

SKÝRINGAR

1 FRÁVEITULAGNIR INNAHÚSS

PIPUR OG TENGISTYKKI SKULU VERA ÚR STEINEFNAÐUNDU PIP-PLASTI MEÐ MÚFFUTENGUM, T.D. REHAU RAUPIANO EÐA SAMSVARANDE. LAGNIR SKULU HAFA A.M.K. 1,0% HALLA NEMA ANNAD SÉ TEKID FRAM.

- MESTA FJARLEGD MILLI UPPHENGJA ER SEM HÉR SEGIR:

NAFMÁL	LÓDRÉTT(m)	LÁRÉTT(m)
32-50	0,5	1,0
75	1,0	1,5
100	1,0	2,5

PIPUR SKAL EINANGRA MEÐ 20mm ÖBRENNANLEGGRI EINANGRUN YFIR EINANGRUN SKAL VEIJA MJÓKUM PLASTDUK. FRÁGANGUR LAGNA SKAL VERA Í SAMRÆMI VÍÐ GILDANDI STAÐLA OG REGLUGERDIR.

ÚL = ÚTLOFTUN
FP = FALLPIPA
HR = HREINSILOK

2 NEYSLUVATNSLÖGN

— KALT VATN
— HEITT VATN

RÖR Í NEYSLUVATNSLÖGN ERU ÚR PEX (KROSSBUNDIÐ HD POLYETHYLEN) NEMA ANNAD SÉ TEKID FRAM. FÓÐURRÖR SEU ÚR PE (POLYETHYLEN). VATNSRÖRIN SKULU ÞOLA 70°C SAMFELT VÍÐ 1 MPa VINNDRÝSTING. TENGISTYKKI SKULU VERA ÚR AFZINKUNARÞOLNU MESSING.

ADRAR LEIÐSLUR Í VATNSLÖGN ERU ÚR RYÐFRÍU STÁLI AISI 316 MERKT RS Á TEIKNINGUM.

BIL MILLI FESTINGA SÉ SAMKV. ÍST-67 OG FYRIRMÆLUM FRAMLEIÐANDA RÖRANNA.

ALLAR LEIÐSLUR Í NEYSLUVATNSLÖGN ADRAR EN LEIÐSLUR Í FÓÐURRÖRUM SKULU EINANGRAST. ÞYKKT EINANGRUNAR:

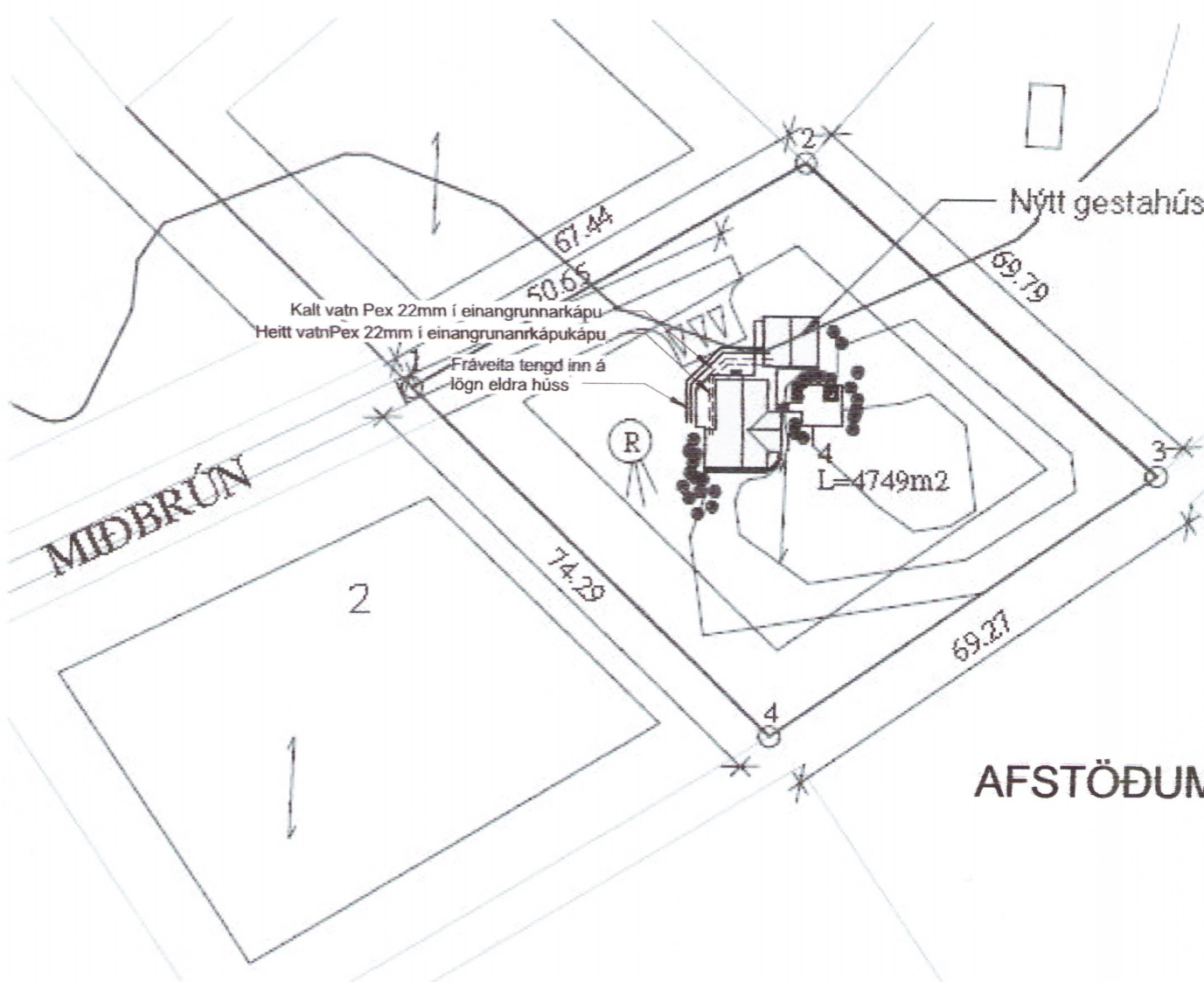
Ø15 - 28 MM LEIÐSLUR: 20 MM
>28 MM LEIÐSLUR: 30 MM

