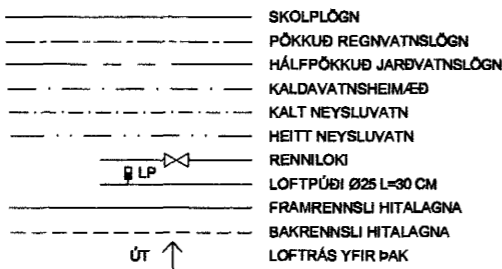


1. MERKINGAR

X:	OPNANLEGUR GLUGGI EDA OPIN RIST	DV:	PVOTTAVÉL
F:	LOFTHITASTÝRÐUR FRAMRÁSARLOKI	DU:	PURRKARI
B:	VATNSHITASTÝRÐUR BAKRÁSARLOKI	UV:	UPPÞVOTTAVÉL
BR:	BRUNNUR	HL:	HANLAUG
BS:	BRUNASLANGA	BK:	BADKAR
GN:	GÓLFNIBURFALL	SB:	STEYPIBÁÐ
P:	ÞAKNIBURFALL	VS:	VATNSSALERNI
EV:	ELDHÚSVASKUR	GH:	GÓLFSTÚTUR FYRIR TENGINGU
SV:	SKOLVASKUR	HR:	HREINSLÖK
		F:	FALLPIPA
		SS:	KRANI MED SLÖNGUSTÚT
		TK:	TÆMINGARKRANI
		NF:	NIBURFALL MED VATNSLÁS UTANHÚSS
		UK:	ÚTKRANI

SKÝRINGAR

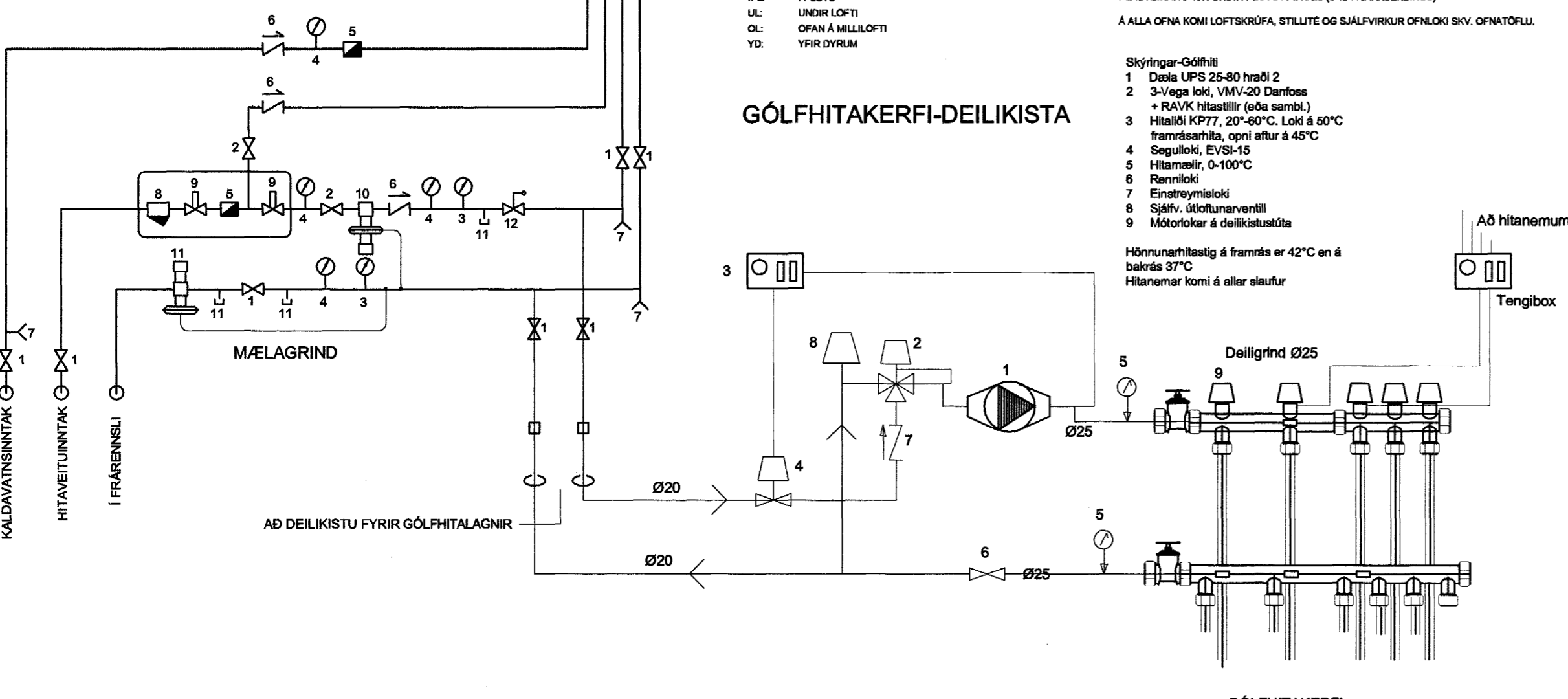
- 1 KÚLULOKI
- 2 RENNILOKI
- 3 HITAMÆLIR
- 4 ÞRÝSTIMÆLIR
- 5 RENNSLIMÆLIR
- 6 EINSTREYMISLOKI
- 7 TÆMINGARLOKI
- 8 SÍA
- 9 HEMILL
- 10 ÞRÝSTIJAFAFARI - T.D. DANFOSS AVF-15
- 11 BLINDAÐUR TENGIMÓGULEIKI FYRIR SNJÓBRÆÐSLU
- 12 ÖRYGGISLOKI - 6 KG/CM2
- 13 STILLITE
- 14 SLAUFULOKI - T.D. DANFOSS AVDA-15



