

LEKJARHVAMMUR 4. HAFNARFIRÐI.

MERKINGAR. [I SAMRÆMI VÍÐ 1ST 64.]

1. BRUNNAR ÖFL.

- BG. BENZINGILDRÁ - ÖLUGILDRÁ.
- BR. BRUNNUR.
- GN. GÖLFNIÐURFALL - GÖTUNIÐURFALL.
- NF. NIÐURFALL.
- SF. SANDFANG SANDGILDRÁ.
- SM. SVALANIÐURFALL.
- PN. ÞAKNIÐURFALL.

2. HREINLETISTÆKI.

- BL. SKOLSKÁL [BIDET].
- BK. BABKER.
- EV. ELDHÚSVASKUR.
- HL. HANDLAUG.
- SÖ. STEYPIBÁÐ.
- SK. SKOLVASKUR.
- UV. UPPHYGTTAVEL.
- VS. VATNSALERNI.
- VV. ÞVOTTAVEL.

3. TÁKN FYRIR HREINLETIS + HITALAGNIR.

- — — — — HITI FRAMRÁSARPIPA.
- — — — — HITI BAKRÁSARPIPA.
- — — — — NEYZLUVATN KALT.
- — — — — NEYZLUVATN HEITT.
- — — — — NEYZLUVATN HEITT HRINGRÁS.

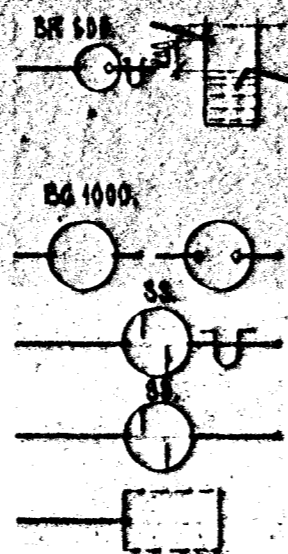
4. LOKAR.

- BEINN RENNILOKI.
- EINSTREYMISLOKI STEFNULOKI.
- HEMILL.
- MÖTSTADA [BLÉNDI].
- PRÝSTINGSMINKARI PRÝSTINGSFALL I ÖRVARSTEFNU.
- LOKI MEB SPINDIL UPPUR JÖRÐ.
- PRÝSTINGJAFNARI.
- SLAUFLOKI, YFIRFALLSLOKI.
- PRÍVEGALOKI.
- LOFTTÆMING.
- KRANI.
- ÞÁLFVIRKUR BLÖNDUNARLOKI - SKIPTIR.
- BLÖNDUNARTÆKI GRUNNMYND.
- STEYPIBÁÐ GRUNNMYND.
- LOFTÞÚÐI.
- LOKI MEB FLOTHÓLTI.
- HITAMELIR MEB KYRÐA.
- PRÝSTINGSMELIR.
- HITA + PRÝSTINGSMELIR.
- VÖXVAÐI ID. SÁLD.
- NYR MIÐSTÖÐVAROBN GRUNNMYND.
- SAMALL MIÐSTÖÐVAROBN GRUNNMYND.
- MAGNMELIR [VATN].
- HITASKIPTIR MILLIHITARI.

5. TÁKN FYRIR FRÆRENNSLISLAGNIR.

- — — — — PÍPULÖGN FYRIR SKOLP OG REGNVATN.
- — — — — REGNVATNSLÖGN ÞÖKKUÐ.
- — — — — REGNVATNSLÖGN + JARÐVATNSLÖGN [HALFÞÖKKUÐ].
- — — — — ÖÞÖKKUÐ JARÐVATNSLÖGN.
- — — — — LÖGN A-MM. MEB HREINSILOKI.
- — — — — A-MM ÞAKNIÐURFALL FYRIR REGNVATN.
- — — — — MANGENGUR HOLRESABBUNNUR MEB KARMÍ LOKI OG BÖTNRÁSUM.

5. FRAMH.



BRUNNUR FYRIR JARÐVATN OG REGNVATN. 100 MM HESAR-MUNUR A, AD OG FRÆRENNSLISPIPU. BRUNNUR SE MEB KARMÍ LOKI OG VATNSLÁS A FRÆRENNSLISPIPU. ÞVERMÁL BRUNNS 500 MM.

