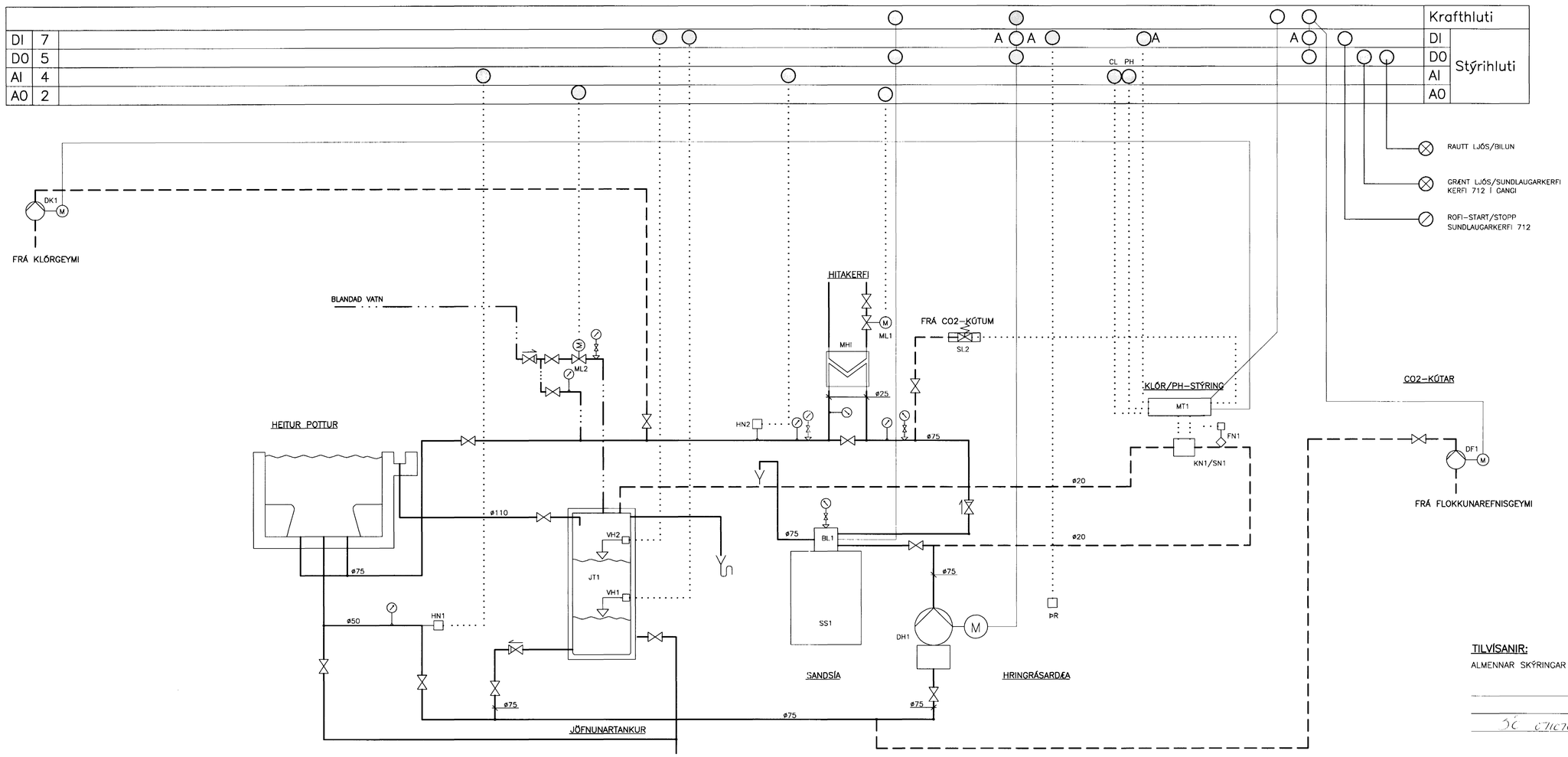
TENGIGRIND

HÚSSTJÓRNARTAFLA



KERFISLÝSING:

YFIRLIT :

KERFIÐ ER HRINGRÁSARKERFI MEÐ SJÁLFVIRKRI SÍUN, SÓTTHREINSUN, UPPHITUN OG VATNSHÆÐARSTÝRINGU FYRIR HEITAN POTT.

