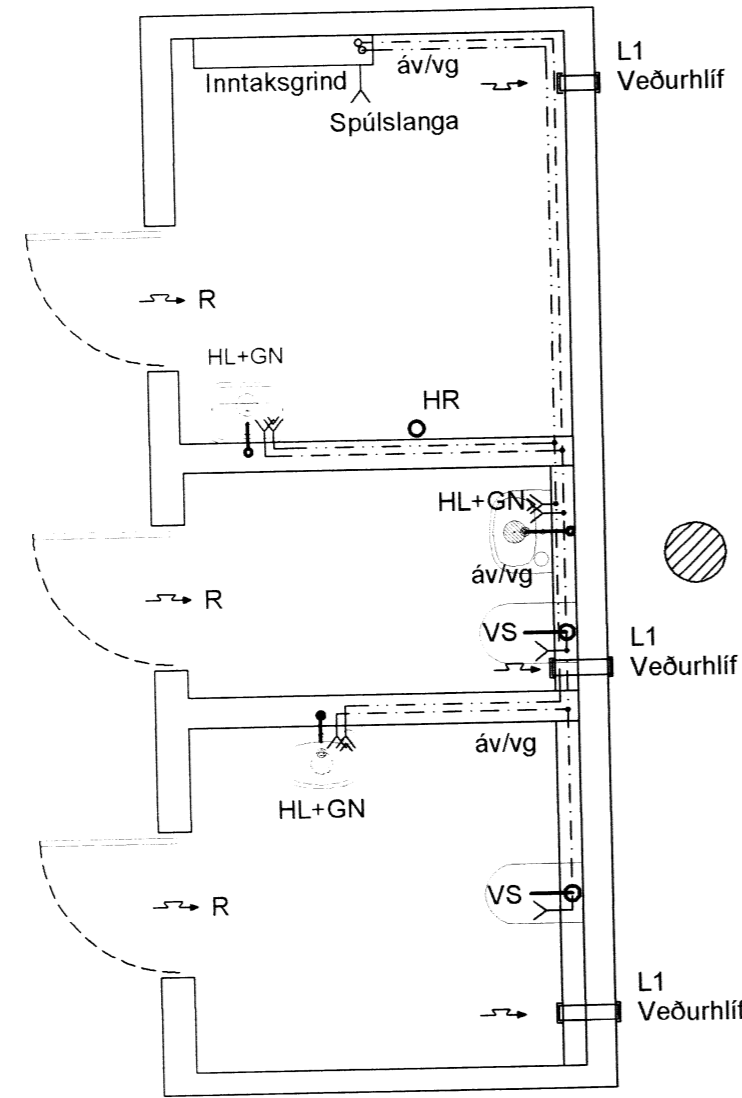
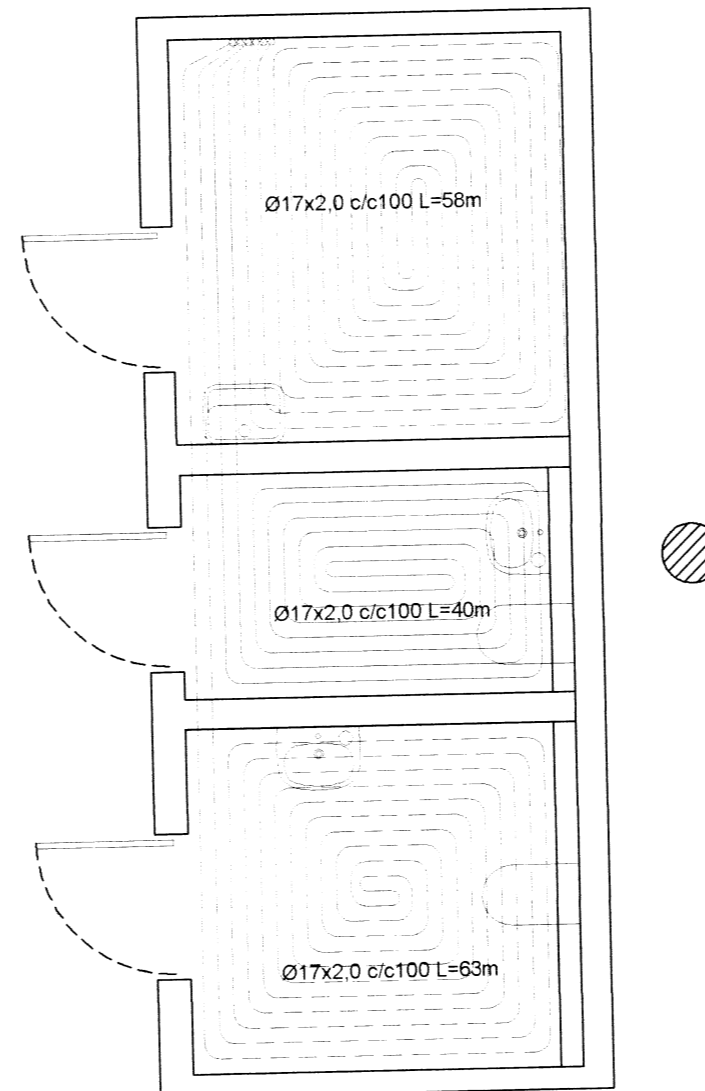