BENZÍN EDA ÖLUGILDRÁ MEB KARMÍ OG LOKI. ÞVERM. 1000 MM.

SANDGILDRUBRUNNUR MEB VATNSLÁS AN VATNSLÁS.

GRÖÐHRIF. ÚTANMÁL SJÁ GRUNNMYND.

6. SKYRNINGAR.

6.1. FRÆRENNSLI.

PÍPULÖGN OG BRUNNAR SEU ÚR STEINSTEYPU EDA ÖÐRU EFNÍ SEM BYGGINGAÝFIRVÖÐ SAMÞYKKJA. INNRI ÞVERMÁL PÍPNA ERU GEFIN UPP Í CM Á GRUNNMYND. SAMSKYTTI PÍPNA SKAL ÞETTA MEB ASFALT EDA BEMENTSSTEYPU. ALLAR BÝGGUR OG GREINAR Á LÖGN SKAL GERA MEB ÞAR TIL GERÐUM TENGI-MLUTUM MILLI BÝGGUPUNKTA SKAL LÖGN VERA BEIN. PÍPUR INNANHÚSS SEU ÚR STEYPUJÄRNI EDA ÖÐRU EFNÍ SEM HLOTIÐ HEFUR SAMÞYKKI BYGGINGAÝFIRVALDA. EFNÍ OG FRÁGANGUR LAGNA SE Í SAMRÆMI VÍÐ REGLUGERÐ UM HOLRESALAGNIR.

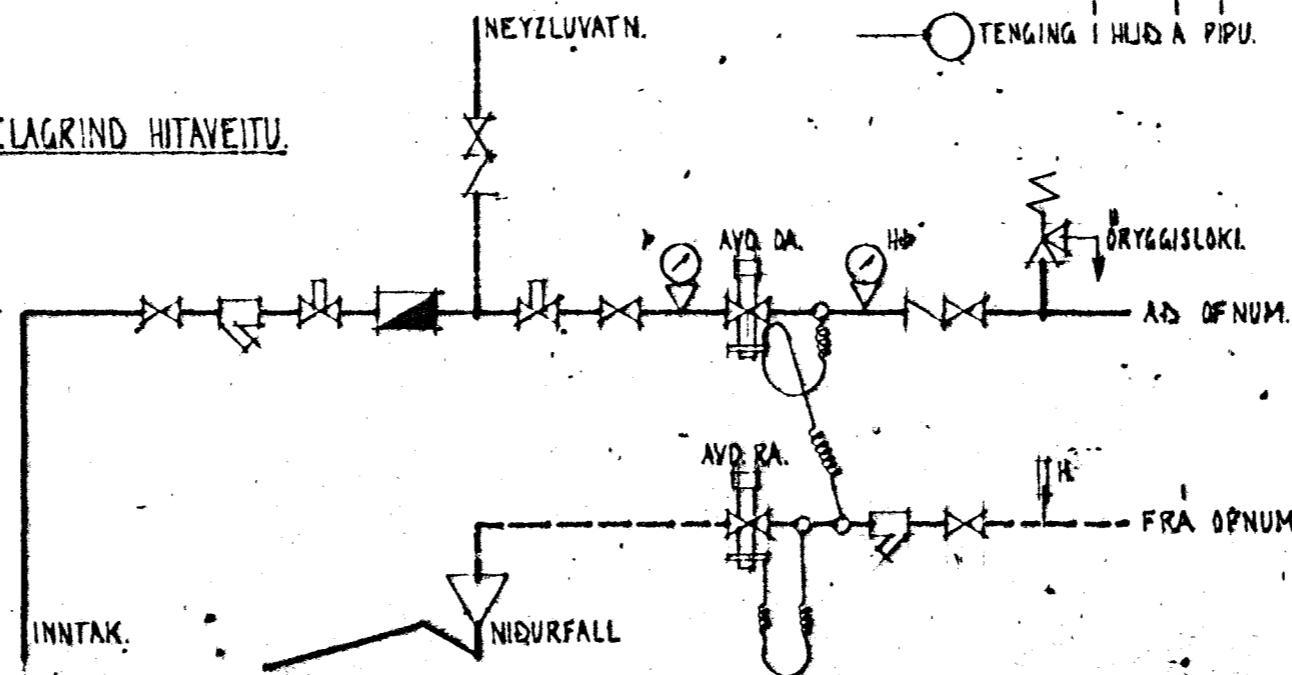
6.2. HITALÖGN.

