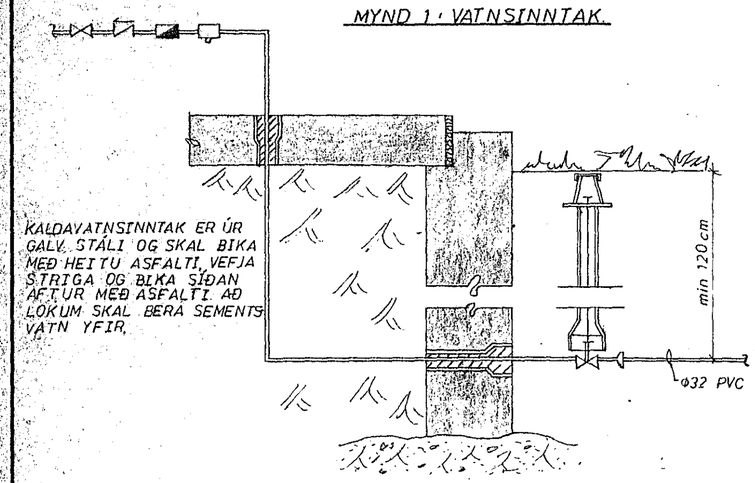
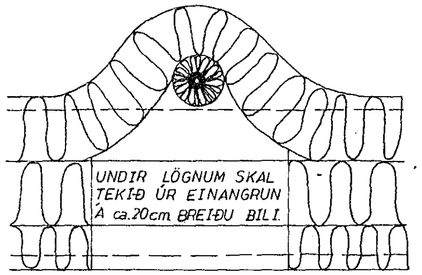
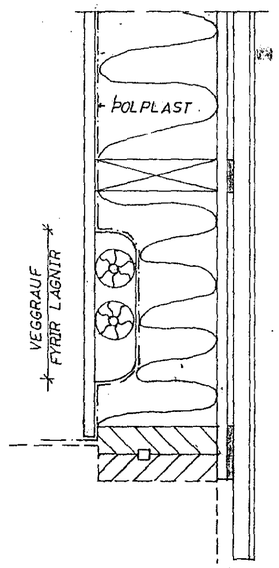
MYND 1: VATNSINNTAK.



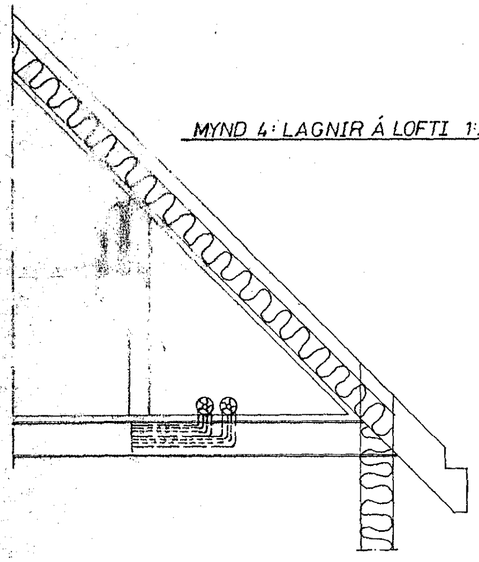
MYND 2: LAGNIR Á LOFTI.
(HÚS Á EINNI HÆÐ)



