

ALMENNT
 UM ER AD RÁÐA FRÁVEITUKERFI FYRIR SUMARBÚSTÖÐ
 Í SYÐRA LANGHOLT 6

HÖNNUNARFORSENDUR
 BYGGINGARREGLUGERÐ
 FRÁRENNISLAGNIR 1ST 68
 FITUSKILJUR 1SN EN 1825
 ÖLUSKILJUR 1ST EN 858
 LEIÐBEININGAR UMHVÆRFISSTOFNUNAR UM ROTÞRÆR OG SITURLAG
 SKAMMSTAFANIR

GN GÓLFNIDURFALL AN GEGNUMSTRENNISLIS
 GN+HL GÓLFNIDURFALL MED GEGNUMRENNISLI FRÁ HANDLAUG
 GN+SV GÓLFNIDURFALL MED GEGNUMRENNISLI FRÁ SKILVASK
 HL HANDLAUG
 SV SKOLVASKUR
 RV RÆSTIVASKUR
 EV ELDHÖSVASKUR
 VS VATNSSALERNI
 SB STEYPIBÁÐ
 BK BABKAR
 ÞS ÞVAGSKÁL
 ÞV ÞVOTTAVÉL
 ÞN ÞAKNIDURFALL
 SN SYLARANIDURFALL
 NF NIÐURFALL Í LÖÐ
 TM TENNIMÖGULEIKI
 HR HREINSISTÓTUR
 FR TENGIKÓTI Á REGNVATNSLÖGNUM
 FS TENGIKÓTI Á SKOLPLÖGNUM
 RK RENNSISKÓTI

TÁKN Á TENGINGUM

FRÁRENNISLÖGN

FRAMRÁS HITAKERFI

BAKRÁS HITAKERFI

HEITT NEYSLUVATN

KALLT NEYSLUVATN

HITALAGNIR
 LAGNIR SKULU VERA SVÖRT STÁLROÐR SAMKVÆMT DIN2440. TENGISTYRK
 SKULU VERA SAMKVÆMT DIN2950 OG AF SAMAUÐPRUNAOG LAGNIR

ÞRÝSTIÞRÓFA SKAL ALLAR LAGNIR MED 6,0 BAR VATNSÞRÝSTINGI SEM
 SKAL STANDA Í 24 KLST. OG SKAL YFIRFARA ALLAR TENGINGAR MED
 SJÓNSKPOÐUN

EINANGRA SKAL ALLAR LAGNIR OG TENGISTYKKI MED 15MM ÖBRENNALEGRÍ
 EINANGRUN T.D STEINULLARHÖLKUM MED AFÖSTUM TREFJASTYRKUM
 ÁLDÖK

SÝNILEGAR LAGNIR Á VEGGJUM ERU AN EINANGRUNAR

ALLAR LAGNIR UNDIR LOFTUM SKULU HENGÐAR Í ÞAR TIL GERÐAR
 BAULUR EDA RÖLUR. LANGIR UTAN Á VEGGJUM SKULU FESTAR Í
 MÁLFESTINGAR ÞÉTT VÍÐ VEGG OG SKULU FESTINGAR ALLAR VERA AF
 SÖMU GERÐ

MESTA FJARÐLÆÐ MILLI UPPHENGJA ER 2 M

GÓLFHITI
 LAGNIR SKULU VERA ÚR PLASTI MED SÖREFNISFLÆÐIVÖRN ÆTLUÐ TIL
 NOTKUNNAR Í GÓLFHITA SAMKVÆMT DIN 16968, 4727 OG 4726
 LAGNIR SKULU VERA DIN 15 (ø20)
 BIL FRÁ VEGG AD LÖGN SKAL VERA 70-100 MM

ÞRÝSTIÞRÓFA SKAL ALLAR LAGNIR MED 6,0 BAR VATNSÞRÝSTINGI

HAFÁ SKAL ÞRÝSTING Á LÖGNUM MEDAN Á FRAMKVÆMD STENDUR

NOTA SKAL TENGIGRIND ÆTLUÐ TIL NOTKUNAR Á GÓLFHITA
 ÖLL TENGISTYKKI HEFA LANGAEFNI OG FRAGANGUR SKAL VERA
 SAMKVÆMT FYRIRMÆLUM FRAMLEIÐANDA

Í HVERJU HERBERGI SKAL KOMA FYRIR HITANEMA SAM SKYNJAR LOFT
 HITA OG SKAL HANN VERA STILLANLEGUR, SJÁ STAÐSETNINGU HITANEMA
 Á TEIKNINGU 1493-3-3

STÝRING Á GÓLFHITA ER ÞANNIG AD HITASTYRÐUR LOKI ÞÉTIR INN HEITU
 VATNI FRÁ FRAMRÁS HITAKERFIS INNA HRINGRÁS GÓLFHITANS.
 ÆSKILEGT HITASTIG Á FRAMRÁS GÓLFHITANS ER 35-40°C

