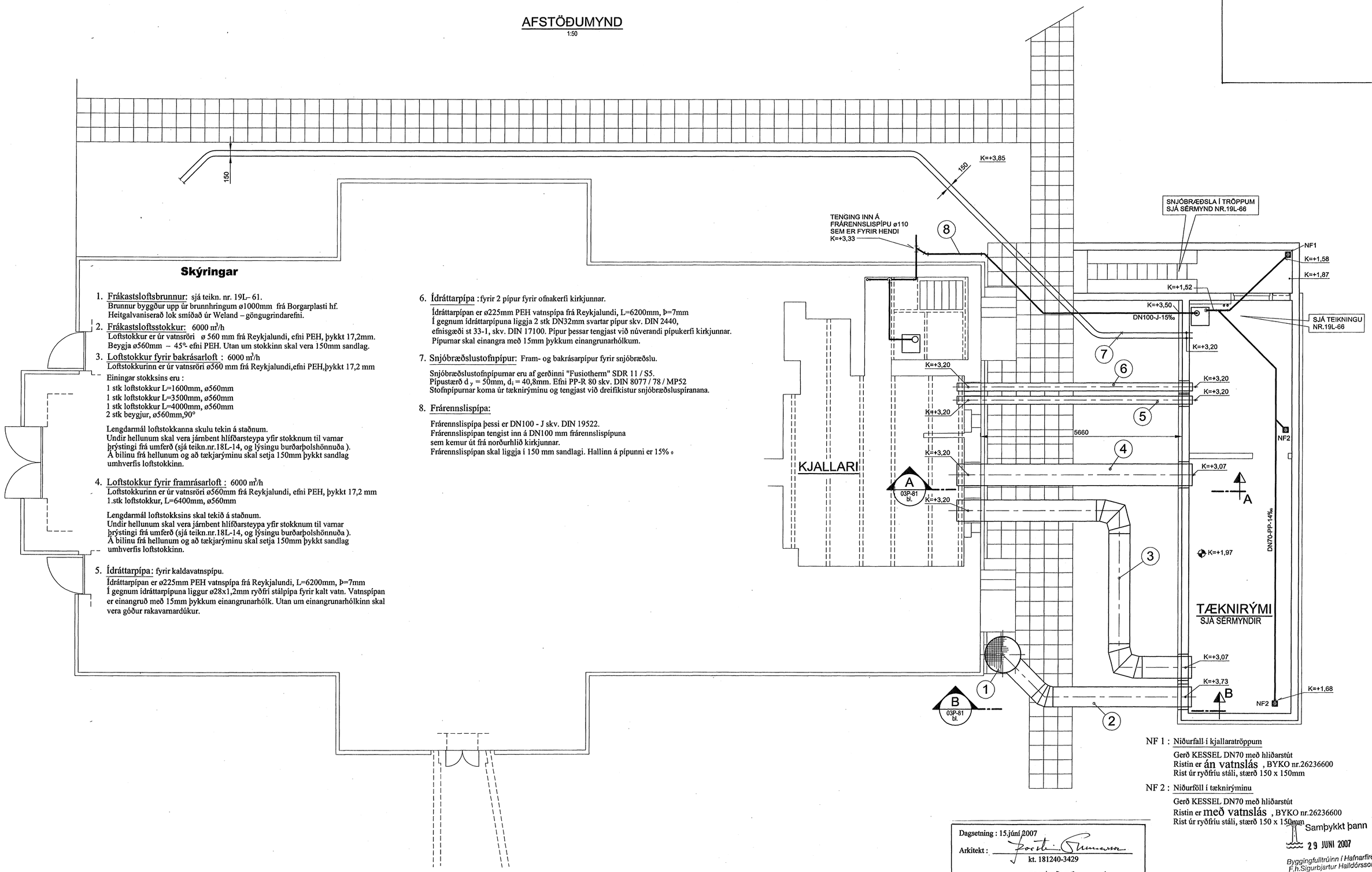
AFSTÖÐUMYND

1:50



Skýringar

1. Frákastsloftsbrunnur: sjá teikn. nr. 19L- 61.
   Brunnur byggður upp úr brunnhringum ø1000mm frá Borgarplasti hf.
   Heitgalvaniserað lok smíðað úr Weland – göngugrindarefni.
2. Frákastsloftsstokkur: 6000 m³/h
   Loftstokkur er úr vatnsröri ø 560 mm frá Reykjalundi, efni PEH, þykkt 17,2mm.
   Beygja ø560mm – 45°- efni PEH. Utan um stokkinn skal vera 150mm sandlag.
3. Loftstokkur fyrir bakrásarloft : 6000 m³/h
   Loftstokkurinn er úr vatnsröri ø560 mm frá Reykjalundi,efni PEH,þykkt 17,2 mm
   Einingar stokksins eru :
   1 stk loftstokkur L=1600mm, ø560mm
   1 stk loftstokkur L=3500mm, ø560mm
   1 stk loftstokkur L=4000mm, ø560mm
   2 stk beygjur, ø560mm,90°