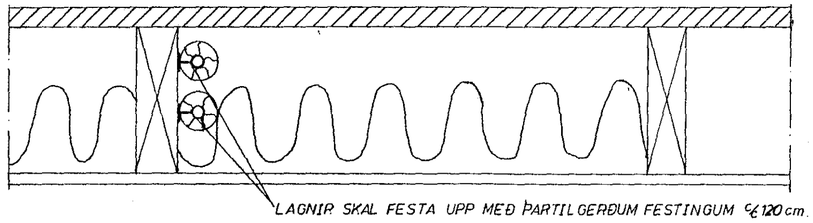
MYND 3: LAGNIR Í VEGGRAUF 1:5



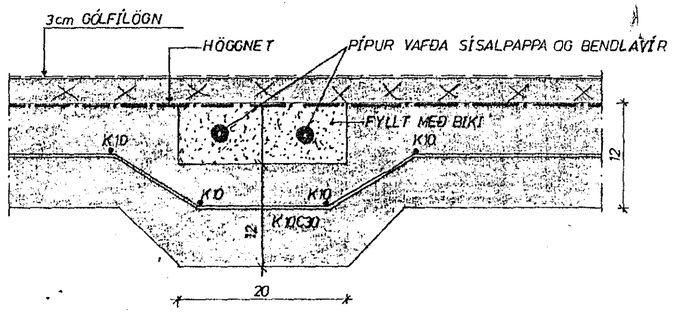
MYND 4: LAGNIR Á LOFTI 1:20



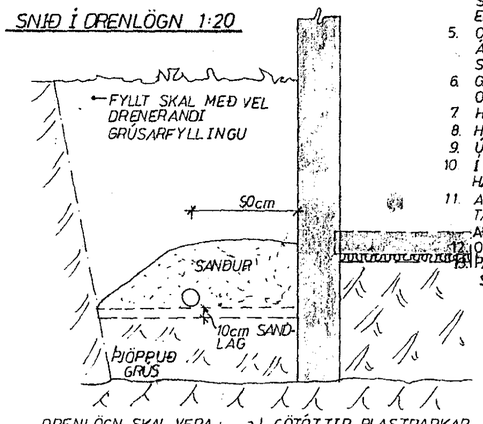
MYND 5:
LAGNIR Í MILLIGÓLFI (TVÍLYFT HÚS) 1:5



MYND 6: LAGNIR Í GÓLFRAUF 1:5



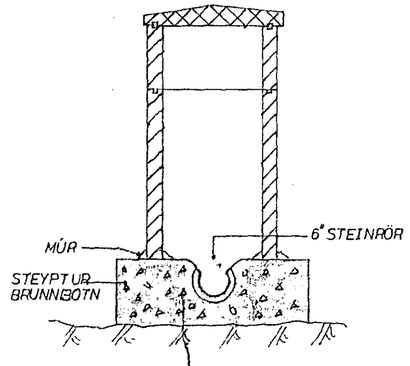
SNIÐ Í ÖRENLÖGN 1:20



DRENLÖGN SKAL VERA: a) GÖTÓTTIR PLASTBARKAR
b) OPÓKKUÐ STEINLÖGN

ÞAR SEM DRENLÖGN FLYTUR VATN FRÁ ÞNF SKAL LÖGN VERA HALEÞÓKKUÐ

HREINSIBRUNNUR Φ600 st 1:20



SKÝRINGAR:

A. FRÁRENNSLISLAGNIR

1. LAGNIR Í GRUNNI SKULU VERA ÚR: a) PLASTI, STÍFU PVC SETT SAMAN MEÐ GÚMMÍHRING Í MÚFFU EÐA SAMSOÐNU PEH. b) STEINSTEYPTUM PÍPUM, SAMSETTUM MEÐ GÚMMÍHRING EÐA HAMPPAKKAÐAR OG MÚRAÐAR.
2. GRAFA SKAL FYRIR LÖGNUM INNAN GRUNNS Í ÞJAPPAÐA FYLLINGU.
3. PÍPURNAR SKAL LEGGJA Á ÞÉTTA (ÞJAPPAÐA) UNDIRSTÖÐU (15cm SANDLAG) ÞANNIG AÐ ÞÆR HVÍLI Á BELGNUM EN EKKI MÚFFUM.
4. UMHVERFIS LÖGN KOMI 15-20cm SANDLAG.
5. MÁL Á PÍPUM ERU Í MILLIMETRUM, ÖNNUR MÁL ERU Í SENTIMETRUM.
6. STÚTUM Á HOLRÆSALÖGN SKAL LÖKAÐ MEÐ ÞARTILGERÐUM LÖKUM.
7. BRUNNHRINGIR SKULU SETTIR Á STEYPTAN BRUNNBOTN OG LÖKAÐ MEÐ STEYPTU LÖKI.
8. REGNVATNSLAGNIR SKULU VERA GÖTÓTTIR PLASTBARKAR EÐA HÁLFÞAKKAÐAR STEINPÍPUR.
9. ALLAR LAGNIR SKAL LEGGJA SAMKV. REGLUGERÐ UM HOLRÆSI Í ÞYK.
10. ALLAR FRÁRENNSLISLAGNIR ÞARF AÐ TAKA ÚT AF BYGGINGARFULLTR.