LEGA LAGNA:

PL:	PIÞA FER UPP
PN:	PIÞA FER NIÐUR
VG:	VIÐ GÓLF
VL:	VIÐ LOFT
IR:	Í RAUF
IV:	INNAN Í VEGG
IE:	INNAN Í EINANGRUN
AV:	Á VEGG
IL:	Í PLÖTU
UL:	UNDIR LOFTI
OL:	OFAN Á MILLILOFTI
YD:	YFIR DYRUM

GÓLFHITAKERFI-DEILIKISTA



2. FRÁRENNSLISLAGNIR

GRUNN

SKOLP- OG REGNVATNSLAGNIR INN Í GRUNN OG MEDFRAM SÖKKLIM AD BRUNNUM SKULU VERA PLASTLAGNIR ÚR STÍFU PVC (RAUÐAR PÍPUR) ÞAKKAÐAR MED GÖMMIHRINGJUM

FRÁ BRUNNUM AD TENGISTAD VIÐ LÓÐARMÖRK KOMI STEINLAGNIR (ST) AFRENNSLU HITAVEITU SÉ ÚR PEH-PLASTI (ER TIL STADAR), YFIR JARÞVATNSLAGNIR SKAL SETJA DRENMÖL NR. 1 OG DRENDÜK.

OFAN BOTNPLÖTU

LAGNIR SÉU ÚR VÍÐURKENNDU PLASTI TIL NOTKUNAR INNHÁSS (T.D. POLYPROPYLEN). FESTINGAR Á FALLPÍPUM SKULU VERA VIÐ HVERJA GÓLFPLÖTU OG TVÆR Á MILLI PLATNA. EITT PENSLUSTYKKI SKAL VERA Á HVERRI HÆÐ, EF SAMSKYTTI ERU SODIN SAMAN. ANNARS ER NÆGILEGT AD DRAGA RÖR TIL Í MÖFFUM, T.D. 10 MM Í MÖFFU, TIL AD TAKA UPP PENSLUNA. HREINSLÖK SKULU VERA ÞAR SEM SÝNT ER Á TEIGN. LÓÐRETTAR FALLPÍPUR SKULU VERA ÚR PLASTI OG EINANGRAST MED 25 MM GLERULLARHÖKJUM OG VEJJA MED SÍÐALPAPPA EDA PLASTDÜK.