   Lengdarmál loftstokkanna skulu tekin á staðnum.
   Undir hellunum skal vera járnbent hlífðarsteypa yfir stokknum til varnar þrýstingi frá umferð (sjá teikn.nr.18L-14, og lýsingu burðarþolshönnuða).
   Á bilinu frá hellunum og að tækjarýminu skal setja 150mm þykkt sandlag umhverfis loftstokkinn.
4. Loftstokkur fyrir framrásarloft : 6000 m³/h
   Loftstokkurinn er úr vatnsröri ø560mm frá Reykjalundi, efni PEH, þykkt 17,2 mm
   1.stk loftstokkur, L=6400mm, ø560mm

   Lengdarmál loftstokksins skal tekið á staðnum.
   Undir hellunum skal vera járnbent hlífðarsteypa yfir stokknum til varnar þrýstingi frá umferð (sjá teikn.nr.18L-14, og lýsingu burðarþolshönnuða).
   Á bilinu frá hellunum og að tækjarýminu skal setja 150mm þykkt sandlag umhverfis loftstokkinn.
5. Ídráttarpípa: fyrir kaldavatnspípu.
   Ídráttarpípan er ø225mm PEH vatnspípa frá Reykjalundi, L=6200mm, Þ=7mm
   Í gegnum ídráttarpípuna liggur ø28x1,2mm ryðfrí stálpípa fyrir kalt vatn. Vatnspípan er einangruð með 15mm þykkum einangrunarhólk. Utan um einangrunarhólkinn skal vera góður rakavarnardúkur.
6. Ídráttarpípa : fyrir 2 pípur fyrir ofnakerfi kirkjunnar.
   Ídráttarpípan er ø225mm PEH vatnspípa frá Reykjalundi, L=6200mm, Þ=7mm
   Í gegnum ídráttarpípuna liggja 2 stk DN32mm svartar pípur skv. DIN 2440, efnisgæði st 33-1, skv. DIN 17100. Pípur þessar tengjast við núverandi pípukerfi kirkjunnar.
   Pípurnar skal einangra með 15mm þykkum einangrunarhólkum.
7. Snjóbræðslustofnpípur: Fram- og bakrásarpípur fyrir snjóbræðslu.
   Snjóbræðslustofnpípurnar eru af gerðinni "Fusiotherm" SDR 11 / S5.
   Pípustærð d_y = 50mm, d_i = 40,8mm. Efni PP-R 80 skv. DIN 8077 / 78 / MP52
   Stofnpípurnar koma úr tæknirýminu og tengjast við dreifikistur snjóbræðsluspíranana.
8. Frárennslispípa:
   Frárennslispípa þessi er DN100 - J skv. DIN 19522.
   Frárennslispípan tengist inn á DN100 mm frárennslispípuna sem kemur út frá norðurhlið kirkjunnar.
   Frárennslispípan skal liggja í 150 mm sandlagi. Hallinn á pípunni er 15% ₀

NF 1 : Niðurfall í kjallaratröppum
Gerð KESSEL DN70 með hliðarstút
Ristin er án vatnslás , BYKO nr.26236600
Rist úr ryðfríu stáli, stærð 150 x 150mm

NF 2 : Niðurföll í tæknirýminu
Gerð KESSEL DN70 með hliðarstút
Ristin er með vatnslás , BYKO nr.26236600
Rist úr ryðfríu stáli, stærð 150 x 150mm

Dagsetning : 15.júní 2007
Arkitekt : Þorsteinn Gunnarsson
kt. 181240-3429
Lagnahönnuður : Kristján Ingólfsson
kt. 290627-3469

Samþykkt þann
29 JUNI 2007
Byggingfulltrúinn í Hafnarfirði
F.h.Sigurbjartur Halldórsson

Hafnarfjarðarkirkja - 1.verkáfangi
Jarðhús og lagnir í jörð

Teikning nr.	Tilvísun á teikningu	Br.	Dags.	Eðli breytingar	Br.	Yf.	Samþ.
		B		LOFTSTOKKUM 3 OG 4 BREYTT Í VATNSRÖR, SNIÐ A OG B SETT INN			
		A	07.12.05	TÆKNIRÝMI FÆRT	KFL		

Mkv. 1:50
Vörpun
VGK HÖNNUN VERKFRÆÐISTOFA
Grensásvegi 1 108 Reykjavík / Laugavegi 178 105 Reykjavík
Sími: 422 3000 www.vgkhonnun.is

Hannað	Teiknað	Yfirfarið	Samþykkt	Dags.
KFL	JH		KFÞ	30.04.05

Strandgata 51
AFSTÖÐUMYND
LAGNIR Í JÖRÐ
LOFTSTOKKAR MILLI KIRKJU OG TÆKNIRÝMIS

Teikn. nr. 19L-59B | Verk nr. 3.040.297 | Blað nr. 3

W:\Hafnarfjarðarkirkja\7. Teikningar\LA-AFSTÖÐUMYND.dwg

Þessa teikningu má hvorki fjölfalda né dreifa til þriðja aðila án okkar samþykkis. Brot á höfundarrétti varðar við lög.