

Skýringar fyrir frárennslislagin.

Lagnir í húsgrunn eru 110mm víðar PVC plastpípur lagðar með mín 20 o/oo halla (nema annað sé tekið fram). Botn á rörum við tengisstaði er 30sm undir gólfplötu. Tenging frá hreinlætistækjum er tengjast gólfniðurföllum með gegnumstreymi er gerð með 50mm víðum PP plastpípum (staðsettar í gólfrauf eða ísteyptar). Framan á baðkar (til hliðar við vatnslás) komi 20X20sm losanleg rist. Frágangur umhverfis plaströr – sjá skýringarblað og RB. blöð um frárennslislagin. Ganga skal vandlega frá stútum sem ganga í gegnum plötu.

- L1 = Ø100 galv. rafknúin loftræsing frá 1. hæð. (einangruð) EI60
- L2 = Ø100 galv. rafknúin loftræsing frá 2. hæð. (einangruð) EI60
- L3 = Loftræsing með 5sm. rifu/bili undir og yfir hurð.
- F1 = Ø70 PP fallstammi í lagnastokk fyrir baðh./þvottah. (einangraður) EI60
- F2 = Ø110 PP fallstammi fyrir baðherbergi. (einangraður) EI 60
- F3 = Ø70 PP fallstammi fyrir eldhús. (einangraður) EI60
- ATH. Fallstammar endi í UPL Ø70 á 2. hæð sbr. teikningu.
- ATH. Loftræsingar endi í viðurkenndum þakhöf ofan þaks.
- Þar sem lögn fer í vegg eða stökk skal frágangur vera EI60.
- ATH. Eldhúsviftur skulu vera með gufugleypi.

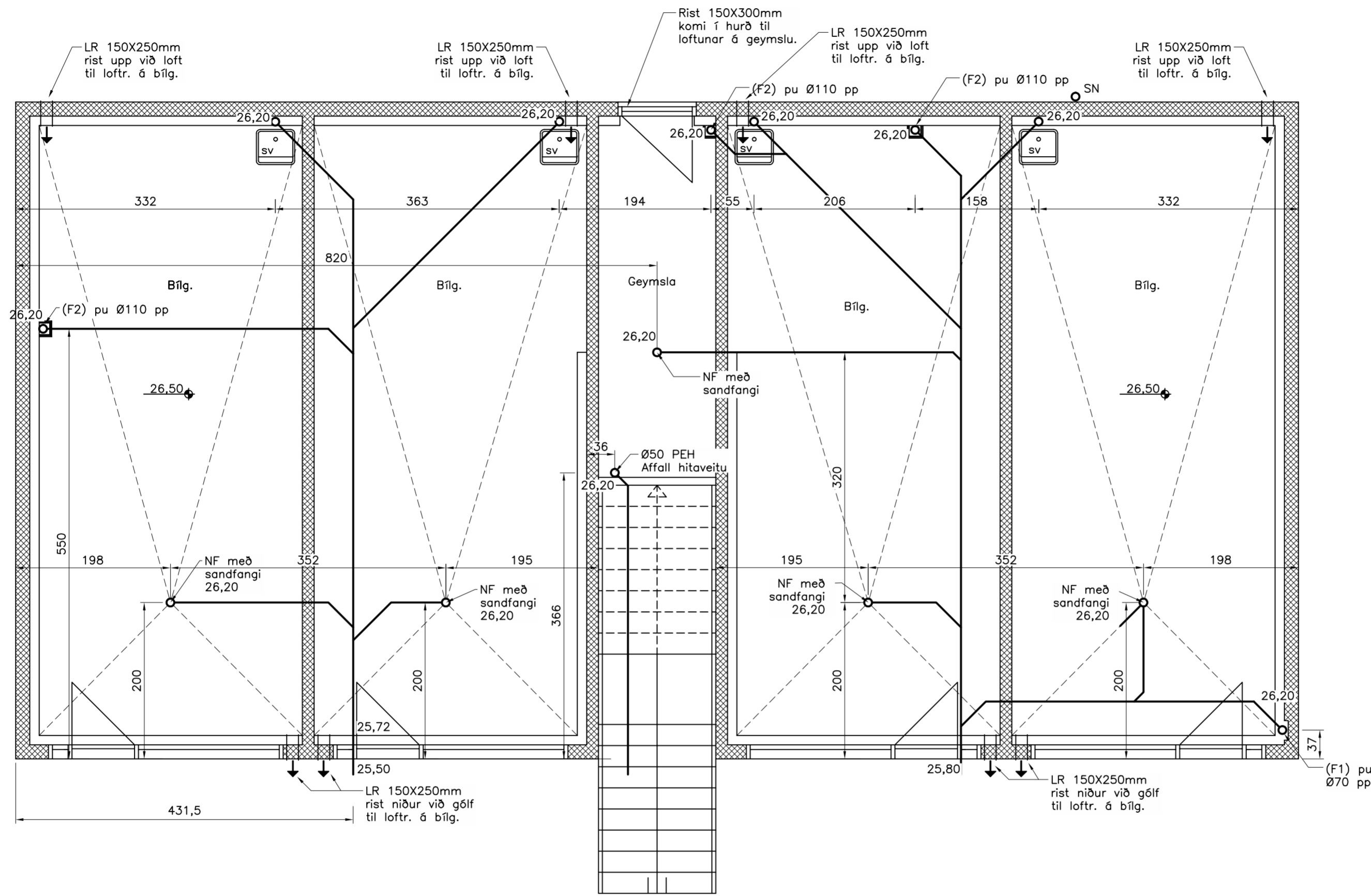
Ath.