10 - 20mm (3/8" - 3/4") RÖR: 20mm
25 - 40mm (1" - 1 1/2") RÖR: 30mm
50 - 100mm (2" - 4") RÖR: 40mm

KERFIÐ SKAL ÞOLA 0,6 MPa VINNDRÝSTING OG PRÓFAST MEÐ 1,0 MPa ÁÐUR EN LEIÐSLUR ERU HULDAR.

ALLT EFNI OG FRÁGANGUR KERFISINS SÉ Í SAMRÆMI VÍÐ ÁKVÆÐI ÍST-67 OG GILDANDI REGLUGERDIR.

ÓNEFNDAR TENGILEIÐSLUR AÐ TÆKJUM ERU 15x2,5 PEX



Heiti	Skilgreining
EV	Elbúvaskur
HL	Handlaug
SV	Skólvascur
BK	Baðkar
ST	Steypið
UV	Uppvottavél
ÞV	Þvottavél
VS	Vatnsalemi
GNF	Gólfniðurfall (með gegnumstreymi)
IV	Ími vegg
PN	Pípa fer niður
PU	Pípa fer upp
UG	Undir gólf
UL	Undir loft
UP	Undir plötu
VG	Víð gólf
ÁV	Á vegg
IE	Í einangrun
BR	Breytistýðki, járn í Mannismann kerfi