PÍPUR SEU SVARTAR STÁLPIPUR OG ERU INNRI ÞVERMÁL PÍPNA GEFIN UPP Á TENGIMYND. PÍPUR SKAL SETJA SAMAN MEB TENGIÞYKKJUM, MEB GRUNNUM GENGJUM PRÝSTIREYNA SKAL KERFI MEB 6KP/CM PRÝSTINGI MEB KÖLDU VATNI OG SKAL SÁ PRÝSTINGUR HALDAST Í 6 KLST AN ÞESS AD FALLA. ÞYIMALA SKAL PÍPUR MEB ASFALTMALNINGU OG EINANGRA ÞER MEB 2 CM. GLERULLARHÖLKUM ÚTANUM HÖLKA SKAL VEFJA MÖKKAN PLASTDUK. PÍPUR LIGGI Í EINANGRUN ÚTVEGGJA SE ANNAÐ EKKI TEKIÐ FRAM. Á HVERN OFN KOMI DANF. ÞYVR. OFNLOKI STILLITÆ OG LOFTTÆMING.

6.3. NEYZLUVATN.

PÍPUR SEU ZINKHÚÐAÐAR STÁLPIPUR OG ERU INNRI ÞVERMÁL PÍPNA GEFIN UPP Í CM Á TENGIMYND. SETJA SKAL PÍPUR SAMAN MEB TENGIÞYKKJUM, MEB GRUNNUM GENGJUM PRÝSTIREYNA SKAL KERFI MEB 10 KP/CM. MEB KÖLDU VATNI OG SKAL SÁ PRÝSTINGUR HALDAST Í 10 KLST AN ÞESS AD FALLA. PÍPUR SKAL EINANGRA MEB 2 CM GLERULLARHÖLKUM OG VEFJA MÖKKUM PLASTDUK ÚTANUM HÖLKA.

7. MÆLAGRIND HITAVEITU.



SKRÁ FYRIR TÖPPUNARSTADI.

HEITTI.	SKYPT.	ÞJÖLD.	KALT NEYZLUVATN.		HEITT NEYZLUVATN.	
			GRUNNGILÐ.	SUMMA GRUNNG.	GRUNNGILÐ.	SUMMA GRUNNG.
		A	9	A + 9.	9	A + 9.

SKRÁ FYRIR OFNASTÆRDIR. DELTA T = 40 °C.

NÚMÉR.	VARMAÖRF WÖTT./T.	MESTA LENGÐ.	MESTA HÆÐ.	TENGI.	TILVÍSUN.
01.	2600.	300	80	8C 10.	
02.	500.	100	80	8C 10.	
03.	1300.	160	80	8C 10.	
04.	300.	50	80	8B 10.	
05.	1100.	160	50	8C 10.	
06.	700.	160	50	8C 10.	
07.	600.	100	80	8D 10.	
10.	2800.	280	40	8C 10.	
11.	2450.	180	80	8D 10.	
12.	1000.	160	80	8D 10.	
13.	1100.	160	80	8D 10.	
14.	550.	70	80	8D 10.	
15.	1400.	160	80	8C 10.	
16.	1000.	160	80	8C 10.	
17.	1400.	160	80	8D 10.	
18.	2300.	160	80	8D 10.	



STADALHÚS TEIKNISTOFA SÍÐUMULA 31. SÍMI 83141.

VERKEFNI: LEKJARHVAMMUR 4. DAGS: 1980. VERK NR: SU_35.

MEKINGAR OG SKYRINGAR Á LAGNATEIKNINGUM. MKV: ENGINN.

BR: [Signature] BLAÐ NR: 3.04.

SIGURÐUR GUOMUNDSSON SIGURÐUR P. KRISTJÁNSSON STFI