Sjá almennar skýringar á teikn. nr. 1800
 Grunnmynd frárennslislagna utanhúss – sjá teikn. nr. 1801
 Grunnmynd frárennslislagna og loftr. 1. hæðar, hluti A – sjá teikn. nr. 1802
 Grunnmynd frárennslislagna og loftr. 1. hæðar, hluti B – sjá teikn. nr. 1803
 Grunnmynd frárennslislagna og loftr. 1. hæðar, hluti C – sjá teikn. nr. 1804
 Grunnmynd frárennslislagna og loftr. 2. hæðar, hluti A – sjá teikn. nr. 1805
 Grunnmynd frárennslislagna og loftr. 2. hæðar, hluti B – sjá teikn. nr. 1806
 Grunnmynd frárennslislagna og loftr. 2. hæðar, hluti C – sjá teikn. nr. 1807

H.S.Á. TEIKNISTOFA

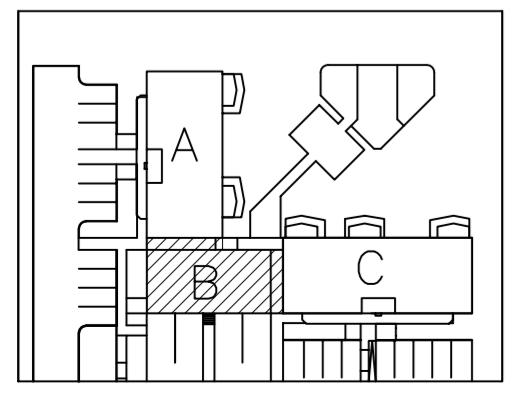
HARA ehf. · SUNNUHLÍÐ 12 · 603 AKUREYRI · kt. 531101-2860
 sími 464-6800 · fax 464-6801 · hara@hara.is · www.hara.is
 HARALDUR S. ÁRNASON · kt. 120149-2539
 STEINMAR H. RÖGNVALDSSON · kt. 140574-3769

VERKHEITI				
Beykidalur 2, Reykjanesbæ.				VERK NR 06-419
Grunnmynd frárennslislagna og loftræsing 1.hæðar, hluti A				TEIKNING NR 1802
HANNAD ÍR	TEIKNAD ÍR	YFIRFARID	DAGS 09.01.2007	KVARDI 1:50
BREYTT 1		2	3	4 5



Skýringar fyrir frárennisslaganir.

Lagnir í húsgrunn eru 110mm víðar PVC plastpípur lagðar með mín 20 o/oo halla (nema annað sé tekið fram). Botn á rörum við tengisstaði er 30sm undir gólfplötu. Tenging frá hreinlætistækjum er tengjast gólfniðurföllum með gegnumstreymi er gerð með 50mm víðum PP plastpípum (staðsettar í gólfrauf eða ísteyptar). Framan á baðkar (til hliðar við vatnslás) komi 20X20sm losanleg rist. Frágangur umhverfis plaströr – sjá skýringarblað og RB. blöð um frárennisslaganir. Ganga skal vandlega frá stútum sem ganga í gegnum plötu.



- L1 = Ø100 galv. rafknúin loftræsing frá 1. hæð. (einangruð) EI60
- L2 = Ø100 galv. rafknúin loftræsing frá 2. hæð. (einangruð) EI60
- L3 = Loftræsing með 5sm. rifu/bíli undir og yfir hurð.
- F1 = Ø70 PP fallstammi í lagnastokk fyrir baðh./þvottah. (einangraður) EI60
- F2 = Ø110 PP fallstammi fyrir baðherbergi. (einangraður) EI 60
- F3 = Ø70 PP fallstammi fyrir eldhús. (einangraður) EI60
- ATH. Fallstammar endi í UPL Ø70 á 2. hæð sbr. teikningu.
- ATH. Loftræsingar endi í viðurkenndum þakháf ofan þaks.
- Þar sem lögn fer í vegg eða stökk skal frágangur vera EI60.
- ATH. Eldhúsviftur skulu vera með gufugleypi.