KERFISLÝSING, GÓLFHITAKERFI

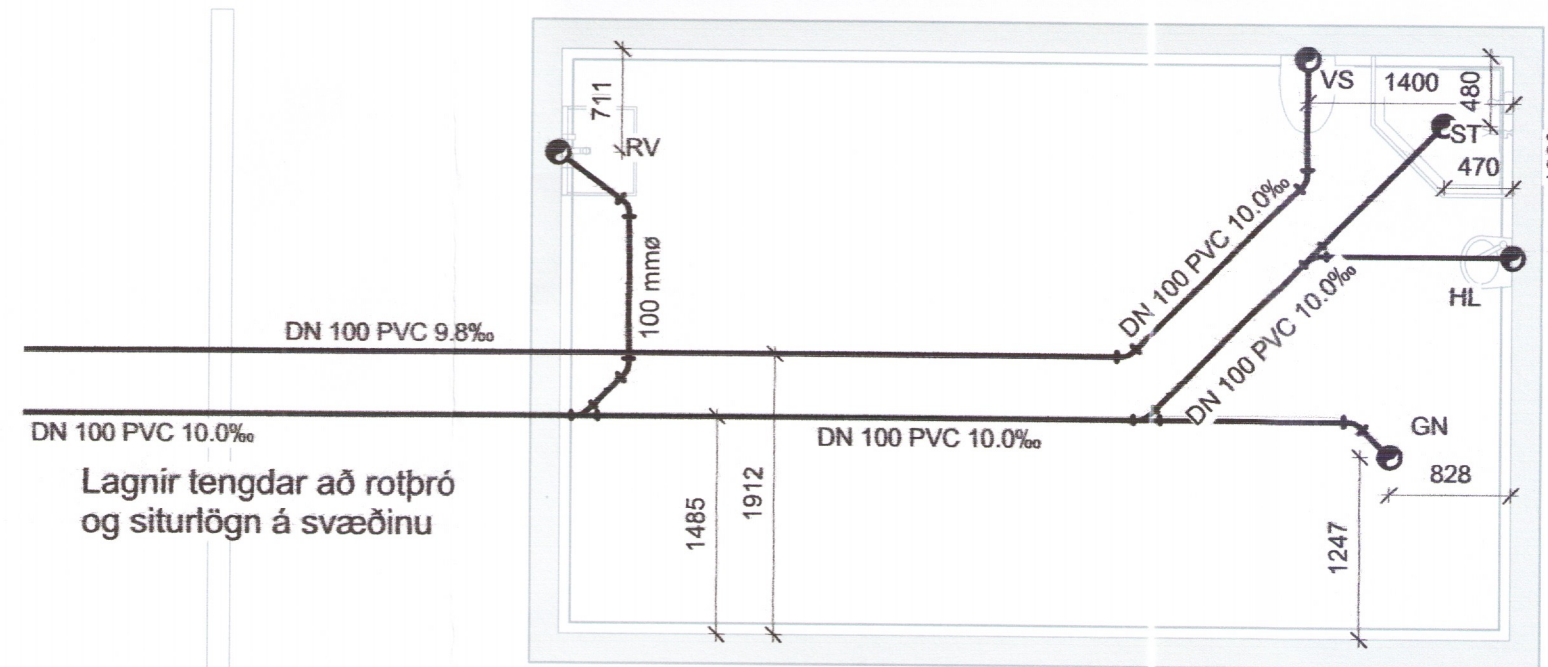
GÓLFHITAKERFI ER BUIÐ DÆLU OG UPPBLÓNDUN ÞAR SEM HITASTYRÐUR LOKI HELDUR INNSTILLTUM FRAMRÁSARHITA STÖÐUGUM, MAX 45°C. OG STJÓRNAD ER AF VATNSHITASKYNJARA OG ÚTHTANEMA. ÚTHTITASKYNJARI EYKUR/MINKAR RENNSLI Í GEGNUM HT 1.0.02 EFTIR ÚTHTITA. ÞEGAR ÚTHTITI ER -15°C ÞÁ ER FRAMRÁSARHITI Á GÓLFHITAKERFI STILLTUR Á 48°C, ÞEGAR ÚTHTITI ER 0°C ÞÁ LÆKKAR FRAMRÁSARHITINN Í 35°C. FRAMRÁSARHITI GÓLFHITAKERFIS FER ÞO ALDRHI NIÐURFYRIR INNSTILLT ÓSKGÆÐI RENNSLI Í HVERRI GÓLFHITALÖGN ER STJÓRNAD MEÐ MÓTORLOKUM SEM TENGDIR ERU HITANEMUM/STILLUM Í HVERJU RÝMI.

KERFISLÝSING, HEITT NEYSLUVATN

HEITT NEYSLUVATN ER BUIÐ UPPBLÓNDUNARLOKA SEM BLANDAR HEITT OG KALT VATN. HAMARSHITI VATNS ER 60°C.

KERFISLÝSING SNJÓBRÆÐSLU

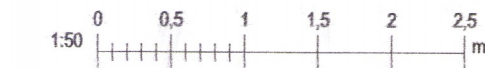
Snjóbræðsla er keyrð af dælu sem gengur stöðugt. Snjóbræðslan keyrir á affalli hússins og innskoti heits vatns, sem stýrt er af hitastýrðum loka. Útthitaskynjari sem staðsettur er á vegg við inntak í um tveggja metra hæð stýrir opnun segulloka fyrir heitt vatn. Segullokinn opnar þegar úthiti fer undir 5°C. Þegar segulloki er opinn er heitu vatni stýrt inn á kerfið með hitastýrðum AVTB-loka sem nemur hita frá affalli snjóbræðslu.



