

Skýringar fyrir vats- og hitalagnir.

Rör og tengiefni skal hafa hlotið viðurkenningu réttra aðila. Fara skal eftir fyrirmælum framleiðanda um niðurlögn, tengingar og meðferð. Allar plastlagnir skulu vera með súrefniskápu og þau dregin í plastbarka, undanskildar eru þó lagnir sem notaðar eru í gölfhita. Plastlagnir skulu þola þann þrýsting sem krafist er í reglugerðum um heitar og kalðar vatnslagnir. Rör skulu varin fyrir dagsbirtu (UV-geislum). Rör skulu þola allt að 90 gráðu hita og vera þrýstiprófuð eins og reglur segja til um. Um neysluvatnslagnir úr plasti skal fara eftir Rb. blöðum (53).001 svo og IST 67. Sama gildir um plastlagnir í hitakerfi (ofnaglnir) þ.e eftir því sem við á. Í gölfplötu á jarðfyllingu skulu neysluvatnslagnir og hitalagnir í ofnakerfi vera staðsettar undir járngrind en gölfhitalagnir skulu staðsettar ofan á járngrind þannig að fjarlægð frá yfirborði steyptrar plötu niður að hitalögn sé 5–6 sm. Í burðarplötu (milligölf) koma plastlagnir fyrir neysluvatn og ofnakerfi ofan á burðarjárn í neðri brún plötu en ef settur er gölfhiti í plötuna þá er platan steypd og á hana sett 25 mm harðpressuð steinull og gölfhitalagnir lagðar þar ofan á en síðan er rennt ca. 8 sm ílögð með K131 stálmottu sem staðsett er í miðju írennsli. Írennsli skal rafið frá steypum veggjum með steinull eða þar til gerðum dúk. Gölfhitalagnir eru Ø20X2,0 PePEX rör með súrefniskápu lagðar með 200mm millibili að jafnaði (sjá teikn). Gölfhitalagnir skal þrýstiprófa á sama hátt og rör í rör lagnir nema við 9 bar þrýsting. Allt lagnaefni skal vera vottað frá Rannsóknarstofnun Byggingariðnaðarins. Reiknað er með að öll vatnssalerni séu vegghengd.

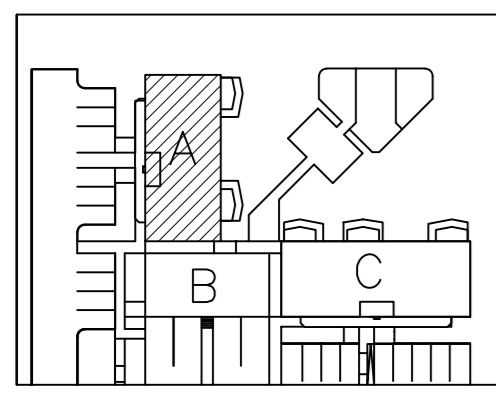
Ath.