DÆLUR, SANDSÍUR

VATN RENNUR MEÐ SJÁLFRENNSLI FRÁ NIÐURFÖLLUM Í LAUGARRENNU Í JÖFNUNARTANK. HRINGRÁSARDÆLA (DH1) SOGAR VATN FRÁ JÖFNUNARTANKI OG AÐ HLUTA GEGNUM BOTNNIÐURFALL LAUGAR. VATNIÐ FER GEGNUM HÁRSÍUR Á DÆLUM OG ER DÆLT GEGNUM SANDSÍU (SS1) OG INN Í LAUG GEGNUM INNSTREYMISSTÚTA Í LAUGARBOTNI.

KLÓR, SÝRUSTIG OG FLOKKUNAREFNI

STJÓRNSTÖÐ (MT1) MÆLIR KLÓRINNIHALD OG SÝRUSTIG LAUGARVATNSINS VIÐ (KN1/SN1) OG STÝRIR SKÖMMTUN Á KLÓR MEÐ KLÓRDÆLU (DK1) OG CO2 MEÐ SEGULLOKA (SL2) ÞANNIG AÐ KLÓR OG SÝRUSTIG SÉU Á INNSTILLTU GILDI. EF RENNSLI STÖÐVAST VIÐ FLÆÐINEMA (FN1), STÖÐVAST SKÖMMTUN Á KLÓR, CO2 OG FLOKKUNAREFNI

BAKSKOLUN

BAKSKOLUN SANDSÍA ER SJÁLFVIRK MEÐ SKIPILOKUM (BL1) EFTIR TÍMAFORSKRIFT Í STJÓRNKERFI. EIN SÍA ER BAKSKOLUÐ Í EINU. ÁÐUR EN BAKSKOLUN HEFST OPNAR SEGULLOKI (SL1) OG FYLLIR JÖFNUNARTANK. INNBYGGÐ FORSKRIFT Í SKIPTILOKA STÝRIR BAKSKOLUN. HRINGRÁSARDÆLA STÖÐVAST, LOKI SKIPTIR Á BAKSKOLUN OG GANGSETUR DÆLU Í INNSTILLTAN TÍMA, LOKI SKIPTIR Á SÍUJÖFNUN OG GANGSETUR DÆLU Í INNSTILLTAN TÍMA, LOKI SKIPTIR Á HRINGRÁS OG GANGSETUR DÆLU AÐ NÝJU.

ÁFYLLING

STJÓRNKERFI STÝRIR ÁFYLLINGU Í JÖFNUNARTANK MEÐ VATNSHÆÐARROFUM (VH1-2) OG MÓTORLAOKA (ML2). LOKI FULLOPNAR ÞEGAR YFIRBORÐ FELLUR AÐ (VH1) OG LOKAR ÞEGAR VATNSYFIRBORÐ NÆR (VH2).

HITASTÝRING

STJÓRNKERFI STÝRIR UPPHITUN LAUGARVATNS Í VARMASKIPTI (MH1) MEÐ MÓTORLOKA (ML1) EFTIR HITANEMA (HN1). EF HITASTIG Í HRINGRÁS VIÐ HITANEMA HN1 FER UNDIR INNSTILLT GILDI, OPNAR MÓTORLOKI ML1 FYRIR UPPHITUN. HITANEMI HN2 Í FRAMRÁS ER HÁMARKSNEMI. MÓTORLOKI LOKAR EF DÆLA (DH1) STÖÐVAST.