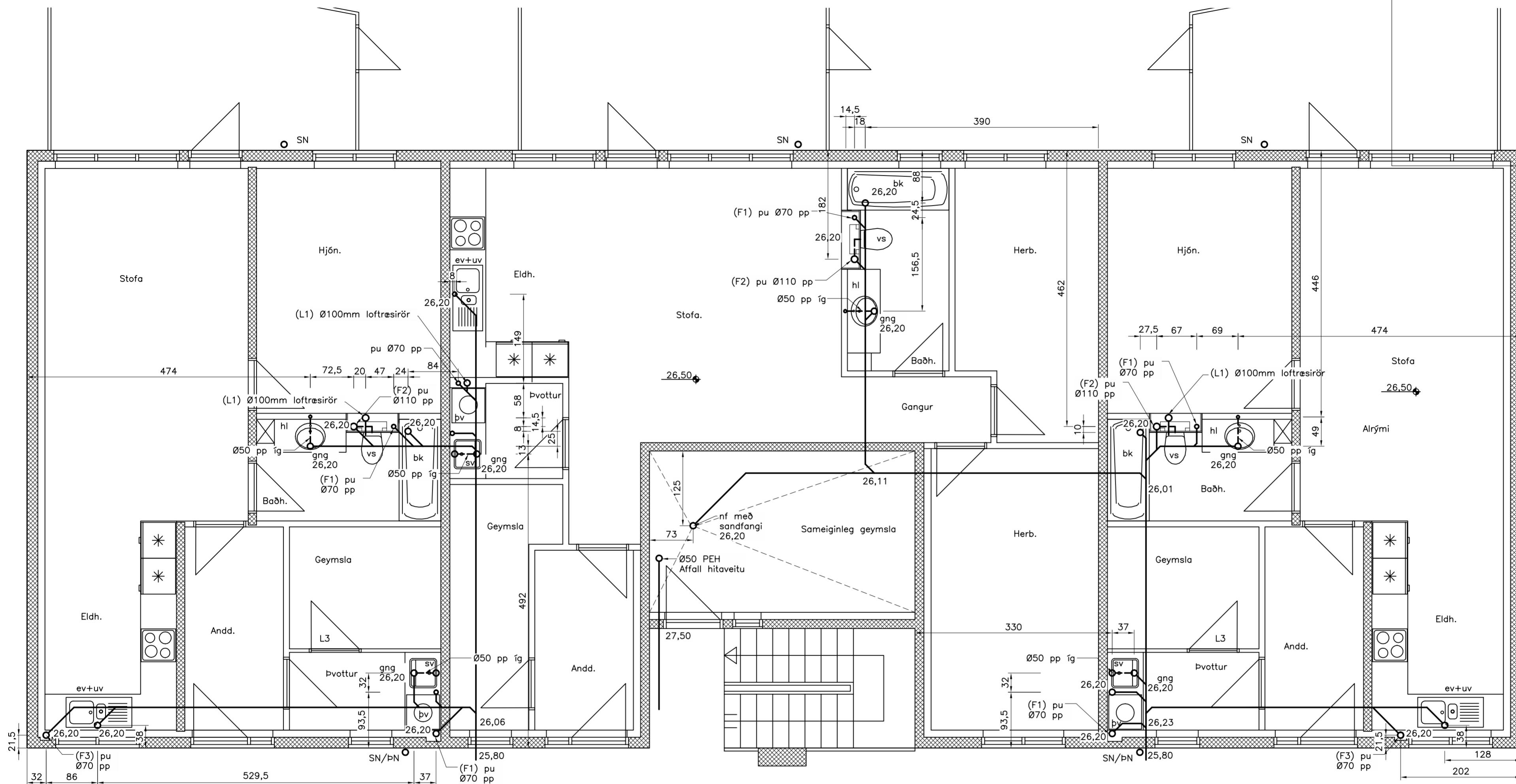
Ath.

- Sjá almennar skýringar á teikn. nr. 1800
- Grunnmynd frárennisslagna utanhúss – sjá teikn. nr. 1801
- Grunnmynd frárennisslagna og loftr. 1. hæðar, hluti A – sjá teikn. nr. 1802
- Grunnmynd frárennisslagna og loftr. 1. hæðar, hluti B – sjá teikn. nr. 1803
- Grunnmynd frárennisslagna og loftr. 1. hæðar, hluti C – sjá teikn. nr. 1804
- Grunnmynd frárennisslagna og loftr. 2. hæðar, hluti A – sjá teikn. nr. 1805
- Grunnmynd frárennisslagna og loftr. 2. hæðar, hluti B – sjá teikn. nr. 1806
- Grunnmynd frárennisslagna og loftr. 2. hæðar, hluti C – sjá teikn. nr. 1807

H.S.Á. TEIKNISTOFA

HARA ehf. · SUNNUHLÍÐ 12 · 603 AKUREYRI · kt. 531101-2860
 sími 464-6800 · fax 464-6801 · hara@hara.is · www.hara.is
 HARALDUR S. ÁRNASON · kt. 120149-2539
 STEINMAR H. RÖGNVALDSSON · kt. 140574-3769

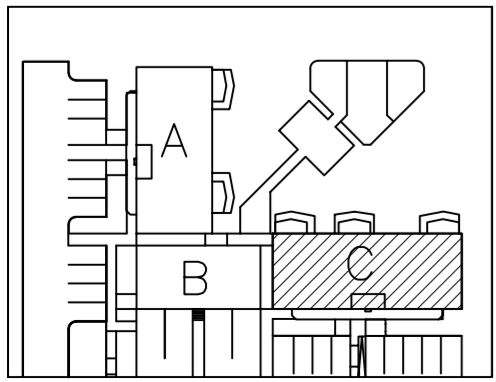
Beykidalur 2, Reykjanesbæ.				
HEITI TEIKNINGAR			VERK NR 06-419	
Grunnmynd frárennisslagna og loftræsing 1. hæðar, hluti B			TEIKNING NR 1803	
HANNAD ÍR	TEIKNAD ÍR	YFIRFARID	DAGS 09.01.2007	KVARDI 1:50
BREYTT 1		2	3	4 5



Skýringar fyrir frárennslislagirnir.