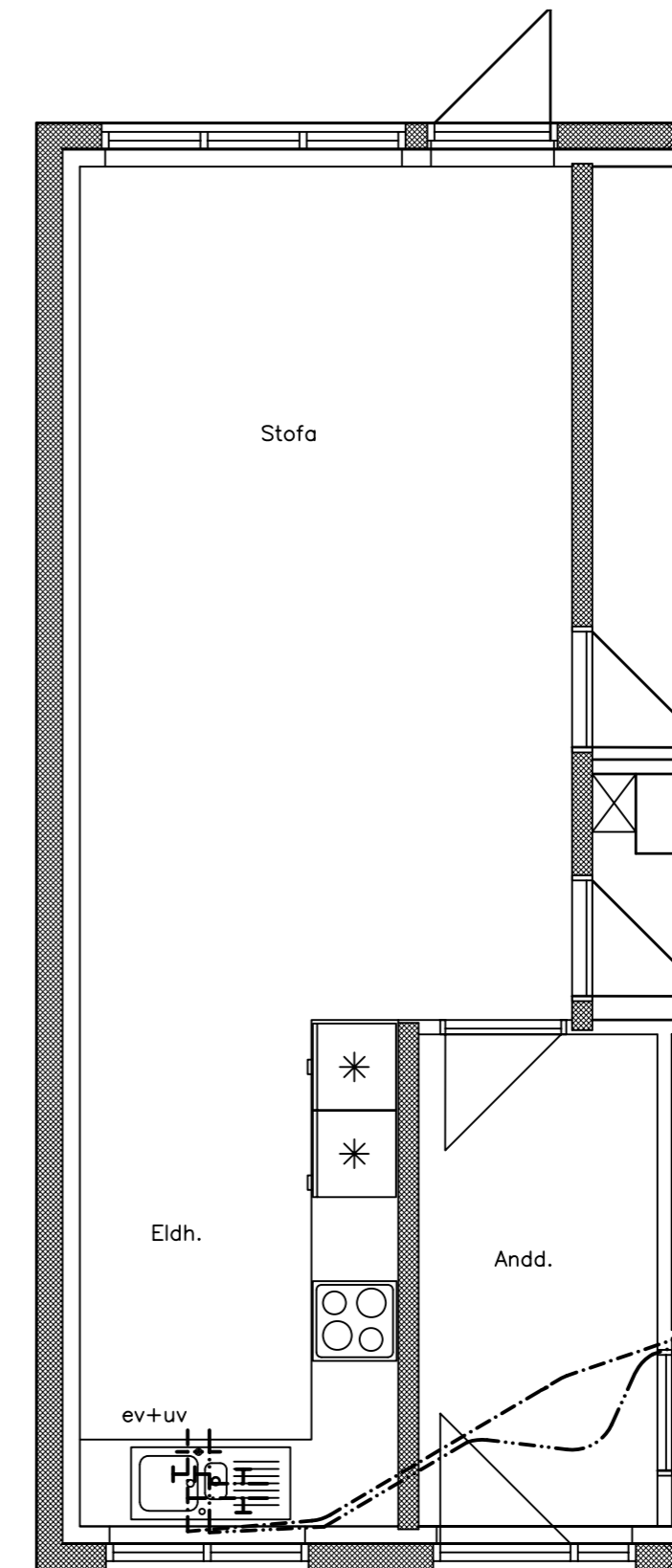
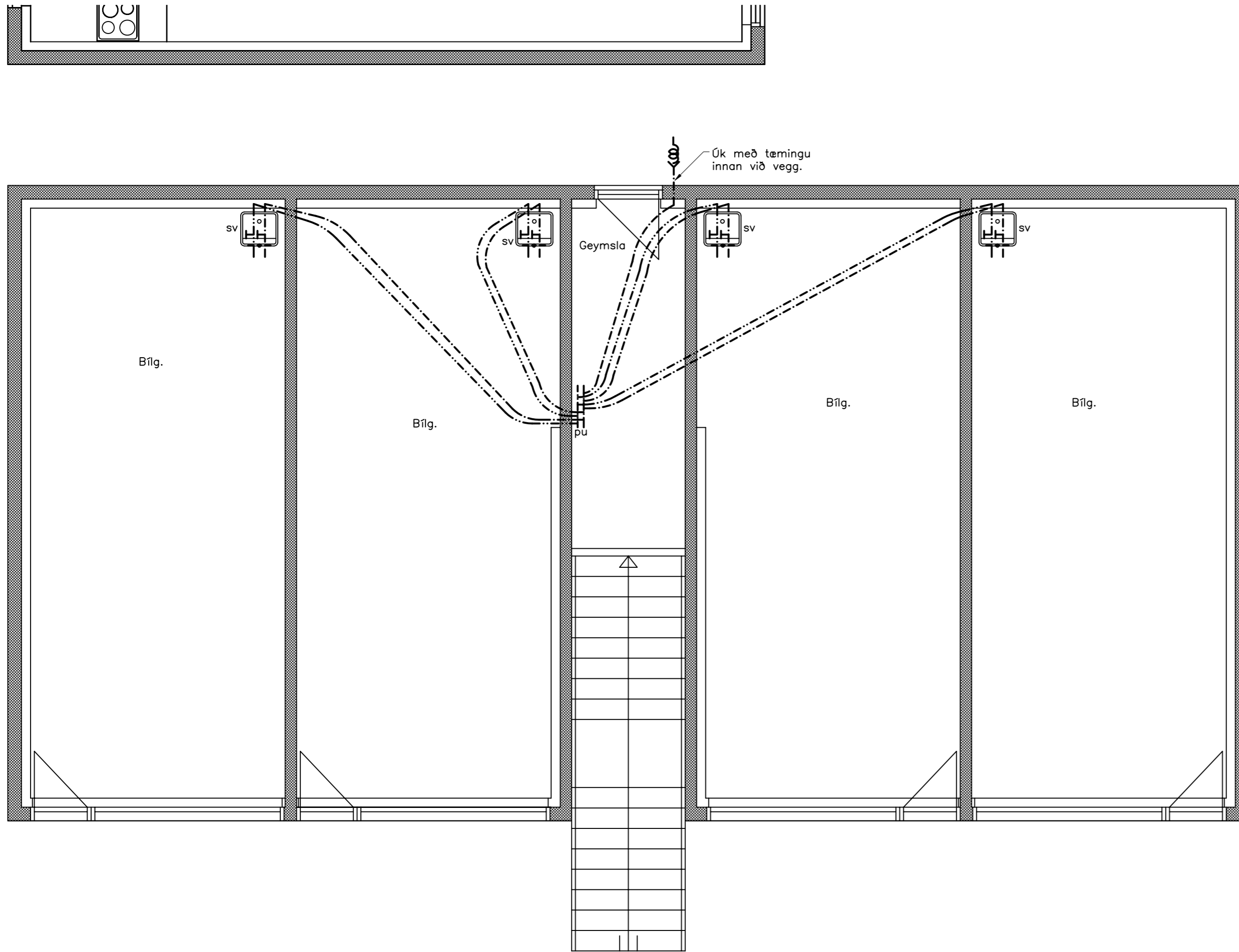
Sjá almennar skýringar á teikn. nr. 1800
 Grunnmynd gölfhita 1. hæð – sjá teikn. nr. 2001
 Grunnmynd gölfhita 2. hæð – sjá teikn. nr. 2002
 Grunnmynd neysluvatnslagna 2. hæð – sjá teikn. nr. 1902