GÓLFHITI ER Á LOKUÐU KERFI

DEIUKISTUR SKULU FELAST Í VEGGJUM EDA INNRETTINGUM EN
 UPPBLÖNDUNARKERFI SKAL VERA STAÐSETT Í INNTAKSRÝMI

FRÁRENNISLAGNIR

ALLAR LAGNIR INNAHÖSS SKULU VERA PLASTLAGNIR (PP) OG SKULU
 LAGNIR OG TENGISTYKKI VERA FRÁ SAMA FRAMLEIÐANDA

NOTA SKAL EINANGRUN/ÁDRAG Á ALLAR FRÁRENNISLAGNIR SEM FARA
 INNI LÉTTA VEGGI

ALLAR LÁRÉTTAR LAGNIR SKULU VERA MED A.M.K. 20 % HALLA.

FARA SKAL EFTIR FYRIRMÆLUM FRAMLEIÐANDA VARANDI FESTINGAR
 BÆÐI HVAD VARADAR ALMENNAR FESTINGAR OG HLJÓÐEINANGRUN
 FESTIGAR. ALLAR FESTINGAR OG HLJÓÐEINANGRADAR FESTINGAR SKULU VERA
 MED GÓMHRINGJUM.

MILLI PLATNA (GÓLFNA) SKAL VERA A.M.K. EIN BURÐARFESTING OG EIN
 HLJÓÐEINANGRUÐ FESTING.

VATNSLAGNIR

NOTA SKAL VARMASKIFTIR TIL AD HÁMARKA HITASTIG Á HEITU
 NEYSLUVATNI, HITASTIG MÁ EKKI FARA YFIR 60°C

VÍÐ ÖLL HREINLÆTISTEKI SKULU VERA STOPPKRANAR

ÖLL HREINLÆTISTEKI SKULU UPFYLLA KRÖFUR SEM GERÐAR ERU TIL
 HREINLÆTISTEKA Í FLOKKI 1(LAB</=20 DB(A)).

ALLAR LAGNIR Í GÓLFPLÖTU, VÍÐ LOFT, Á VEGGJUM EDA Í LÉTTUM INNVEGGJUM
 ÞAR SEM LAGNIR LIGGJA Í PLÖTU SKAL NOTA HLJÓÐARRÖR UTAN UM LAGNIR

LAGNIR SKULU VERA ÚR KROSSBUNDNU POLYETHYLEN PEX MED SÖREFNISFLÆIVÖRN
 EDA ALPEX SAMKVÆMT DIN 1988. TENGISTYKKI SKULU VERA AF SAMA UPPRUNA OG LAGNIR
 HLJÓÐARRÖR SKULU VERA ÚR POLYETHYLEN (PE).

ÞRÝSTIÞRÓFA SKAL ALLAR LAGNIR MED 1,5X VINNUPRÝSTINGI EDA
 MINNST 15 BAR OG SKAL ÞAD
 GERT SAMKVÆMT FORSKRIFT FRAMLEIÐANDA LAGNANNA.

GERA SKAL RÁÐSTAFANIR VARANDI HLJÓÐBURÐ FRÁ LÖGNUM YFIR Í
 BYGGINGARHLUTA .