Lagnir í húsgrunn eru 110mm víðar PVC plastpípur lagðar með mín 20 o/oo halla (nema annað sé tekið fram).
 Botn á rörum við tengisstaði er 30sm undir gólfplötu.
 Tenging frá hreinlætistækjum er tengjast gólfniðurföllum með gegnumstreymi er gerð með 50mm víðum PP plastpípum (staðsettar í gólfrauf eða ísteyptar).
 Framan á baðkar (til hliðar við vatnslás) komi 20X20sm losanleg rist.
 Frágangur umhverfis plaströr – sjá skýringarblað og RB. blöð um frárennslislagirnir.
 Ganga skal vandlega frá stútum sem ganga í gegnum plötu.

- L1 = Ø100 galv. rafknúin loftræsing frá 1. hæð. (einangruð) EI60
- L2 = Ø100 galv. rafknúin loftræsing frá 2. hæð. (einangruð) EI60
- L3 = Loftræsing með 5sm. rifu/bili undir og yfir hurð.
- F1 = Ø70 PP fallstammi í lagnastokk fyrir baðh./þvottah. (einangraður) EI60
- F2 = Ø110 PP fallstammi fyrir baðherbergi. (einangraður) EI 60
- F3 = Ø70 PP fallstammi fyrir eldhús. (einangraður) EI60
- ATH. Fallstammar endi í UÞL Ø70 á 2. hæð sbr. teikningu.
- ATH. Loftræsingar endi í viðurkenndum þakhálf ofan þaks.
- Þar sem lögn fer í vegg eða stökk skal frágangur vera EI60.
- ATH. Eldhúsviftur skulu vera með gufugleypi.



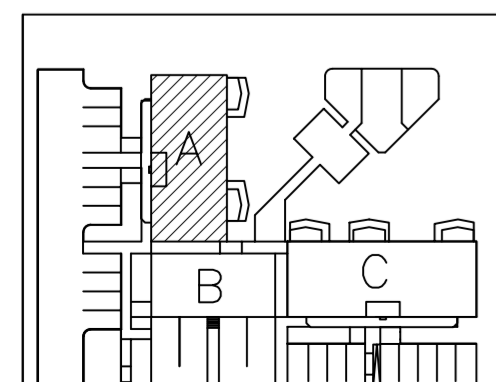
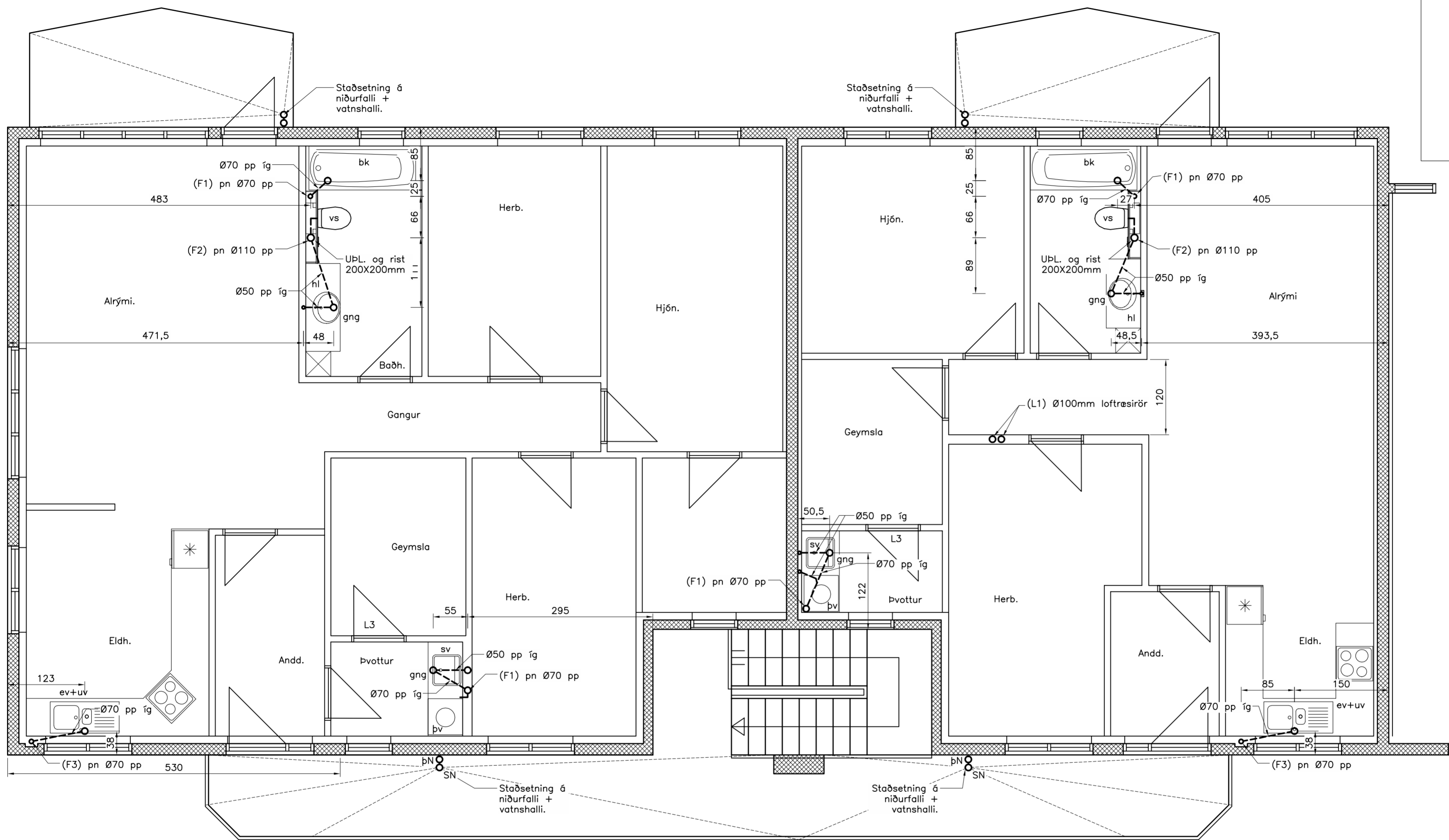
Ath.