LAGNIR INNI 1:50



GÓLFHITALAGNIR 1:50



Skjalleggs- og Byggingarfulltrúi Uppveita bs.
 Yfirfarið
 28 OKT. 2015
 Anna Sævar
 Byggingarfulltrúi

Skýring: Vatnslagnir

Allt efni skal vera CE-merkt, eða hafa jákvæða umsögn frá Nýsköpunarmiðstöð Íslands um að það uppfylli kröfur í byggingarreglugerð, standist staðla og falli að verklagi og sérslenskum aðstæðum.

Neysluvatnslagnir að tengistöðum, AL/PE-RT rör með Þrýstingjum af viðurkenndri gerð skv. DIN E 16833 og DIN 1988
 Einangra skal allar lagnir með viðurkenndri ádragseinangrun.

Setja skal skal tæmingar á lægsta punkt svo hægt sé að tæma allar lagnir fyrir frosti.

Gólfhitalagnir úr PEXa plaströr Ø17x2,0 með súrefniskápu og Þrýstingjum af viðurkenndri gerð samkv. DIN4726 / DIN4729.

Lagnir í gólfhita Ø17x2,0 c/c100-150 lögð á járngrind og bundið tryggilega við c/c500 með plast benslaböndum, Þannig að tryggt sé að lagnir færast ekki til eða sigi við steypuvinnu á staðnum.

Lagnir skulu vatnsfylltar og standa með 6bar Þrýsting meðan á framkvæmdum stendur og þar til steypuvinnu er að fullu lokið í viðkomandi plötu. (Þrýstímælir á hverri slaufu fyrir sig)
 Áður en steipt er skal yfirfara Þrýsting á slaufum og ganga úr skugga um að lagnir séu heilar og óskemmdar.

Þrýstiprófun hitalagna sem eru að hluta til úr plastlögnum, með ofnum á.:
 Hitalagnir skal fylla af köldu vatni og þær þrepa-Þrýstiprófaðar með 6bar.
 Heildar próftími er 3klst og skiptist þannig:

- 1) byrja á að setja vatnsÞrýsting í 6bar
- 2) eftir 10mín setja vatnsÞrýsting aftur í 6bar
- 3) eftir 20mín setja vatnsÞrýsting aftur í 6bar
- 4) eftir 30mín skal skrá stöðu á Þrýstímæli
- 5) eftir 60mín skal skrá stöðu á Þrýstímæli

Hér má Þrýstingur mest hafa fallið um 0,6bör frá (4) til (5)

6) eftir 180mín skal skrá stöðu á Þrýstímæli

Hér má Þrýstingur mest hafa fallið um 0,2bör frá (5) til (6)

Ath. mælur sem notaðir eru við prófun skulu vera viðurkenndir og skal vera hægt að greina mjög auðveldlega breytingu um 0,1bar á þeim.