3. VATNSLAGNIR

HEIMLÆÐARPIPA FYRIR KALT VATN SÉ ÚR PEH-PLASTI. NEYSLUVATNSPÍPUR OG FITTINGS SÉU GALVANHÖÐAÐAR STÁLPIPUR. EINANGRA SKAL PÍPUR MED 20 MM GLERULLARHÖKJUM OG VEJJA SÍÐAN MED PLASTDÜK. PÍPUR Í VEGGJUM SKULU LIGGJA MINNST 100 MM FYRIR GÓLFPLÖTU. ÞVERMÁL LAGNA ERU GEFIN UPP Í MM OG ERU NAFNMÁL ÞEIRRA. ALLAR TENGINGAR VIÐ HREINLETISTÆKI ERU 15 MM.

4. HITLAGNIR

HITAKERFI ER BLANDAÐ KERFI, ANNARS VEGAR GÓLFHITAKERFI OG HINS VEGAR OFNAKERFI. LAGNAEFNI ÞOLI A.M.K. 70° HEITT VATN AD STABALÐRI. HITLAGNIR ERU SVARTAR STÁLPIPUR. EINANGRA SKAL PÍPUR MED 20 MM GLERULLARHÖKJUM OG VEJJA SÍÐAN MED PLASTDÜK. PÍPUR Á VEGGJUM SKULU LIGGJA MINNST 100 MM FYRIR GÓLFPLÖTU. ÞVERMÁL LAGNA ERU GEFIN UPP Í MM OG ERU NAFNMÁL ÞEIRRA. ALLAR TENGINGAR INN Á OFNA ERU 10 MM. Á ALLA OFNA KOMI LOFTSKRÚFA, STILLITÉ OG SJÁLÞVIRKUR OFNLOKI SKV. OFNAKRÁ. HITAKERFI MÍÐAST VIÐ EINANGRUN SKV. BYGGINGARREGLUGERÐ OG TVÓFALT GLER Í ÖLLUM GLUGGUM.

GÓLFHITAKERFI ER BYGGT UPP MED SLAUFUM SEM TENGJAST DEILIKISTU EDA BAKRÁS OFNA EFTIR ATVIKUM. LAGNAEFNI ER Ø16x2 WIRSBÓ PEPEX-PLASTLAGNIR MED SÖREFNISÞÉTTRI KÁPU (EDA SAMBÆRLEGT) SEM LEGGJAST OFAN Á STEYPTA PLÖTU.

STÖPNLAGNIR FRÁ MÆLAGRIND AD DEILIKISTU ERU Ø32x2,9MM WIRSBÓ ENHPEX-PLASTLAGNIR Í Ø30MM PEH-HÉLDARÖRUM. STÖPNLAGNIR ERU LAGÐAR OFAN Á PLASTEINANGRUN UNDIR PLÖTU Á 1. HÆÐ (UNDIR JARÞBENDINGU).

Á ALLA OFNA KOMI LOFTSKRÚFA, STILLITÉ OG SJÁLÞVIRKUR OFNLOKI SKV. OFNATÖFLU.

Skýringar-Góðhiti

- 1 Dæsa UPS 25-80 hraði 2
- 2 3-Vega loki, VMV-20 Danfoss + RAVK hitastillir (eða sambl.)
- 3 Hitastillir KP77, 20°-60°C. Loki á 60°C framrásarhita, opni aftur á 45°C
- 4 Segulloki, EVSI-15
- 5 Hitamælir, 0-100°C
- 6 Renniloki
- 7 Einstreymisloki
- 8 Sjálfv. útlöfnarventill
- 9 Mótrolkar á deilikistustötu

Hönnunarhitaslag á framrás er 42°C en á bakrás 37°C
Hitanemar komi á allar slaufur