Sjá almennar skýringar á teikn. nr. 1800
 Grunnmynd frárennslislagna utanhúss – sjá teikn. nr. 1801
 Grunnmynd frárennslislagna og loftr. 1. hæðar, hluti A – sjá teikn. nr. 1802
 Grunnmynd frárennslislagna og loftr. 1. hæðar, hluti B – sjá teikn. nr. 1803
 Grunnmynd frárennslislagna og loftr. 1. hæðar, hluti C – sjá teikn. nr. 1804
 Grunnmynd frárennslislagna og loftr. 2. hæðar, hluti A – sjá teikn. nr. 1805
 Grunnmynd frárennslislagna og loftr. 2. hæðar, hluti B – sjá teikn. nr. 1806
 Grunnmynd frárennslislagna og loftr. 2. hæðar, hluti C – sjá teikn. nr. 1807

H.S.Á. TEIKNISTOFA

HARA ehf. · SUNNUHLÍÐ 12 · 603 AKUREYRI · kt. 531101-2860
 sími 464-6800 · fax 464-6801 · hara@hara.is · www.hara.is
 HARALDUR S. ÁRNASON · kt. 120149-2539
 STEINMAR H. RÖGNVALDSSON · kt. 140574-3769

VERKHEITI				Beykidalur 2, Reykjanesbæ.	
HEITI TEIKNINGAR				VERK NR 06-419	
Grunnmynd frárennslislagna og loftræsing 1. hæðar, hluti C				TEIKNING NR 1804	
HANNAÐ ÍR	TEIKNAD ÍR	YFIRFARID	DAGS 09.01.2007	KVARDI 1:50	
BREYTT 1		2	3	4	5



Skýringar fyrir frárennslislagirnir.

Lagnir í húsgrunn eru 110mm víðar PVC plastpípur lagðar með mín 20 o/oo hälla (nema annað sé tekið fram). Botn á rörum við tengisstaði er 30sm undir gólfplötu. Tenging frá hreinlætistækjum er tengjast gólfniðurföllum með gegnumstreymi er gerð með 50mm víðum PP plastpípum (staðsettar í gólfrauf eða ísteyptar). Framan á baðkar (til hliðar við vatnslás) komi 20X20sm losanleg rist. Frágangur umhverfis plaströr – sjá skýringarblað og RB. blöð um frárennslislagirnir. Ganga skal vandlega frá stútum sem ganga í gegnum plötu.

- L1 = Ø100 galv. rafknúin loftræsing frá 1. hæð. (einangruð) EI60
- L2 = Ø100 galv. rafknúin loftræsing frá 2. hæð. (einangruð) EI60
- L3 = Loftræsing með 5sm. rifu/bili undir og yfir hurð.
- F1 = Ø70 PP fallstammi í lagnastokk fyrir baðh./þvottah. (einangraður) EI60
- F2 = Ø110 PP fallstammi fyrir baðherbergi. (einangraður) EI 60
- F3 = Ø70 PP fallstammi fyrir eldhús. (einangraður) EI60
- ATH. Fallstammar endi í UPL Ø70 á 2. hæð sbr. teikningu.
- ATH. Loftræsingar endi í viðurkendum þakhálf ofan þaks.
- Þar sem lögn fer í vegg eða stökk skal frágangur vera EI60.
- ATH. Eldhúsviftur skulu vera með gufugleypi.

