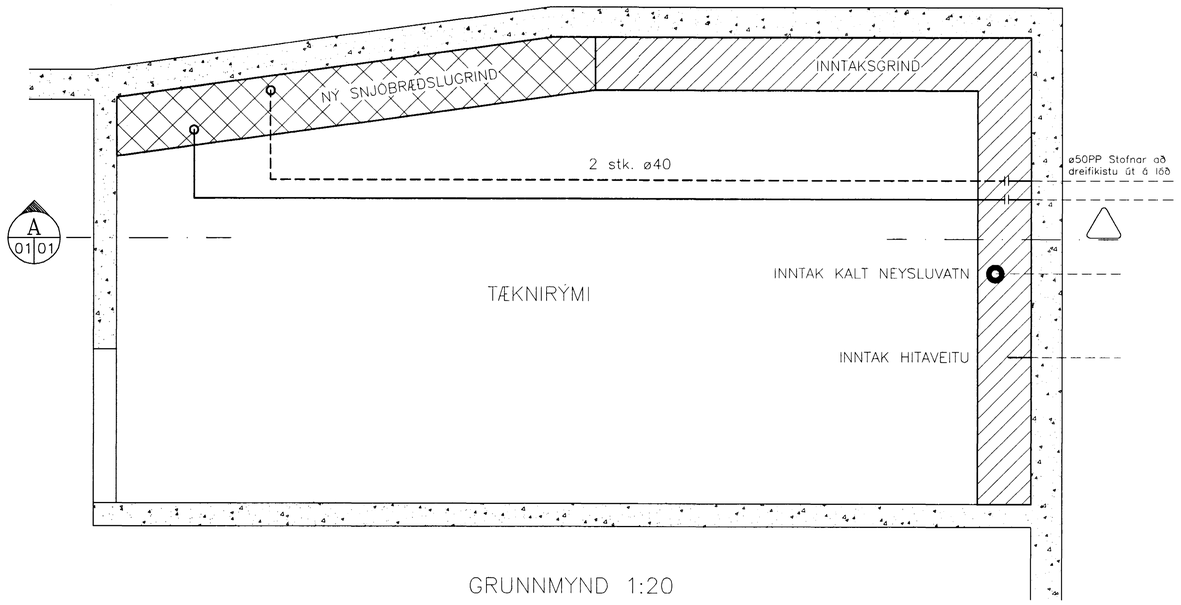
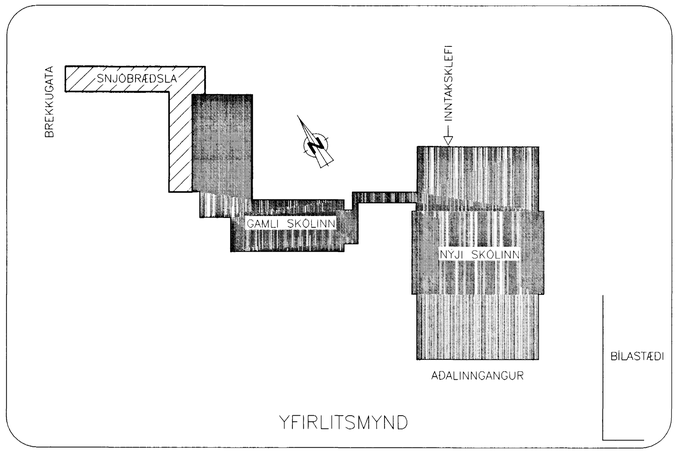
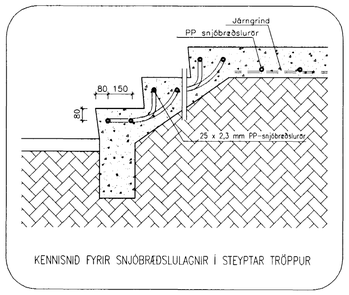


