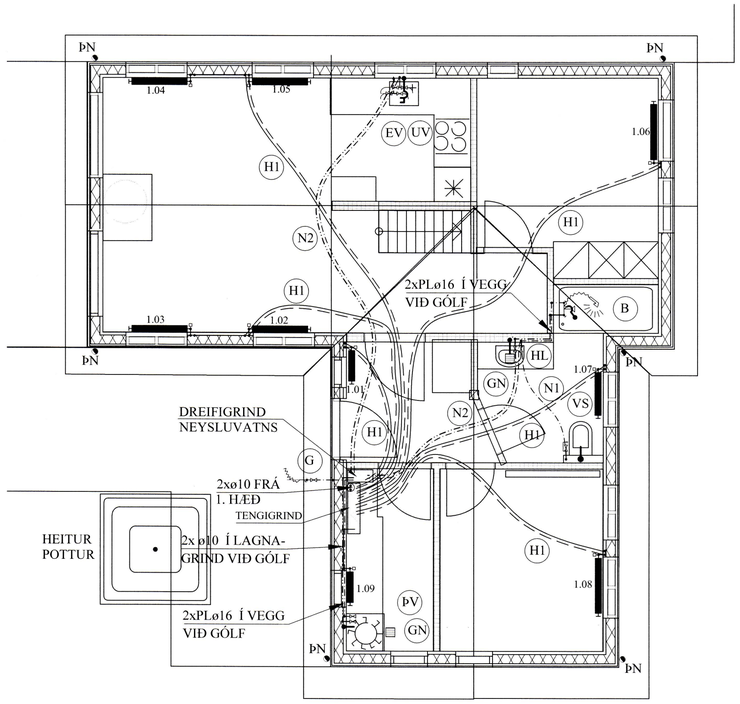
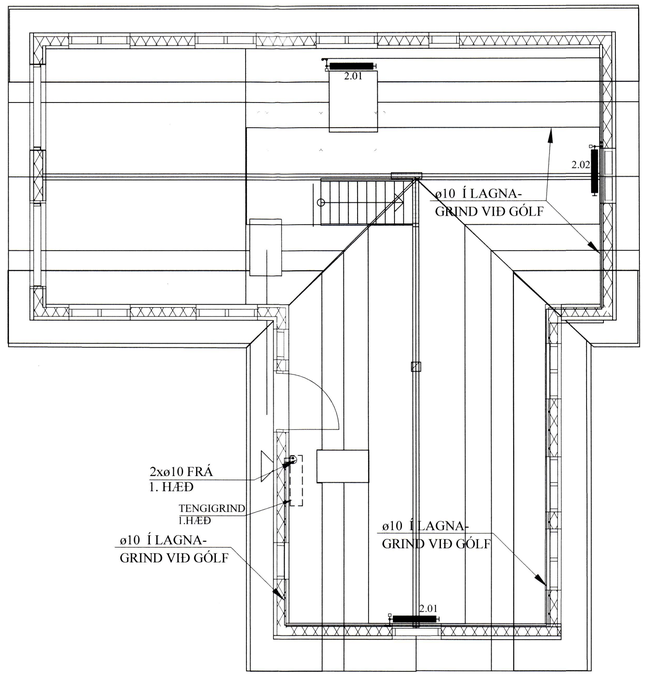
12352

SAMÞYKKT AF BYGGINGARFULLTRÚA
7 MAI 2020
BYGGINGARFULLTRÚINN Í VESTMANNAEYJUM

HITA-OG ÞRIFAKERFI, 1. HÆÐ, GRUNNMYND. 1:50



HITA-OG ÞRIFAKERFI, 2. HÆÐ, GRUNNMYND. 1:50



Ofnaskrá

Verk: OFANLEITI 6. 1H.

Nr. á ofni:	Rými:	Útreiknuð afköst W:	Mestu mál (mm) Hæð:	Lengd:	Þykkt:	Stúta-staða Stúta-	Ofnagerð:
1.01	Anddyri	450	600	500	100	C-D	
1.02	Alrými	630	600	800	100	C-D	
1.03	Alrými	630	600	800	100	A-B	
1.04	Alrými	630	600	800	100	C-D	
1.05	Alrými	630	600	800	100	A-B	
1.06	Herbergi	910	600	800	100	C-D	
1.07	Bað	530	600	700	100	A-B	
1.08	Herbergi	790	600	800	100	A-B	
1.08	Geymsla	420	600	500	100	C-D	
	Alls:	5.620 W					

Ath:
Ofna skal miða við delta T = 40 gráður
Á alla ofna komi loftskrúfa og stillitré.
Áður en gengið er endanlega frá ofnapöntun skal tékka á staðnum hvort stærðir ofna passa.

Tengingar ofna:

Ofnaskrá

Verk: OFANLEITI 6. 2H.