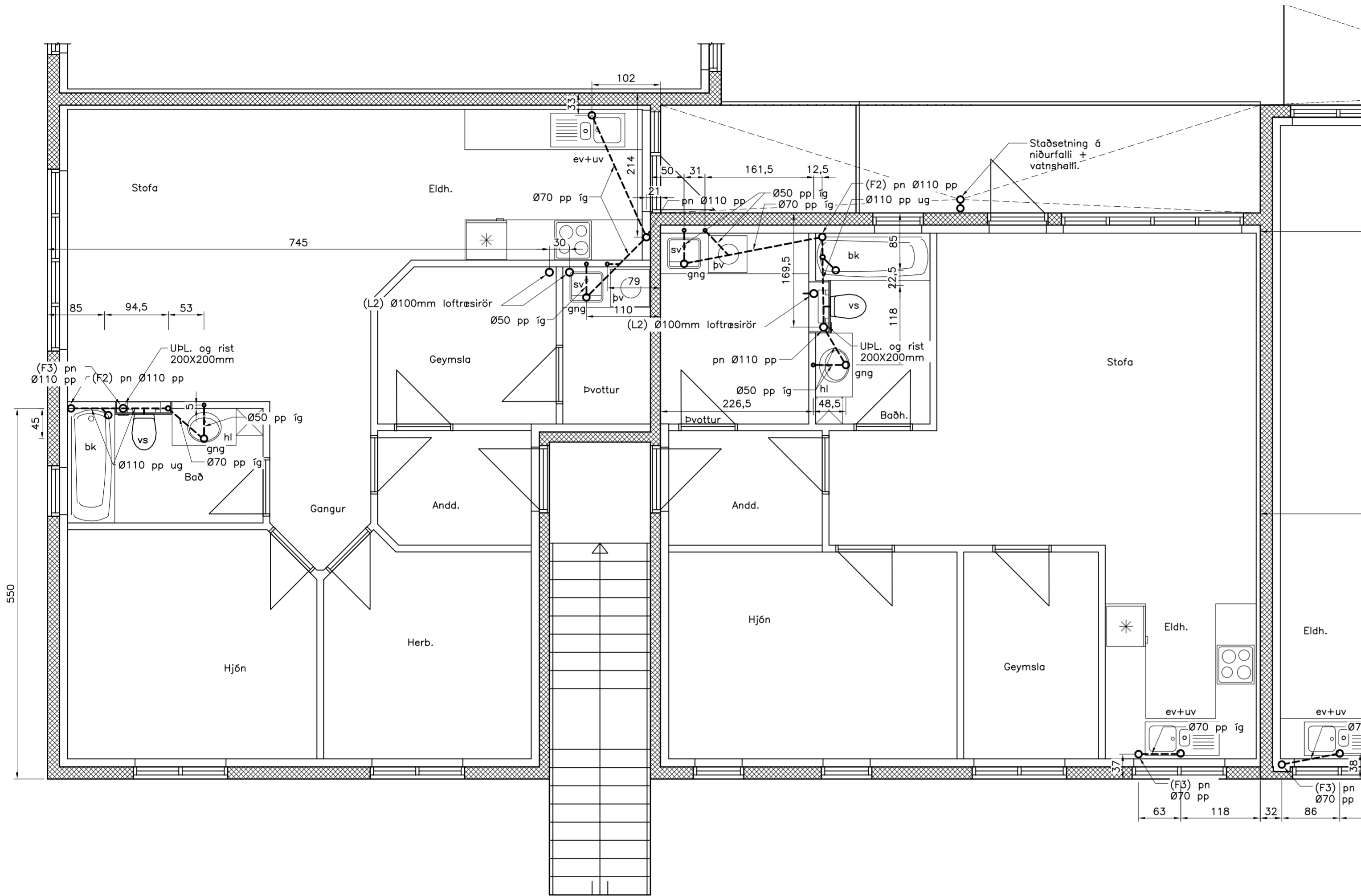
Ath.

Sjá almennar skýringar á teikn. nr. 1800
 Grunnmynd frárennslislagna utanhúss – sjá teikn. nr. 1801
 Grunnmynd frárennslislagna og loftr. 1. hæðar, hluti A – sjá teikn. nr. 1802
 Grunnmynd frárennslislagna og loftr. 1. hæðar, hluti B – sjá teikn. nr. 1803
 Grunnmynd frárennslislagna og loftr. 1. hæðar, hluti C – sjá teikn. nr. 1804
 Grunnmynd frárennslislagna og loftr. 2. hæðar, hluti A – sjá teikn. nr. 1805
 Grunnmynd frárennslislagna og loftr. 2. hæðar, hluti B – sjá teikn. nr. 1806
 Grunnmynd frárennslislagna og loftr. 2. hæðar, hluti C – sjá teikn. nr. 1807

H.S.Á. TEIKNISTOFA

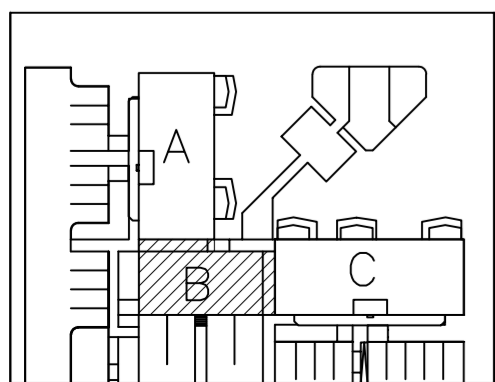
HARA ehf. · SUNNUHLÍÐ 12 · 603 AKUREYRI · kt. 531101-2860
 sími 464-6800 · fax 464-6801 · hara@hara.is · www.hara.is
 HARALDUR S. ÁRNASON · kt. 120149-2539
 STEINMAR H. RÖGNVALDSSON · kt. 140574-3769

VERKHEITI				VERK NR 06-419	
HEITI TEIKNINGAR				TEIKNING NR 1807	
Grunnmynd frárennslislagna og loftræsing 2.hæðar, hluti A					
HANNAÐ ÍR	TEIKNAD ÍR	YFIRFARID	DAGS 09.01.2007	KVARDI 1:50	
BREYTT 1		2	3	4	5



Skýringar fyrir fräreennslislagm.

Lagnir í húsgrunn eru 110mm víðar PVC plastpípur lagðar með mín 20 o/oo halla (nema annað sé tekið fram). Botn á rörum við tengisstaði er 30sm undir gólfplötu. Tenging frá hreinlætistækjum er tengjast gólfniðurföllum með gegnumstreymi er gerð með 50mm víðum PP plastpípum (staðsettar í gólfrauf eða ísteyptar). Framan á baðkar (til hliðar við vatnslás) komi 20X20sm losanleg rist. Frágangur umhverfis laströr – sjá skýringarblað og RB. blöð um fräreennslislagm. Ganga skal vandlega frá stútum sem ganga í gegnum plötu.



