

# HITALÖGN SKÝRINGAR

———— TÁKNAR FRAMRÁSARLÖGN  
 - - - - - TÁKNAR BAKRÁSARLÖGN

PIPUR Í GÓLFHITALÖGNUM SKULU VERA PEX RÖR MED SÓREFNISKÁPU ÞVERMÁL OG MILLIBIL RÖRA ER GEFID UPP Á GRUNNMÝND, ÞRÝSTIÐOL Á PIPUM SKAL VERA VIÐ 60°C VIÐ 4.5 bar 50 ÁR PIPUR SKAL FESTA OFAN Á STEYPTA PLÖTU MED FESTIBORDUM MILLIBIL MILLI FESTINGA 0.5 m – 1.0 m, EDA AD LEGGJA PIPUR Í ÞARTILGERÐAR FRAUDPLASTPLÖTUR

GÓLFHITALAGNIR SKULU ÞRÝSTIÐRÓFADAR SAMKVÆMT LEIDBEININGUM FRAMLEIDANDA RÖRANNA

HITAFALL FYRIR HITAVEITU ER 40 GRÁÐUR C

EFNI OG VINNA SKAL VERA Í SAMRÆMI VIÐ GILDANDI REGLUGERÐIR OG STADLA UM HEITAVATNSLAGNIR OG SKULU PIPUR OG TENGI STYKKI VERA MED RB-VOTTUN

# VATNSLÖGN SKÝRINGAR

----- TÁKNAR KALT NEYSLUVATN  
 - - - - - TÁKNAR HEITT NEYSLUVATN

VATNSLAGNIR SKULU VERA PEX RÖR LÖGD Í FÓÐURRÖR Í STEYPTA PLÖTU, INNRI ÞVERMÁL RÖRA ERU GEFIN UPP Á TEIKNINGUM. PIPUR OG TENGI SKULU VERA MED RB-VOTTUN

ÞRÝSTIÐRÓFA SKAL VATNSLAGNIR MED 15 Bar SAMKVÆMT LEIDBEININGUM FRAMLEIDANDA RÖRANNA

KALT VATN UTANHÚSS SKAL VERA HEIL PEH-PLASTPIPA DREGIN Í IDRATTARRÖR FRÁ TENGISTAD Í GÖTU AD INNTAKSGRIND. IDRATTARRÖR SKAL LEGGJA Í 150 mm SANDLAG, FYLLA SKAL MED SANDI 300 mm YFIR OG UMHERFIS RÖRID. DÝPT Á LÖGN SKAL VERA 1.2 m FRÁ ENDANLEGU JARÐVEGYSYRIBORDI

EFNI OG VINNA SKAL VERA Í SAMRÆMI VIÐ GILDANDI REGLUGERÐIR OG STADLA UM HEITAVATNSLAGNIR OG SKULU PIPUR OG TENGI STYKKI VERA MED RB-VOTTUN

# ALMENNAR SKÝRINGAR

EV	ELDHÚSVASKUR	PVC	PLASTRÖR POLYVINYLCHLORID
SB	STEYPIBAD	PP	PLASTRÖR POLYPROPYLEN
BK	BADKAR	PEH	PLASTRÖR POLYETHYLEN
HL	HANDLAUG	ST	STEINRÖR
VS	VATNSSALERNI	Ø 100	ÞVERMÁL Á RÖRI 100 mm
ÞS	ÞVAGSKÁL	20 o/oo	HALLI Á RÖRI 20 mm Á 1.0 m
RV	RÆSTIVASKUR	PN	LÖGN FER NIÐUR
ÞV	ÞVOTTAVÉL	ÞU	LÖGN FER UPP
UV	UPPÞVOTTAVÉL	IE	LÖGN LIGGUR Í EINANGRUN VEGGJAR
SK	SLÖNGUKRANI	IV	LÖGN LIGGUR Í VEGG
GN	GÓLFNIÐURFALL	AV	LÖGN LIGGUR UTAN Á VEGG
GNG	GÓLFNIÐURFALL MED GEGNUSTREYMI	UL	LÖGN LIGGUR UNDIR LOFTPLÖTU
ÞN	ÞAKNIÐURFALL	YL	LÖGN LIGGUR YFIR LOFTI
UÞL	UNDIRÞRÝSTINGSLOKI	YD	LÖGN LIGGUR YFIR DYRAOPI
LR	LOFTRÆSING		
BR	BRUNNUR		
LP	LOFTPÓÐI ( Á VATNSLÖGN )		