Nr. á ofni:	Rými:	Útreiknuð afköst W:	Mestu mál (mm) Hæð:	Lengd:	Þykkt:	Stúta-staða Stúta-	Ofnagerð:
2.01	Gólfflötur	610	600	800	100	C-D	
2.02	Gólfflötur	610	600	800	100	A-B	
2.03	Gólfflötur	610	600	800	100	A-B	
	Alls:	1.830 W					

Ath:
Ofna skal miða við delta T = 40 gráður
Á alla ofna komi loftskrúfa og stillitré.
Áður en gengið er endanlega frá ofnapöntun skal tékka á staðnum hvort stærðir ofna passa.

Tengingar ofna:

LOFTRÆSISTOKKAR:

LOFTRÆSIRÖR SKULU SMÍÐUÐ ÚR 0.6 mm ÞYKKUM SPIRALRÖRUM. STÆRÐIR SK. GRUNNM. VEFJA SKAL 50 mm STEINULL UM ÚTSOGSSTOKKA.

ÚTSOGSVENTLAR SKULU VERA SAMBÆRILEGIR VIÐ KSO FRÁ LAPINLEIMU. STÆRÐIR SKV. GRUNNMYND.

SKÝRINGAR FYRIR NEYSLUVATNSLAGNIR:

RÖR Í NEYSLUVATNSLÖGN ERU ÚR PEX (KROSSBUNDIÐ HD POLYETHYLEN) Í SVEIGJANLEGU FÓÐURRÖRI NEMA ANNAÐ SÉ TEKIÐ FRAM. VATNSRÖRIN SKULU ÞOLA 70°C SAMFELLT VIÐ 1 MPa VINNUÞRÝSTING.
TENGISTYKKI SKULU VERA ÚR AFZINKUNARÞOLNU MESSING.

BIL MILLI FESTINGA SÉ SAMKVÆMT IST-67 OG FYRIRMÆLUM FRAMLEIÐANDA RÖRANNA.

ALLAR LEIÐSLUR Í NEYSLUVATNSLÖGN AÐRAR EN LEIÐSLUR Í FÓÐURRÖRUM SKULU EINANGRAST. MEÐ ÁDRAGSEINANGRUN.

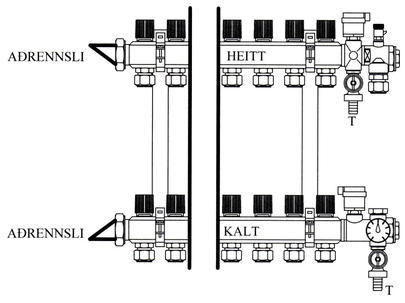
KERFIÐ SKAL ÞOLA 0,6 MPa VINNUÞRÝSTING OG PRÓFAST MEÐ 1,0 MPa ÁÐUR EN LEIÐSLUR ERU HULDAR.

ALLT EFNI OG FRÁGANGUR KERFISINS SÉ Í SAMRÆMI VIÐ ÁKVÆÐI IST-67 OG GILDANDI REGLUGERÐIR.

ÓNEFNDAR TENGILEIÐSLUR AÐ TÆKJUM ERU 16x2,2 ÁLPEX.

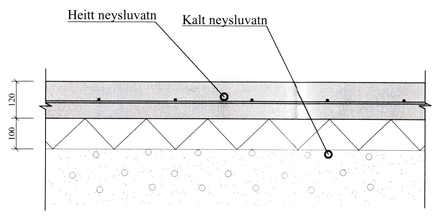
BREYTINGAR

DREIFIGRIND NEYSLUVATNS. 1:10



MERKJA SKAL ALLA TENGISTAÐI MEÐ VARANLEGRI MERKINGU

SNIÐ Í LÖGN. 1:10



TILVÍSANIR:

SKÝRINGAR..... SJÁ TEIKN. NR. 2-01

(H1): OFNALÖGN: PEX ø16 Í PLø 29/24 FÓÐURRÖRI.

(N1): NEYSLUVATNSLÖGN: PEX ø16 Í PLø 34/29 FÓÐURRÖRI.

(N2): NEYSLUVATNSLÖGN: PEX ø20 Í PLø 34/29 FÓÐURRÖRI.

Reikn.	JKR	Mars '20	Útgefið:	25.03.2020
Teikn.	VP	Mars '20	Kvarði:	1:50
Ath.				1:10
Samþ.				

OFANLEITI 6
Vestmannaeyjum

Nr. 2-03

Verkhluti
HITA-OG ÞRIFAKERFI,
1.- 2. HÆÐ, GRUNNMYND.
SNIÐ.

Verkfræðistofa
Jóns Kristjánssonar ehf
Ármúla 19
108 Reykjavík
Sími: 537-0002 Gsm: 772-3154
Kt: 540817-0300
Netfang: jokris54@gmail.com