- L1 = Ø100 galv. rafknúin loftræsing frá 1. hæð. (einangruð) EI60
- L2 = Ø100 galv. rafknúin loftræsing frá 2. hæð. (einangruð) EI60
- L3 = Loftræsing með 5sm. rifu/bili undir og yfir hurð.
- F1 = Ø70 PP fallstammi í lagnastokk fyrir baðh./hvottah. (einangraður) EI60
- F2 = Ø110 PP fallstammi fyrir baðherbergi. (einangraður) EI 60
- F3 = Ø70 PP fallstammi fyrir eldhús. (einangraður) EI60
- ATH. Fallstammar endi í UPL Ø70 á 2. hæð sbr. teikningu.
- ATH. Loftræsingar endi í viðurkenndum þakhálf ofan þaks.
- Þar sem lögn fer í vegg eða stökk skal frágangur vera EI60.
- ATH. Eldhúsviftur skulu vera með gufugleypi.

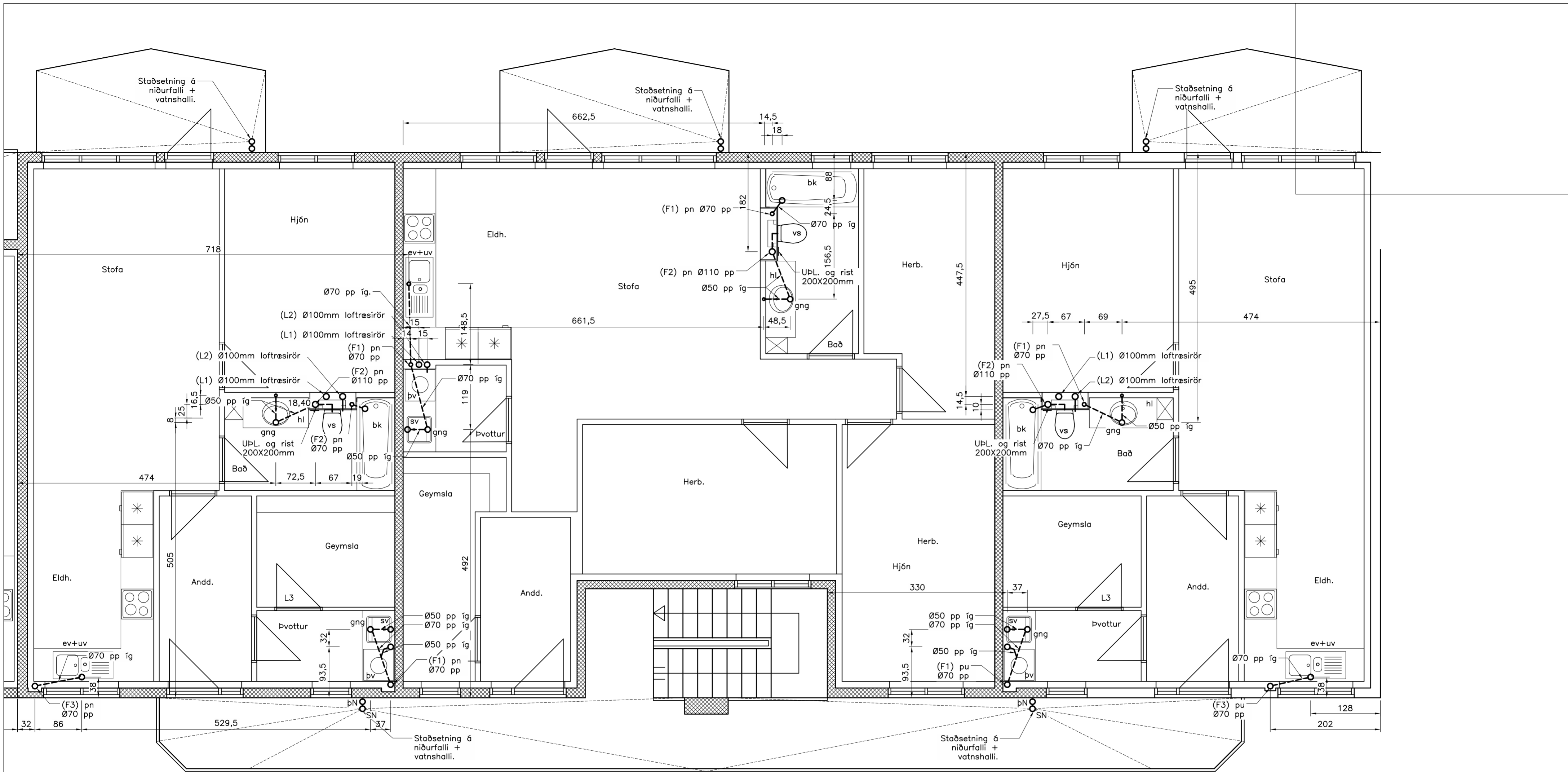
Ath.