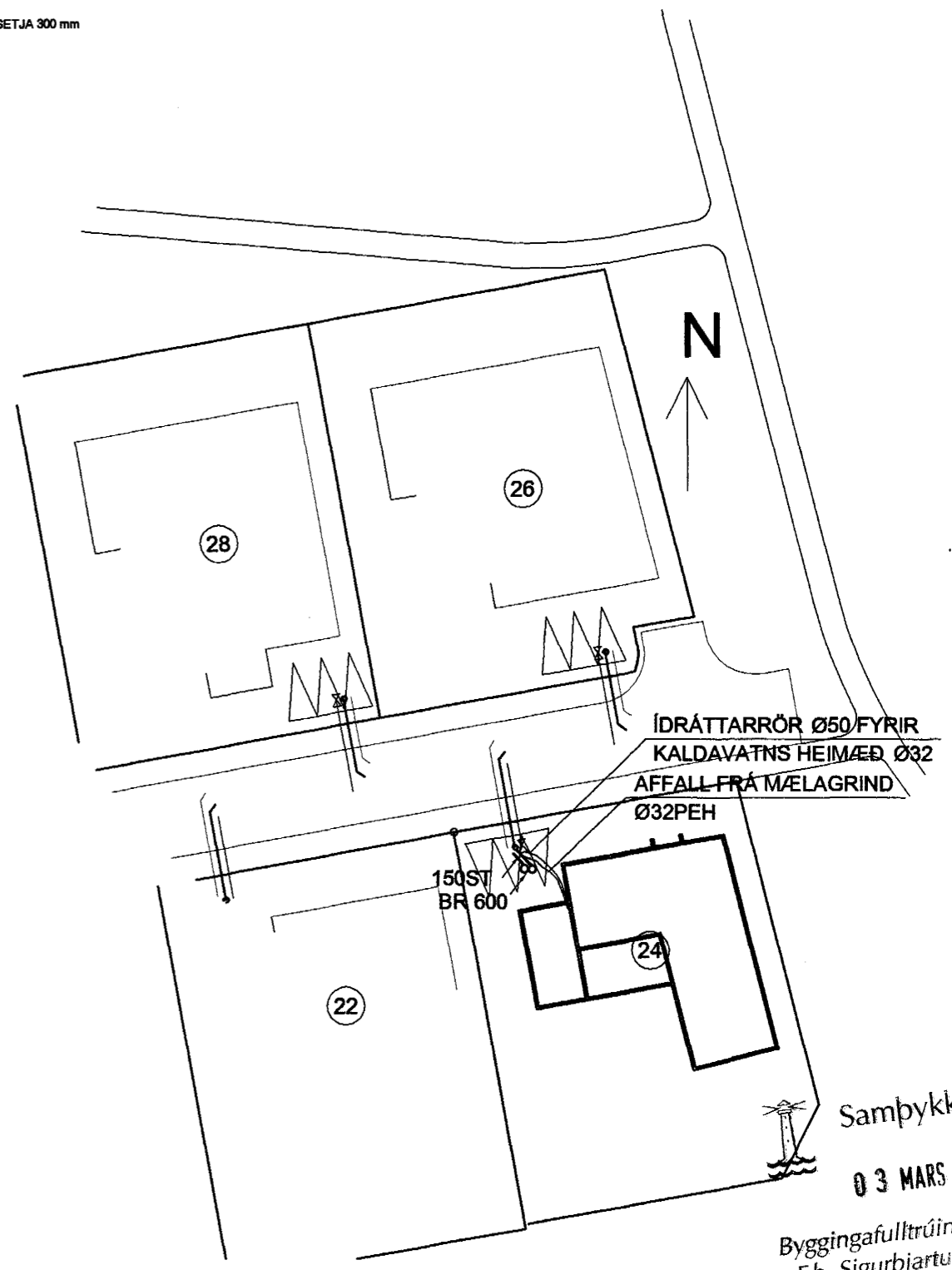
GÓLFHITAKERFI

NEYSLUKERFI:

PÍPUR SKULU VERA GALVANHÖÐAÐAR SAMKVÆMT DIN 240. ÞAR SEM LAGNIR ERU RÖR Í RÖR SKAL INNRI PÍPAN VERA ÚR 15mm PLASTI MED SÖREFNISHINDRANDI LAGI T.D. WIRSBÓ PEPEX. IÐRÁTTARRÖR SKAL VERA ÚR HD-POLYETEN T.D. WIRSPÓ ÞAR SEM TENGISTYKKI ER HLUTI AF RÖR Í RÖR KERFI SKULU TENGISTYKKI VERA ÚR AFZINKUNAFRÍU EFNÍ T.D. AMETAL FRÁ TA SEM SÉRSTAKLEGA ERU GERÐ FYRIR RÖR Í RÖR KERFI. VERKTAKI SKAL STAÐSETJA NÁKVÆMLEGA ALLA STÚTA TIL TENGINGAR VIÐ TÆKI. FARA SKAL EFTIR LEBBENINGUM FRÁ FRAMLÆÐANDA HREINLETISTÆKJA, STÚTARNIR SKULU FESTAST TRYGGILEGA OG MÁ MÁTULEGA LANGT ÚT FRÁ ENDANLEGUM VEGG. ÞÉTTA SKAL MED STÚTUM ÞANNIG AD ÞÉTTING VERÐI VATNSHELD. YFIR ÖLL GÖT KOMA RÖSETTLUR.

Á DEILIGRIND Í RÖR Í RÖR KERFI SKAL MERKJA SLÖNGUENDA ÞANNIG AD SJÁ MEGI HVERJU SLANGAN TENGIST.

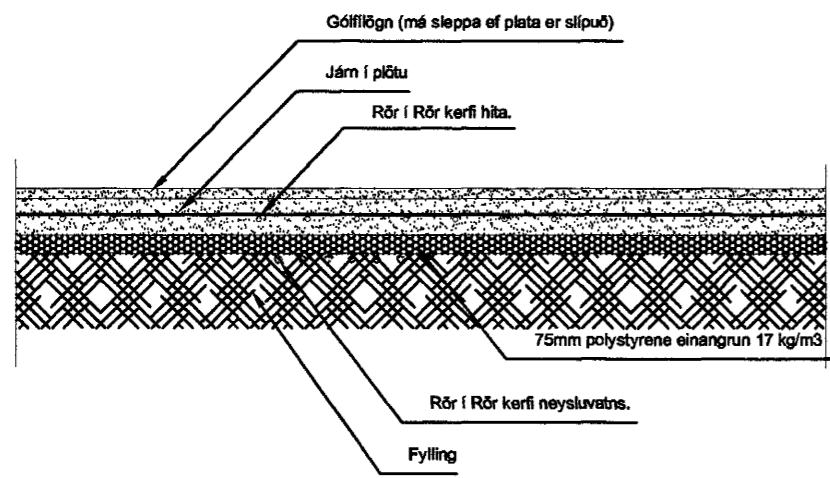
PÍPUR SKAL EINANGRA MED 20 mm GLERULLARHÖKJUM OG VAFÐAR MED PLASTDÜK EDA SAMSVARANDI FRÁGANG. Á ENDA LAGNA OG HJÚBAGREINA SEM MERKT ER LP SKAL SETJA 300 mm LANGAN LOFTÞÓÐA MED ÞVERMÁL 32 mm. KRANAR FYRIR HEITT VATN SKULU VERA VINSTRAMEGIN. KERFIÐ SKAL ÞRYSTIRENT MED 10 atm ÞRYSTINGU.



Samþykkt þann 03 MARS 2004

Byggingafulltrúinn í Hafnarfirði
F.h. Sigurbjartur Halldórsson

KENNISNIÐ



Verkfæðistofa Hauks Ásgeirssonar e.h.f.
Lindasmári 12, 200 Kópavogur
Sími 564-4337 Farsími 897-8132
e-mail: haukasg@simnet.is
Kennitala: 560600-3050

Hannað H.Á.	Teiknað H.Á.	Samþykkt: <i>[Signature]</i>
		Kennitala 301255-4629

FÍFUVELLIR 24
HAFNARFIRÐI
LAGNIR
ALMENNAR SKÝRINGAR
LAGNAGRIND

Mkv.	Teikn. nr.	Verk nr. 200
------	------------	--------------