Lagnir tengdar að rotþró og siturlögn á svæðinu

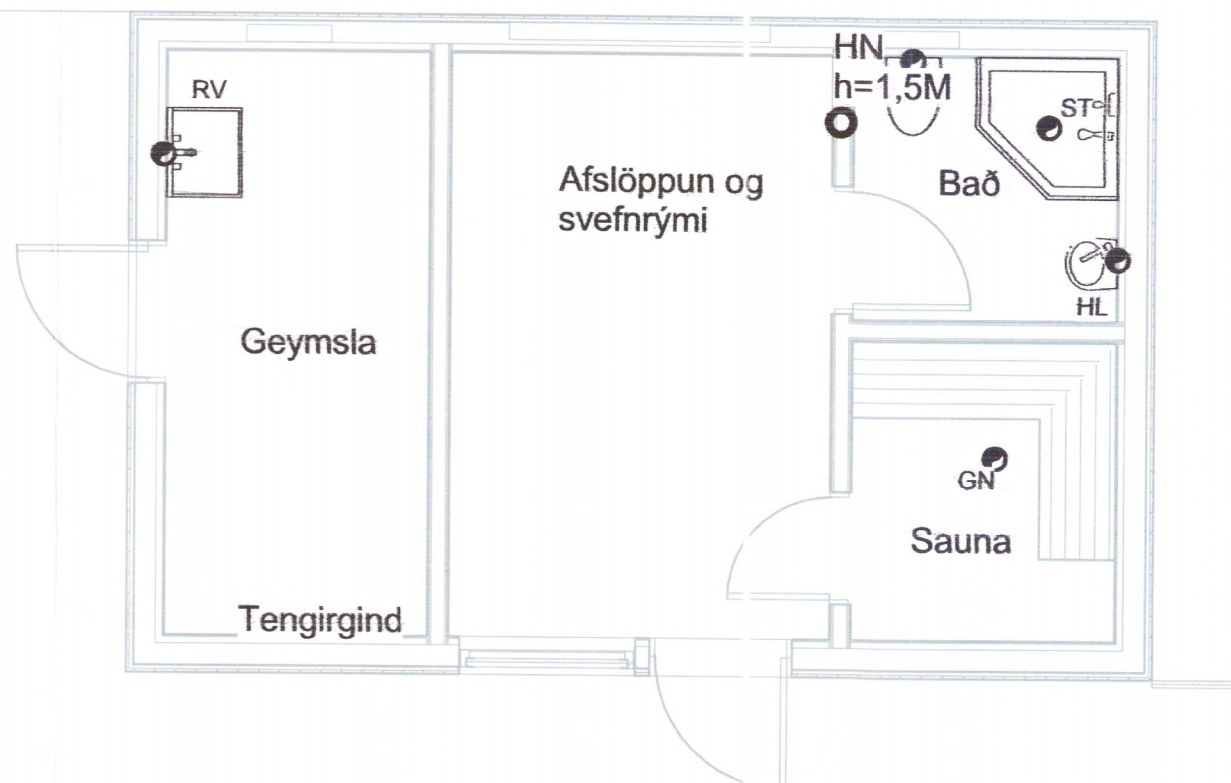
1 0- FRÁRENNSLI SÖKKUS

1 : 50



Bláðastærð: A2

Skipulags- og byggingarfulltrúi Uppsveita bs.
Yfirfarið
29. sep. 2016
Byggingarfulltrúi



2 1 HÆÐ FRÁRENNSLI

1 : 50

SKÝRINGAR:
Allar lagnir skulu vera af viðurkenndri gerð nema annað sé tekið fram. Utan um allar holræsislagnir skal vera 15-20cm sandlag allan hringinn og vandlega þjappað þar sem lagnir eru í jarðvegi. Allt efni og frágangur skal vera í samræmi við holræsaogreglugerð og ÍST 66. Þegar gengið er frá stútum í gólf skal passa að fella frárenslisstúta að málsettum stöðum. Öll staðsetning stúta er í mm. Halli á lögnum er í prómill.

Merkingar

HL	=	Handlaug
VS	=	Vatnsalemi
ST	=	Sturta
ÞV	=	Þvottavél
RV	=	Ræstivasskur
GN	=	Gólfniðurfall
GNF	=	Gegnumstreymisniðurfall
BK	=	Baðkar
ÞNF	=	Þakniðurfall
HR	=	Hreinsilok

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af.
Al-Hönnun ehf			
Skólbraut 30 - 300 - Akranes GSM: 862-9933 - H: 431-3445 Kt: 650700-2440 runolfursig@simnet.is -			
Verkefni:			
GESTAHÚS			
Heimilisfang: MÍÐBRÚN 4 BLÁSKÓGARBYGGÐ			
Verkefngund: LAGNIR			
Landnúmer:	207323	Staðgreinir:	87210188870040
FRÁRENNSLISLAGNIR			
GRUNNMYND JARÐVEGSLAGNA og á grunnmynd ásamt afstöðu			
Hannað af:	RBS	Matshluti:	02
Teiknað af:	RBS	Mælikvarði:	1 : 50
Yfirfarið af:	Chapka	Dagsetning:	25.11.2015
Samþykkt:		Kt: 090157-2489	
15-121		F1	
Verknúmer	Svæði	Áfangi	Ábyrgð
Númer	Útgáfa		