Skýring: Frárennslislagnir PP

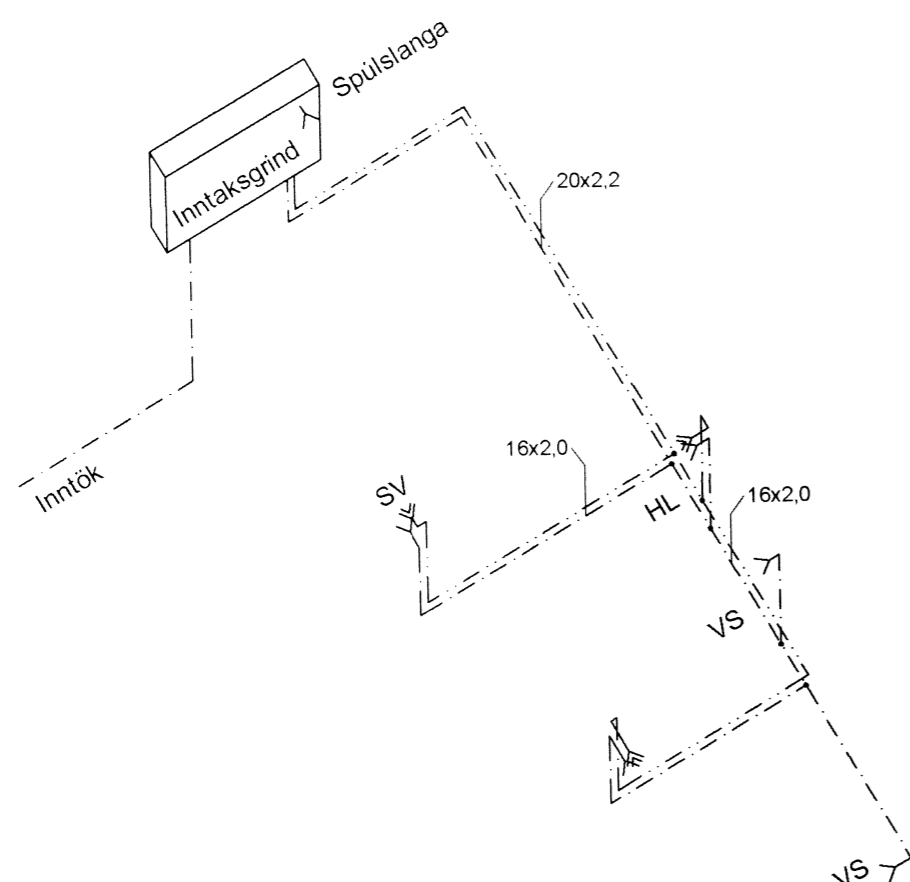
Allt efni skal vera CE-merkt, eða hafa jákvæða umsögn frá Nýsköpunarmiðstöð Íslands um að það uppfylli kröfur í byggingarreglugerð, standist staðla og falli að verklagi og sérslenskum aðstæðum.

Frárennslislagnir úr polypropylen PP (Polypropylen, grátt plast)
 Lagnir einangrist með viðurkenndri ádragseinangrun.

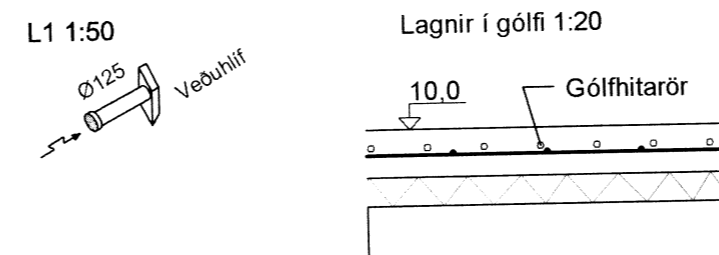
Skýring: Loftstokkar

Allt efni skal vera CE-merkt, eða hafa jákvæða umsögn frá Nýsköpunarmiðstöð Íslands um að það uppfylli kröfur í byggingarreglugerð, standist staðla og falli að verklagi og sérslenskum aðstæðum.
 Loftstokkar skulu vera úr spiró blökkörum. Frágangur skal uppfylla gildandi bruna og hjóðkröfur.
 Á Ø125mm rör komi Ø125mm útsogsventilur.

RÚMMYND NEYSLUVATN 1:50



TENGIMYNDIR 1:50



SKÝRINGAR Á TÁKNUM Í GRUNNMYND.

- | | |
|--|--------------------------------|
| BK: Baðkar | áv: á vegg |
| EL: Eldvarnarloka | ie: í einangrun |
| EV: Eldhúsvaskur | ig: í gólfrauf |
| GK: Garðkrani | iv: í vegggrauf |
| GN: Gólfniðurfall | pn: pípa fer niður |
| GNL: Gólfniðurfall m.lyktaloku | pu: pípa fer upp |
| HL: Handlaug | ud: undir dyrum |
| HR: Hreinsistútur | ul: undir lofti |
| KT: Gólfkóti | vg: við gólf |
| NF: Niðurf.br. m. sandfangi | vi: við loft |
| NF: Niðurf.br. m. sandfangi og vatnsl. | yd: yfir dyrum |
| S1: Fallstammi & númer | yg: yfir glugga |
| SA: Fallstammi auka | |
| SK: Skolkrani | |
| SN: Svalaniðurfall | → Fritt loftflæði |
| ST: Steypibað | → R: Loftflæði um rist |
| SV: Skolvaskur | → U: Loftflæði undir hurð |
| UP: Uppþvottavél | → Y: Loftflæði yfir hurð |
| VS: Vatnssalemi | →→ Loftflæði yfir & undir hurð |
| PN: Nakniðurfall | |
| PL: Þrýstiloft | |
| PS: Þvagskál | |
| PV: Þvottavél | |

Breytingar			BÁLHÚS, LAUGARVATNI	
Nr.	Dags.	Nafn	H BS	T BD S
			M	1:50/20
			Nr.	P101
			Dags.	þb. '15
				080149-3609
				BBNS

Áritun aðalhönnuðar: *fríða m.ó.ó.*

7516