---	TÁKNAR FRÁRENNSLISLÖGN
- - - - -	TÁKNAR REGNVATNSLÖGN
- - - - -	TÁKNAR JARÐVATNSLÖGN

# FRÁRENNSLISLÖGN SKÝRINGAR

STÆRD OG GERDIR GRUNNLAGNA ERU SÝNDAR Á TEIKNINGUM. RÖRASTÆRDIR INNRA ÞVERMÁL Í mm

LAGNIR OFAN BOTNPLÖTU ERU PP RÖR NEMA ANNAD SÉ TEKID FRAM Á TEIKNINGUM

ALLAR FRÁRENNSLISLAGNIR Í GRUNNI SKAL LEGGJA MED MINNST 20 o/oo HALLA. MESTI HALLI LAGNA 300 o/oo

FARA SKAL EFTIR LEIDBEININGUM Í ÍST 65 UM LAGNAÐSKURDI OG FRÁGANG Á LÖGNUM Í ÞEIM

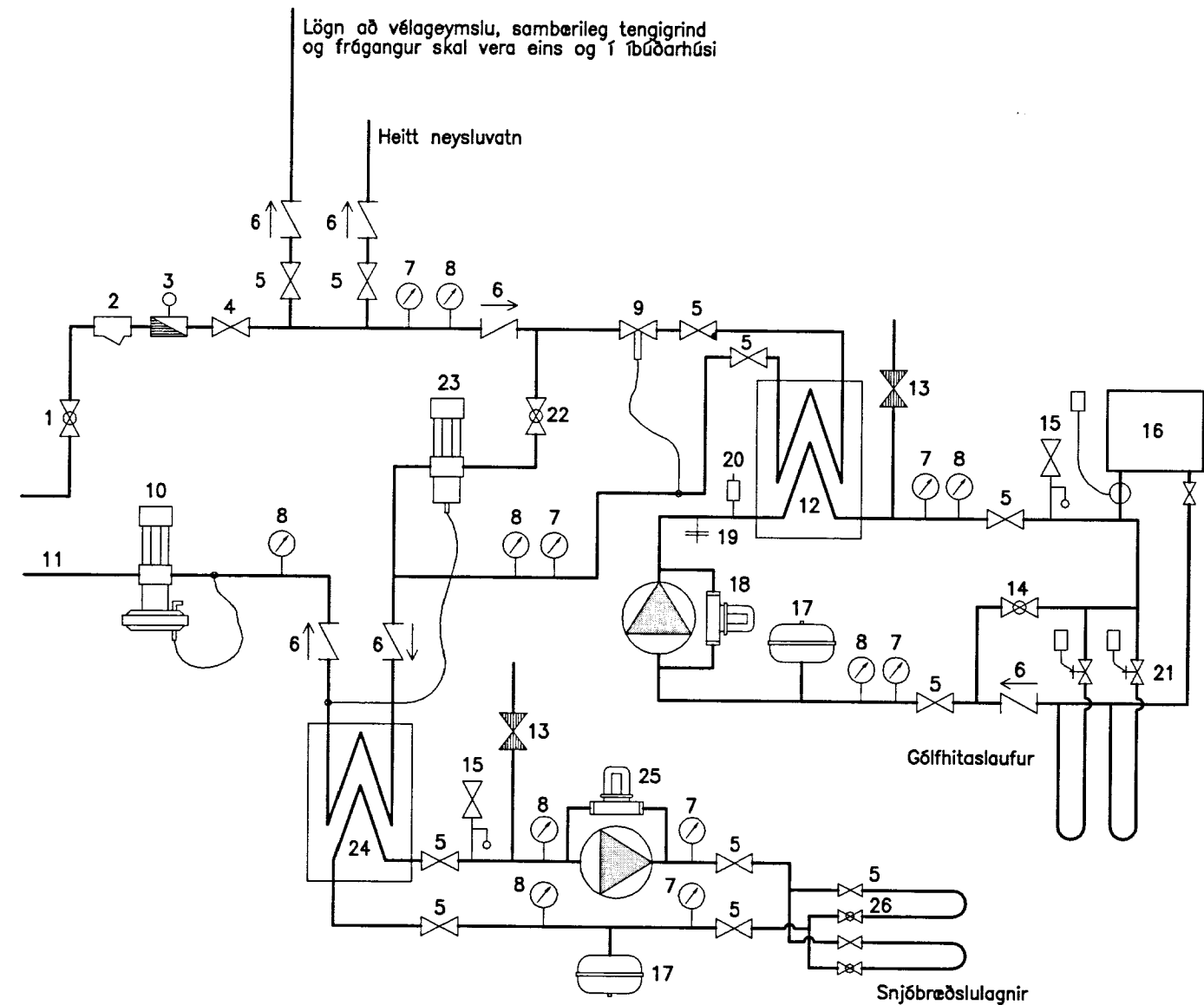
KÓTAR Á RÖRUM MIDAST VIÐ RÖRBOTN

UNDIR PIPUR KEMUR 150 mm SANDLAG SEM ÞJAPPAST VANDLEGA, HÆÐ SANDLAGS SKAL VERA UNDIR BELG RÖRANNA OG SKAL TAKA ÚR FYRIR MÓFFUM RÖRANNA EFTIR ÞJÖPPUN