EINANGRA SKAL LAGNIR MED ÖBRENNALEGRÍ EINANGRUN OG SKAL
 EFNISÞYKKT Á EINANGRUN VERA EFTIRFARANDI

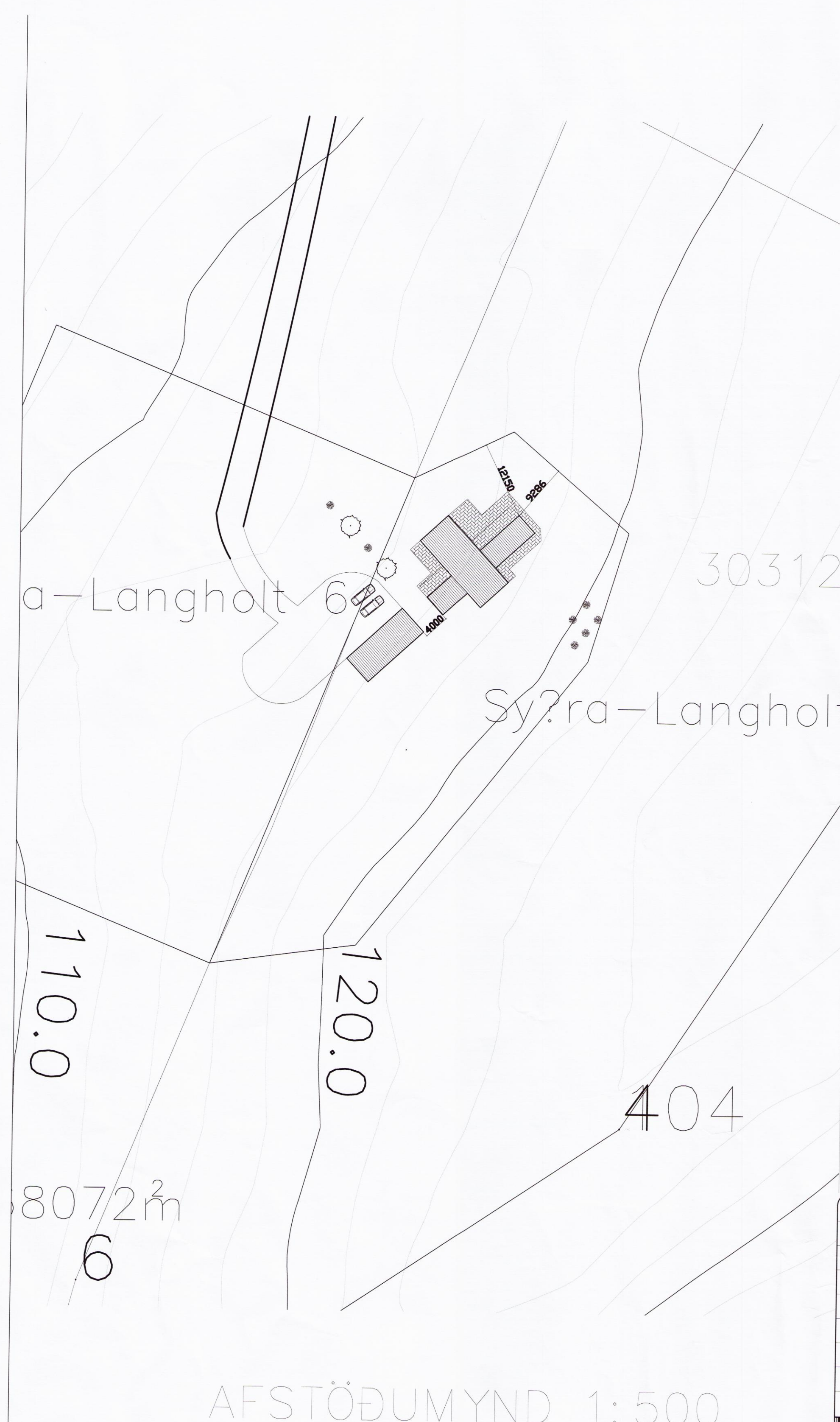
LAGNIR <DN 50 20MM ÞYKK EINANGRUN
 LAGNIR >DN 50 30MM ÞYKK EINANGRUN

ÞAR SEM Á VÍÐ SKAL FESTA LAGNIR MED FESTINGUM Í STEYPU EDA
 BURÐARBITA, EN Í LÉTTUM INNVEGGJUM SKAL FESTA LAGNIR NIÐUR Á STODIR.

FJARLÆÐ MILLI UPPHENGJA MÁ EKKI VERA MEIRI EN 0,7M FYRIR DN 20
 0,95M FYRIR DN32, SJÁ ANNARS LEIÐBEININGAR FRAMLEIÐANDA.

TEIKNITÁKN MERKINGAR

	HITAMÆLUR
	ÞRÝSTIMÆLUR
	STOPPLOKI
	EINSTREYMISLOKI
	ÖRYGGISLOKI
	SÍA
	RENNISLISMÆLUR
	HRINRÁSARDÆLA
	STILLILOKI
	MÓTUR SAMHÆFÐUR KERFI
	HITASTÝRÐUR LOKI
	SJÁLVIKUR LOFTSLIA
	BLANDLOKI



AFSTÖÐUMYND 1:500

Breytingar:

TEIKNISTOFAN ÓÐINSTORGI VERKFRÆÐIÐEILD ehf.	
Óðingulu 7 101 Reykjavík Netfang: tov@ta.is Sími: 510 2200 Fax: 510 2201	
Verkefni: Syðra Langholt 6	
Heiti: Hita og Þrifakerfi almennar skýringar	
Hönnun: VÍFILL ODDSSON kt. 101237-3629	VERKFRÆÐINGUR FVFI - FRV
KRISTJÁN S. GUÐM. 070254-5819	VERKFRÆÐINGUR FVFI
GÚSTAF VÍFILLSSON kt. 231163-5069	VERKFRÆÐINGUR FVFI
Áritun aðalhönnuðar: <i>Guðni Guðm.</i>	
M. R. K.S.G. T. K.S.G.	
Dags. n.ö.v. 2016 Nr.1493-4-6	