TÆKJALISTI:

NR:	TÆKI:	TÆKNILÝSING:
KERFI 712, POTTUR:		
JT1	JÖFNUNARTANKUR	PE-PLAST ø600x2000mm
DH1	HRINGRÁSARDÆLUA	1.10 KW, q = 150 l/min VIÐ = 150 kPa
SS1	SANDSÍUR	SÍUFLÖTUR = 0.5 m^2, HÆÐ SANDSÍU >450 mm
DF1	FLOKKUNAREFNISDÆLA	PÚLSDÆLA
ST1	SÝRUSTIGSTÆKI	KOLSÝRUBLÖNDUN
MT1	KLÓR/PH-STÝRING	SJÁLFVIRK STJÓRNSTÖÐ/MÆLING
DK1	KLÓRDÆLA	PÚLSDÆLA, SAMHÆFÐ STJÓRNSTÖÐ
SL1	SEGULLOKI	CO2-SKÖMMTUN
HN1	HITANEMI	STÝRANDI
HN2	HITANEMI	HÁMARK
VH1	FLOTROFI	ÁFYLLING Á
VH2	FLOTROFI	ÁFYLLING AF
ML1	MÓTORLOKI	FJÖLSTÖÐU 0-10V, Kvs=1,5-2,0 m^3/t
ML2	MÓTORLOKI	FJÖLSTÖÐU 0-10V, Kvs=10-12 m^3/t, HRAÐVIRKUR
BL1	BAKSKOLUNARLOKI	DN50, MÓTORDRIF OG INNBYGGÐ FORSKRIFT

SKÝRINGAR:

- EINSTREYMISLOKI
- KÚLULOKI
- VATNSMÆLIR
- ÞRÝSTIMÆLIR
- HITAMÆLIR
- SÍA
- SJÁLFVIRK ÚTLOFTUN
- TÆMINGARKRANI
- ÖRYGGISLOKI,6 BAR
- STILLILOKI MEÐ MÆLISTÚTUM
- HITASTÝRÐUR LOKI
- RAFDRIFIN DÆLA

SKÝRINGAR:

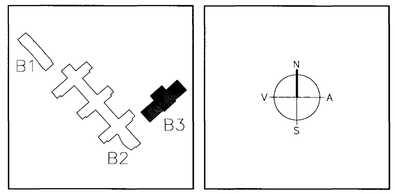
- : STÝRISTRENGUR
- : KRAFTSTRENGUR 230/400V
- A ○ : VIÐVÖRUNARMERKI
- □ : VIÐ MÓTOR
- ÞR : ÞJÓNUSTUROFI

TILVÍSANIR:

ALMENNAR SKÝRINGAR . . . . . SJÁ BL. NR. A-1

SÓ 071070 3069

BR	DAGS.	BREYTING	REIKN.	TEIKN.



ARKITEKTAR
BERGSTAÐASTRÆTI 10, RVK.
sími:551-1460, netfang:arkitekt@isholf.is
FINNUR BJÖRGVINSSON
HILMAR ÞÓR BJÖRNSSON
SIGRÍÐUR ÓLAFSDÓTTIR

Byggingafulltrúi Hafnarfjarðar
Móttekt (stimp)
23 MAI 2005

LANDMÓTUN
EINAR E. SÆMUNDSEN
INGIBJÖRG KRISTJÁNSDÓTTIR
MARGRET SIGURÐARDÓTTIR
NÝBÝLAVEGI 30 A-6 · 200 KÓPAVOGUR · SÍMI 554 6040 · FAX 554 6041 · NETFANG landmotun@landmotun.is

VSÓ RÁÐGJÖF
BORGARTÚNI 20, 105 REYKJAVÍK, SÍMI 585-9000, SÍMBRÉF 585-9010, NETFANG vso@vso.is

SÓLVANGSVEGUR 4
LÆKJARSKÓLI - ÍÞRÓTTAHÚSNÆÐI

SUNDLAUGAKERFI
KERFI 712
KERFISMYND, HEITAN POTT

HANNAÐ/TEIKN.	KH/HH
ATH.	
SAMÞYKKT	
KT.	230657-2539
KVARDI	
REYKJAVÍK	29.11.2004
VERKNR.	00258
TEIKN. NR.	B3-L7-K-2
BR.	

S:/2000/00258/V/Íþróttahús/Bdy/Fullnaðarhönnun/Gildar_teikn/B3-L7-K-2.dwg