YFIR OG UMHERFIS JARÐVATNSLAGNIR SKAL SETJA SJÁVARMÖL NR 1 STEINASTÆRD 7 – 30 mm, LAGÞYKKT 150 mm

ALLT LAGNAEFNI, PIPUR OG TENGI, SKAL VERA MED RB-VOTTUN

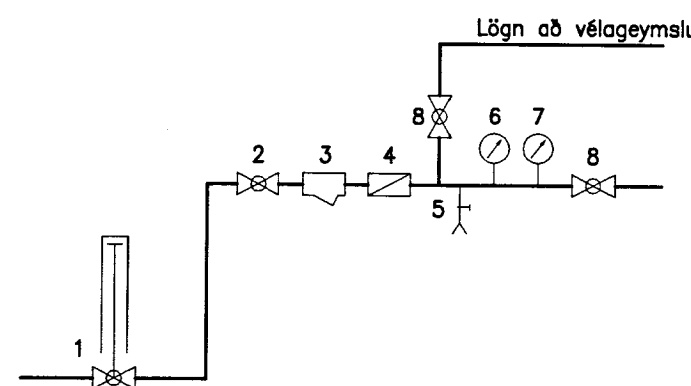
# TENGING HITAVEITUGRIND



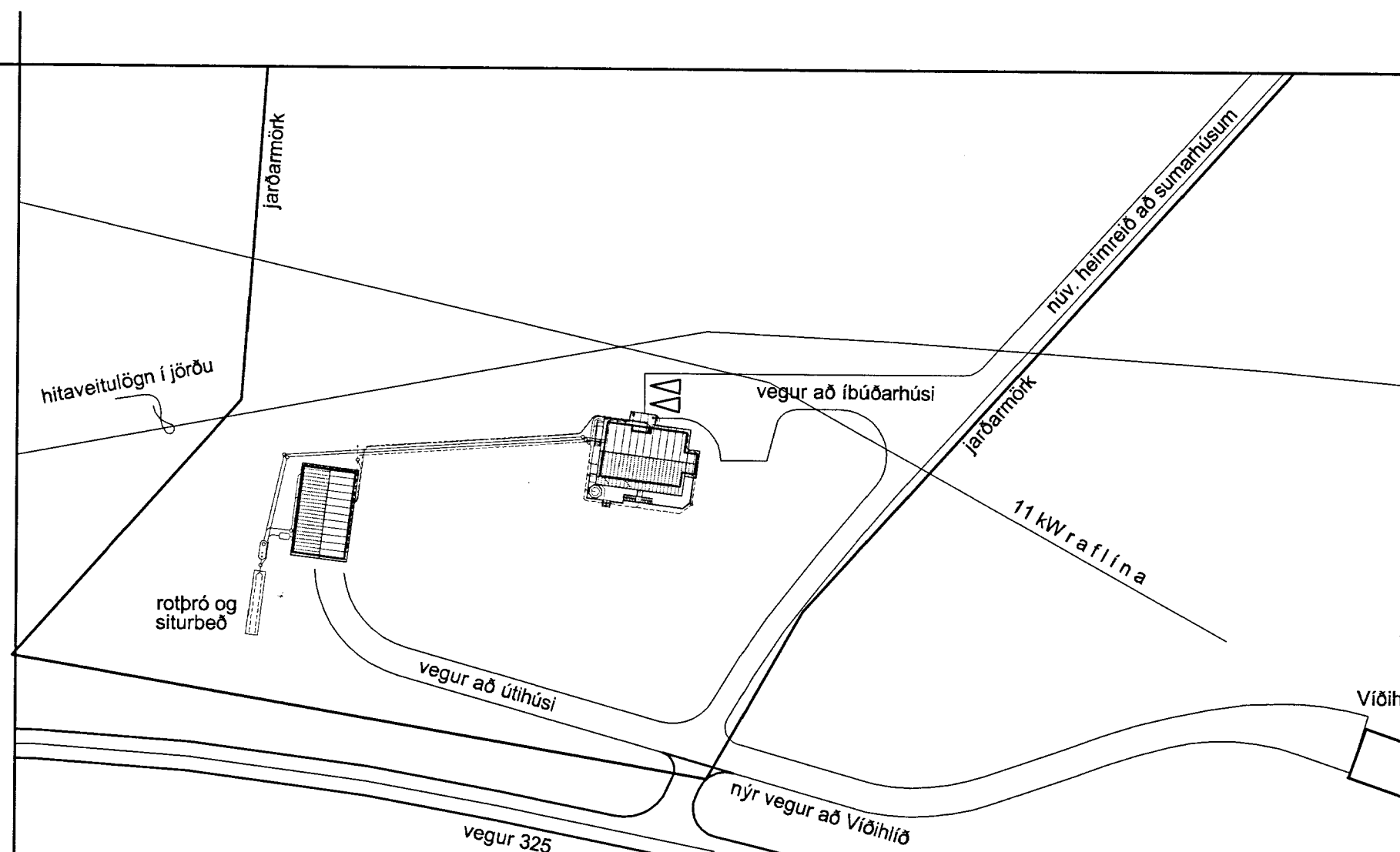
- |    |  |    |                                       |
|----|--|----|---------------------------------------|
| 1  | INNTAKSLOKI                              | 17 | ÞENSLUKÓTUR                           |
| 2  | SÍA                                      | 18 | HRINGRÁSARDELA ÞRÝSTIÐRÖD 0.20 l/s    |
| 3  | RENNISLIMELIR                            | 19 | TÆMING                                |
| 4  | STOFNLOKI                                | 20 | LOFTTÆMING                            |
| 5  | ÞJÖNUSTULOKI                             | 21 | SEGULLOKAR VIÐ TENGIKISTU /           |
| 6  | EINSTREYMISLOKI                          |    | TERMOSTAT Í VIÐKOMANDI RÝMI           |
| 7  | ÞRÝSTIMELIR                              | 22 | STILLILOKI INNSPÝTING SNJÖBRÆÐSLA     |
| 8  | HITAMELIR                                | 23 | HITASTÝRÐUR LOKI SNJÖBRÆÐSLA          |
| 9  | HITASTÝRÐUR LOKI                         | 24 | VARMASKIPTIR SNJÖBRÆÐSLA 5 Kw. AFKÖST |
| 10 | ÞRÝSITJAFNARI                            |    | 150 w/m2, FLÖTUR 24 m2                |
| 11 | AFFALL HITAVEITU LEITT Í FRÁRENNSLI      | 25 | HRINGRÁSARDELA ÞRÝSTIÐRÖD 0.1 l/s     |
| 12 | VARMASKIPTIR HITAKERFI 16 Kw             | 26 | STILLILOKI SNJÖBRÆÐSLA                |
| 13 | AFYLLING LOKAÐ KERFI, 30 % GLYKOL BLANDA |    |                                       |
| 14 | RENNISLISLOKI                            |    |                                       |
| 15 | ÖRYGGISLOKI                              |    |                                       |
| 16 | OFNAR – HITASTÝRÐIR FRÁRÁSARLOKAR OG     |    |                                       |
|    | STILLITÉ Á BAKRÁS Á HVERJUM OFNI         |    |                                       |