Sjá almennar skýringar á teikn. nr. 1800
 Grunnmynd fräreennslislagm utanhúss – sjá teikn. nr. 1801
 Grunnmynd fräreennslislagm og loftr. 1. hæðar, hluti A – sjá teikn. nr. 1802
 Grunnmynd fräreennslislagm og loftr. 1. hæðar, hluti B – sjá teikn. nr. 1803
 Grunnmynd fräreennslislagm og loftr. 1. hæðar, hluti C – sjá teikn. nr. 1804
 Grunnmynd fräreennslislagm og loftr. 2. hæðar, hluti A – sjá teikn. nr. 1805
 Grunnmynd fräreennslislagm og loftr. 2. hæðar, hluti B – sjá teikn. nr. 1806
 Grunnmynd fräreennslislagm og loftr. 2. hæðar, hluti C – sjá teikn. nr. 1807

H.S.Á. TEIKNISTOFA

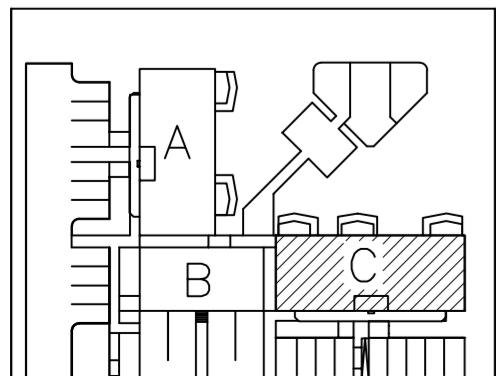
HARA ehf. · SUNNUHLÍÐ 12 · 603 AKUREYRI · kt. 531101-2860
 sími 464-6800 · fax 464-6801 · hara@hara.is · www.hara.is
 HARALDUR S. ÁRNASON · kt. 120149-2539
 STEINMAR H. RÖGNVALDSSON · kt. 140574-3769

VERKHEITI					
Beykidalur 2, Reykjanesbæ.				VERK NR	06-419
HEITI TEIKNINGAR				TEIKNING NR	
Grunnmynd fräreennslislagm og loftræsing 2. hæðar, hluti B				1808	
HANNAÐ ÍR	TEIKNAD ÍR	YFIRFARID	DAGS	09.01.2007	KVARDI
BREYTT	1	2	3	4	5



Skýringar fyrir frárennslislag्नir.

Lagnir í húsgrunn eru 110mm víðar PVC plastpípur lagðar með mín 20 o/oo halla (nema annað sé tekið fram). Botn á rörum við tengisstaði er 30sm undir gólflötu. Tenging frá hreinlætistækjum er tengjast gólfníðurföllum með gegnumstreymi er gerð með 50mm víðum PP plastpípum (staðsettar í gólfráuf eða ísteyptar). Framan á baðkar (til hliðar við vatnslás) komi 20X20sm losanleg rist. Frágangur umhverfis plaströr – sjá skýringarblað og RB. blöð um frárennslislag्नir. Ganga skal vandlega frá stútum sem ganga í gegnum plötu.



- L1 = Ø100 galv. rafknúin loftræsing frá 1. hæð. (einangruð) EI60
- L2 = Ø100 galv. rafknúin loftræsing frá 2. hæð. (einangruð) EI60
- L3 = Loftræsing með 5sm. rifu/bili undir og yfir hurð.
- F1 = Ø70 PP fallstammi í lagnastokk fyrir baðh./þvottah. (einangruður) EI60
- F2 = Ø110 PP fallstammi fyrir baðherbergi. (einangruður) EI 60
- F3 = Ø70 PP fallstammi fyrir eldhús. (einangruður) EI60
- ATH. Fallstammar endi í UPL Ø70 á 2. hæð sbr. teikningu.
- ATH. Loftræsingar endi í viðurkenndum þakhálf ofan þaks.
- Þar sem lögn fer í vegg eða stökk skal frágangur vera EI60.
- ATH. Eldhúsvíftur skulu vera með gufugleypi.

Ath.

- Sjá almennar skýringar á teikn. nr. 1800
- Grunnmynd frárennslislagagna utanhúss – sjá teikn. nr. 1801
- Grunnmynd frárennslislagagna og loftr. 1. hæðar, hluti A – sjá teikn. nr. 1802
- Grunnmynd frárennslislagagna og loftr. 1. hæðar, hluti B – sjá teikn. nr. 1803
- Grunnmynd frárennslislagagna og loftr. 1. hæðar, hluti C – sjá teikn. nr. 1804
- Grunnmynd frárennslislagagna og loftr. 2. hæðar, hluti A – sjá teikn. nr. 1805
- Grunnmynd frárennslislagagna og loftr. 2. hæðar, hluti B – sjá teikn. nr. 1806
- Grunnmynd frárennslislagagna og loftr. 2. hæðar, hluti C – sjá teikn. nr. 1807

H.S.Á. TEIKNISTOFA

HARA ehf. · SUNNUHLÍÐ 12 · 603 AKUREYRI · kt. 531101-2860
 sími 464-6800 · fax 464-6801 · hara@hara.is · www.hara.is
 HARALDUR S. ÁRNASON · kt. 120149-2539
 STEINMAR H. RÖGNVALDSSON · kt. 140574-3769

VERKHEITI					
HEITI TEIKNINGAR				VERK NR	06-419
Grunnmynd frárennslislagagna og loftræsing 2. hæðar, hluti C				TEIKNING NR	1809
HANNAÐ ÍR	TEIKNAD ÍR	YFIRFARID	DAGS	09.01.2007	KVARDI 1:50
BREYTT	1	2	3	4	5