B. NEYSLUVATN

1. INNTAK VATNS Í HÚS SÉ EINS OG MYND 1 SÝNIR.
2. SJÁ MÆLAGRIND Á BLAÐI 2.32, RÚMMYND HITALAGNA.
3. ALLAR NEYSLUVATNSÞÍPUR SKULU VERA GALVANISERAÐAR SKV. DIN 2440 EÐA DS 540 NAFNMÁLS RÖRA ER GETIÐ Í MILLIMETRUM.
4. LAGNIR SKAL EINANGRA MEÐ 2cm GLERULLARHÓLKUM OG VEFJA SÍÐAN MEÐ SÍSALPAPPA EÐA PLASTDÚK. SJÁ NÁNAR UM FRÁGANG LAGNA Á MYND 2,3,4,5 OG 6.
5. EFST Á LÓÐRÉTTUM STOFNUM OG VIÐ TÆKI SKAL SETJA 30cm LOFTÞÚÐA Φ20.
6. STOFNAR Í INNVEGGJAEININGUM SÉU SETTIR Í ÞARTILGERÐAR RAUFAR OG SKULU LAGNIR Á LOFTI TENGDAR ÞEGAR VEGGJUM HEFUR VERIÐ KOMIÐ FYRIR.
7. ÁÐUR EN SAMSKEYTI Á PÍPUM ERU EINANGRUÐ SKAL PRÓFA NEYSLUVATNSLÖGN, MEÐ 10kg/cm² VATNSÞRÝSTINGI OG SKAL HANN STANDA Í 24 klst ÁN ÞESS AÐ FALLA. ATH. SKAL ÖLL SAMSKEYTI.
8. NEYSLUVATNSÞÍPUR SKAL EINANGRA MEÐ 2cm GLERULLARHÓLK UM OG VEFJA MEÐ SÍSALPAPPA EÐA PLASTDÚK. FESTA SKAL LAGNIR MEÐ 1,2m MILLIBILI.
9. HREINSA SKAL VEL ÖLL ÓHREININDI OG SVARF ÚR LÖGNUM.
10. NEYSLUVATNSLAGNIR SKAL LEGGJA Í SAMRÆMI VIÐ REGLUGERÐIR.
11. ÚTTEKT BYGGINGARFULLTRÚA ÞARF Á NEYSLUVATNSLAGNIR.