VARMASKIPTIR VÉLAGEYMSLU 13 Kw  
 HRINGRÁSARDELA ÞRÝSTIÐRÖD 0.20 l/s

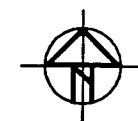
# TENGING VATNSVEITUGRIND



- 1 HEIMEDARLOKI MED SPINDLI UPP ÚR JÖRD
- 2 KÚLULOKI, INNTAKSLOKI
- 3 SÍA
- 4 MÆLIR ( EDA RÝMI FYRIR MÆLIR )
- 5 TÆMING
- 6 ÞRÝSTIMELIR
- 7 HITAMELIR
- 8 KÚLULOKI



AFSTÖÐUMYND 1:1000



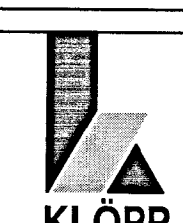
MÓTTÆKID  
 11 SEPT. 2013  
 Guðrún Þóris  
 Byggingafræðingur og Stofnunarfræðingur

NR. DAGS. BREYTING

SKÝRINGAR

3/5/12  
 SÆMUNDUR EIRÍKSSON 261249-2949

LÓMSSTADIR  
 ÚR LANDI HAMARSHOLTS  
 GNÚPVERJAHREPPUR



KLÖPP ARKITEKTAR-VERKFRÆDINGAR EHF  
 NETHYL 2E, PÓSTHÓLF 10050, 130 REYKJAVÍK  
 SÍMI 577 2277, 699 7747 – klopp@simnet.is

HEITI TEIKN. LAGNIR – SKÝRINGAR  
 MELIKVARDI \_\_\_\_\_ DAGS. APRÍL 2012  
 TEIKNING F 001 VERK V 11-301  
 BREYTING \_\_\_\_\_ YFIRFARID S.E.