GRUNNMYND 1:20



YFIRLITSMYND



KENNISNID FYRIR SNJÓBRÆÐSLULAGNIR Í STEYPTAR TRÖPPUR

0 0,5 1 Mkv. 1:20

SKÝRINGAR

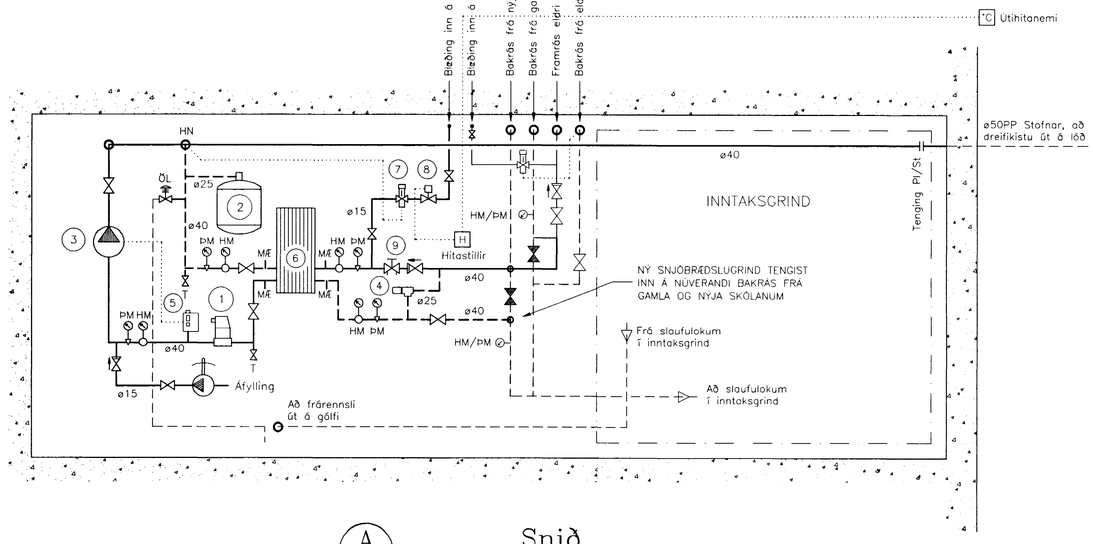
ALLT EFNI OG FRÁGANGUR SKAL VERA Í SAMRÆMI VIÐ GILDANDI REGLUGERÐIR

SNJÓBRÆÐSLUKERFIÐ SEM ÞJÓNAR FLENSBORGARSKÓLA ER LOKAÐ FROSTLAGARKERFI (33% ETHYLEN GLYKOL). DÆLA OG VARMASKIPTI ÁSAMT STÝRINGU Á KERFINU ER STAÐSETT Í INNTAKSKLEFA. LAGNIR Í SNJÓBRÆÐSLU SKULU VERA ø25PP MEÐ 250mm MILLIBILI (MEÐ MÁTKLEMMUM) NEMA ANNAÐ SÉ TILGREINT Á TEIKNINGU FRÁ LÍNUHÖNNUN UM ÚTLÖGN Á SNJÓBRÆÐSLU. FARIÐ SKAL EFTIR FYRIRMÆLUM FRAMLEIÐANDA VARÐANDI UMGENGNI OG MEÐFERÐ Á SNJÓBRÆÐSLULÖGN Á BYGGINGARSTAÐ. FRÁGANGUR Á PÍPUM SKAL VERA SAMKVÆMT LEIÐBEININGUM FRÁ Rb (J6)001 OG EINNIG KENNISNIÐI Á ÞESSARI TEIKNINGU.

HELSTU KENNITÖLUR ERU:

STÆRÐ:	200,0	ferm.
VARMAÞÖRF:	200	W/ferm.
HEILDARVARMAÞÖRF:	40.000	Wött
FJÖLDI SLAUFA:	5	stykki
HEILDARLEGN LAGNA:	1.180	metra

SNJÓBRÆÐSLA FRAMRÁS
SNJÓBRÆÐSLA BAKRÁS



A 01|01 Snið
Mkv. 1:20

SKÝRINGAR

1: Loftskilja t.d Flamcovent 40
2: Þensluker 18 lítra t.d Flexcon 18/0,5
3: Dæla. Afköst 0,67 l/s við 60Kpa
4: Þrýstilækkari t.d Danfoss AVD025
5: Þrýstirofi, t.d. Danfoss RT200 0,2–6 Bar
Stöðvar dælu þegar þrýstingur er komin niður fyrir (0,4 bar)
6: Plötuvarma. Afköst 40kw
Hitaveita 39°C/25°C
Frostlögur (33% glycol) 20°C/35°C
Mesta mótstaða frostlagarmegin 15kPa
Uniontengingar á varmaskipti
7: Hitastýrður loki t.d. Danfoss AVTB15
8: Tvístöðu stjórnloki fyrir blæðingu. Lokar þegar hitastig er hærra en +6°C
9: Stilliloki með mælistútum TA–STAD40

ÖL: Öryggisloki
HM: Hitamælir
ÞM: Þrýstimælir
HN: Hitanemi í vatnsrás
MÆ: Mælistútur t.d. TA
T: Tæmingarloki

Samþykkt þann 17 MAÍ 2001
Byggingafulltrúinn í Hafnarfirði
F.h. Sigurbjartur Halldórsson

Nr.	Lýsing á breytingu	Dags.
A		

FLENSBORGARSKÓLI
BREKKUGATA HAFNARFIRÐI

SNJÓBRÆÐSLUKERFI
INNTAKSKLEFI
GRUNNMYND, SNIÐ, KENNISNID OG YFIRLITSMYND

Kvarði: 1:20		Teikning nr.
Hönnun: HBG	Dags.: 09.05.2001	S.01
Teiknað: HBG	Yfirfarið:	
Verknr.: 301	Skjal nr.: 301–Snjóbræðsla–inntaksklefi	

LAGNATÆKNI
HÖNNUNAR– OG RÁÐGJAFARSTOFA
HAMRABORG 12, 200 KÓPAVOGUR
Sími: 564 5252 Fax: 564 5251
Netfang: lt@lagnatak.is
Samþ.:
Kennitala: 300346-3409