C. HITALAGNIR

1. INNTAK OG MÆLAGRIND FYRIR HITAVEITU EÐA RAFHITAKÚT, SJÁ TEIKN. 2.32. EF UM HITAVEITU ER AÐ RÆÐA SKAL INNTAK VERA Í SAMRÆMI VIÐ FYRIRMÆLI VIÐKOMANDI HITAVEITU.
2. ÖLL RÖR OG FITTINGS Í HITAKERFI SÉU SVÖRT SKV. DIN 2440 EÐA DS 540 NAFNMÁLS RÖRA ER GETIÐ Í MILLIMETRUM.
3. LAGNIR SKAL EINANGRA MEÐ 2cm GLERULLARHÓLKUM OG VEFJA SÍÐAN MEÐ SÍSALPAPPA EÐA PLASTDÚK. FESTA SKAL LAGNIR MEÐ 1,2m MILLIBILI. SJÁ NÁNAR UM FRÁGANG LAGNA Á MYND 2-6.
4. ALLAR OFNATENGINGAR SÉU Φ10. Á ALLA OFNA KOMI LOFTSKRÚFA OG SNÚI ÞANNIG AÐ STÚTUR SNÚI FRÁ VEGG. Á OFNA KOMI STILLITÆKI OG HITASTILLILOKAR DANFOSS FJVR 10 EÐA RAVL 10 EÐA AÐRIR SAMBÆRILEGIR. HÖFÐ SÉ SAMRÁÐ VIÐ VERKFR. UM VAL.
5. OFNAKERFI SKAL ÞRÝSTIÞRÓFA MEÐ 6kg/cm² VATNSÞRÝSTINGI ÁÐUR EN SAMSKEYTI ÍPANNA ERU EINANGRUÐ OG SKAL HANN STANDA Í 24 klst ÁN ÞESS AÐ FALLA. ATH. SKAL ÖLL SAMSKEYTI.
6. GÆTA SKAL VIÐ ÞÖNTUN OFNA AÐ ÞEIR SÉU Í SAMRÆMI VIÐ OFNALISTA (t.d. HITASTIGSHITAVEITU).
7. HITALAGNIR SKAL LEGGJA Í SAMRÆMI VIÐ REGLUGERÐIR ÞAR UM.
8. HREINSA SKAL VEL ÖLL ÓHREININDI OG SVARF ÚR LÖGNUM.
9. ÚTTEKT BYGGINGAFULLTRÚA ÞARF Á HITALAGNIR.
10. Í BAÐHERBERGI SKAL SETJA GÓLFNIÐURFALL, FRÁRENNSLI HANDLAUGAR RENNI Í GEGNUM VATNSLÁS Á GÓLFNIÐURFALLI.
11. ALLIR LÓÐRÉTTIR STOFNAR SÉU Φ 100 PVC (PEH). AÐ ÖLLUM TÆKJUM KOMI Φ50 NEMA. Í VC KOMI Φ100 ÚTLOFTUN STOFNA AÐ 2. HÆÐ SÉ Φ 75
12. OFNAR SKULU UPPÞYLLA KRÖFU ÍST 69.1 HLUTA 1 STALOFNA
13. ÞAR SEM HITA- OG VATNSLAGNIR LIGGJA Í JÖRÐU (100-120 CM) SKULU PÍPUR VERA EINANGRAÐAR (ÚRUTHAN) Í PLASTKÁPU.

TÁKN

- KALT NEYSLUVATN
- HEITT NEYSLUVATN
- KRANI, KALT VATN
- KRANI, HEITT VATN
- RENNILOKI
- EINSTREYMISLOKI
- STILLIKRANI
- ÖRYGGISLOKI
- SJÁLFVIRKUR LOKI
- AÐRENNSLI AÐ OFNUM
- BAKRENNSLI FRÁ OFNUM
- ÞRÝSTIJAFNARI
- SLAUFULOKI
- VATNSMAGNSMÆLIR
- SÍA
- STOFNLOKI
- ÞRÍVEGALOKI
- FRÁRENNSLI KLÓAKS
- FRÁRENNSLI REGNVATNS
- 10,69 VIÐKOMANDI RENNSLISHÆÐ (KVÓTI)
- HITA OG ÞRÝSTIMÆLIR
- HEMILL
- HORNLOKI
- DÆLA
- TÆMING

HAFNARFJARÐARBÆR 14. okt. 1983 BYGGINGAFULLTRÚINN

Br.	Dags.	Breyting varðar.

Verkfræðiþjónusta
Guðmundar Óskarssonar
Ráðgefandi verkfræðingar
Skipholt 19 Reykjavík Sími 15945

VALLARBARÐ 8, HAFNARFIRÐI

LAGNIR ALMENNT

Reykjavík: SEPT. 1983

Teikn: GRG	Kvarði:	
Reikn: GI	Verk nr.:	Bl. nr. 2.01
Yfirf:		
Samþ: GÓ		