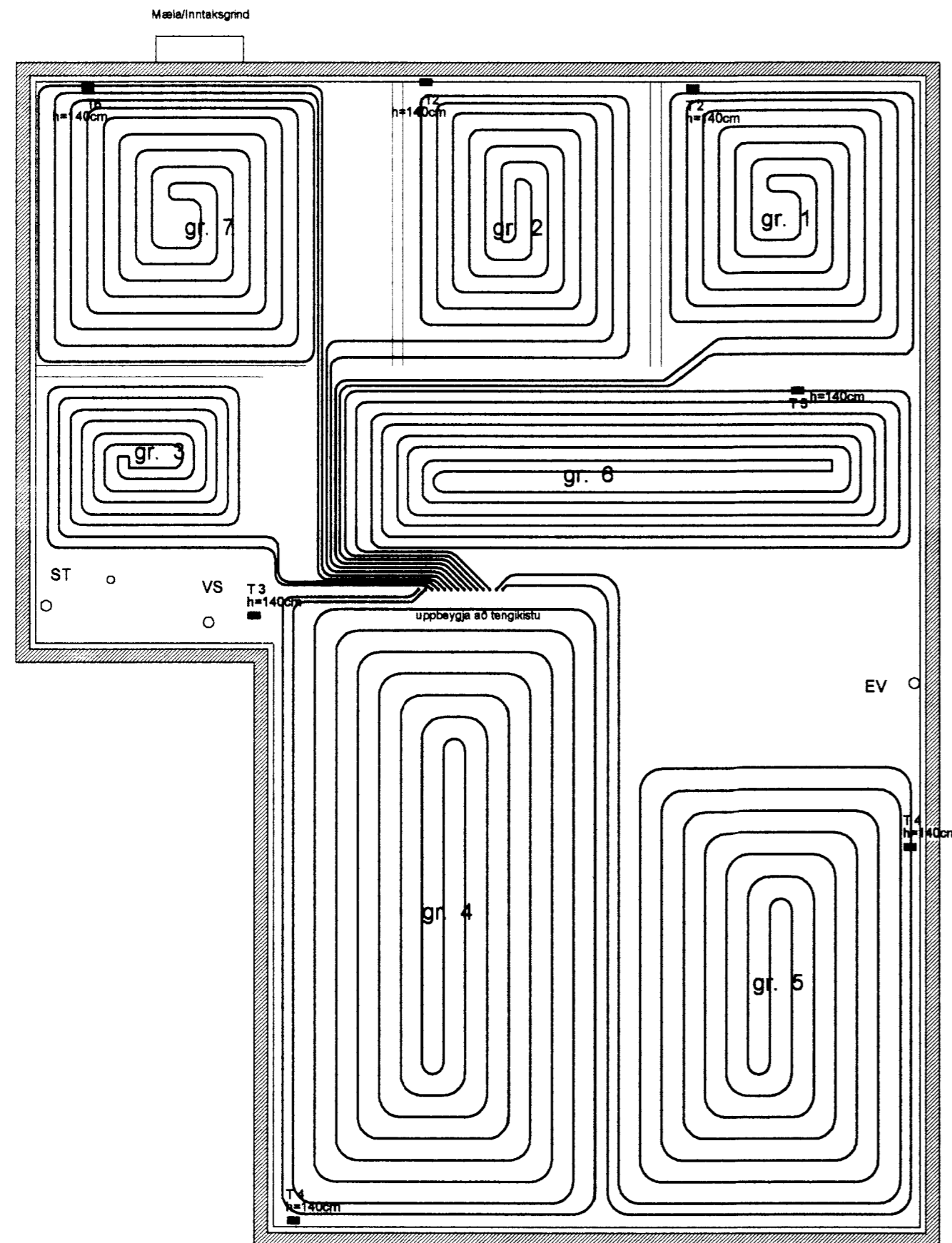


Afl gólfhitalagna

Grein	Lengd	Afl		Millibil
gr. 1	42m	700 W	Herbergi	150mm
gr. 2	42m	700 W	Herbergi	150mm
gr. 3	26m	440 W	Bað	100mm
gr. 4	105m	1680 W	Stofa	200mm
gr. 5	72m	1200 W	Eldhús	200mm
gr. 6	58m	950 W	Gangur	100mm
gr. 7	50m	830 W	Herbergi	150mm
Samtals:		6,5 KW		



Skýringar

Í gólfmottum séu pexrör með súrefniskápu gerðar fyrir 60° og 0,6 MPa í 50 ár. (t.d. aquatherm). Rörin skulu viðurkennd af RB.

Í deilirörum skal nota 20mm rör frá sama framleiðanda og pexrörin.

Við tengingu skal nota tilheyrandi fittings viðurkenndan í hitalagnir af RB. Lagnavinna skal frankvæmd skv. fyrirmælum framleiðanda lagnaefnissins. Vatnsþrýstingur 0,2 MPa skal hafður á rörum við lagningu steypu.

Áður en steipt er skal prófa allar lagnir með 6 BAR þrýstingi í 30mín.

Setja skal einangrunarárdrag á rör sem liggja frá tengikistum í gegnum rými sem tilheyra ekki viðkomandi grein.

Gæta skal að því að beygjuradius á rörum sé ekki umfram það sem framleiðandi gefur upp þannig að þau leggist ekki saman.

Rörin skulu liggja minnst 100mm frá niðurföllum í gólfum.

Rörin skulu liggja 30-50mm frá endanlegu yfirborði gólfa. Gæta skal að því að í rörum sé ekki svarf eða óhreyndi. niðurföllum í gólfum.

T₁₋₆
h=140cm = Fjarstýrihermostad

9

Hitalagnir

Mkv. 1 :50

EK-Sumarhús ehf

Flugumýri 6-270, Mosfellsbæ-sími 5686430- E-mail eksumartus@eimnet.is

Einar Þorláksson, byggingameistari Rf. 222266-3322 Karl Valur Guðjónsson, rafverkfr. Rf. 010268-7319 Guðjón Þór Ragnarson, bygg.tekniráðgjafi Rf. 210361-3618

Staður	Daga.	Ánnó		
Frístundahús nr.9, Asparvík Hraunborgum, Grímsnesi	15.2.2006			
	Teknað	Hannað	GPR	
	Mælikvarði	Yfirferð	G.P.R.	Blad nr. B 107
Verkhúll	Hitalagnir	Samþykkt	<i>[Signature]</i>	