H.S.Á. TEIKNISTOFA

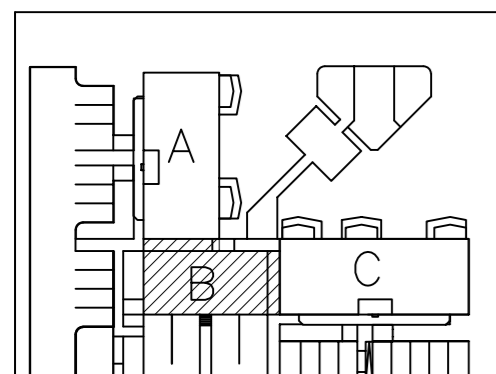
HARA ehf. • SUNNUHLÍÐ 12 • 603 AKUREYRI • kt. 531101-2860
 sími 464-6800 • fax 464-6801 • hara@hara.is • www.hara.is
 HARALDUR S. ÁRNASON • kt. 120149-2539
 STEINMAR H. RÖGNVALDSSON • kt. 140574-3769

VERKHEITI				
Beykidalur 4, Reykjanesbæ.				
HEITI TEIKNINGAR				VERK NR
Grunnmynd neysluvatnslagna 1. hæðar, hluti A				06-421
				TEIKNING NR
				1901
HANNAÐ	TEIKNAD	YFIRFARID	DAGS	KVARDI
HÁ	ES		17.01.2007	1:50
BREYTT				
1		2	3	4
				5





Plastlagirnir eru $\varnothing 15$, nema annað sé tekið fram.



Skýringar fyrir vatns- og hitalagnir.

Rör og tengiefni skal hafa hlotið viðurkenningu rétttra aðila. Fara skal eftir fyrirmælum framleiðanda um niðurlög, tengingar og meðferð. Allar plastlagirnir skulu vera með súrefniskápu og þau dregin í plastbarka, undanskildar eru þó lagirnir sem notaðar eru í gólfhita. Plastlagirnir skulu þola þann þrýsting sem krafist er í reglugerðum um heitar og kalðar vatnslagnir. Rör skulu varin fyrir dagsbirtu (UV-geislum). Rör skulu þola allt að 90 gráðu hita og vera þrýstiprófuð eins og reglur segja til um. Um neysluvatnslagnir úr plasti skal fara eftir Rb. blöðum (53).001 svo og IST 67. Sama gildir um plastlagirnir í hitakerfi (ofnlagirnir) þ.e eftir því sem við á. Í gólfplötu á jarðfyllingu skulu neysluvatnslagnir og hitalagnir í ofnakerfi vera staðsettar undir jarnagrind en gólfhitalagnir skulu staðsettar ofan á jarnagrind þannig að fjarlægð frá yfirborði steyptrar plötu niður að hitalögn sé 5–6 sm. Í burðarplötu (milligólf) koma plastlagirnir fyrir neysluvatn og ofnakerfi ofan á burðarjárn í neðri brún plötu en ef settur er gólfhiti í plötuna þá er platan steypd og á hana sett 25 mm harðpressuð steinull og gólfhitalagnir lagðar þar ofan á en síðan er rennt ca. 8 sm ílögn með K131 stálmottu sem staðsett er í miðju írennsli. Írennsli skal rafið frá steypum veggjum með steinull eða þar til gerðum dúk. Gólfhitalagnir eru $\varnothing 20 \times 2,0$ PePEX rör með súrefniskápu lagðar með 200mm millibili að jafnaði (sjá teikn). Gólfhitalagnir skal þrýstiprófa á sama hátt og rör í rör lagnir nema við 9 bar þrýsting. Allt lagnaefni skal vera vottað frá Rannsóknarstofnun Byggingariðnaðarins. Reiknað er með að öll vatnssalerni séu vegghengd.

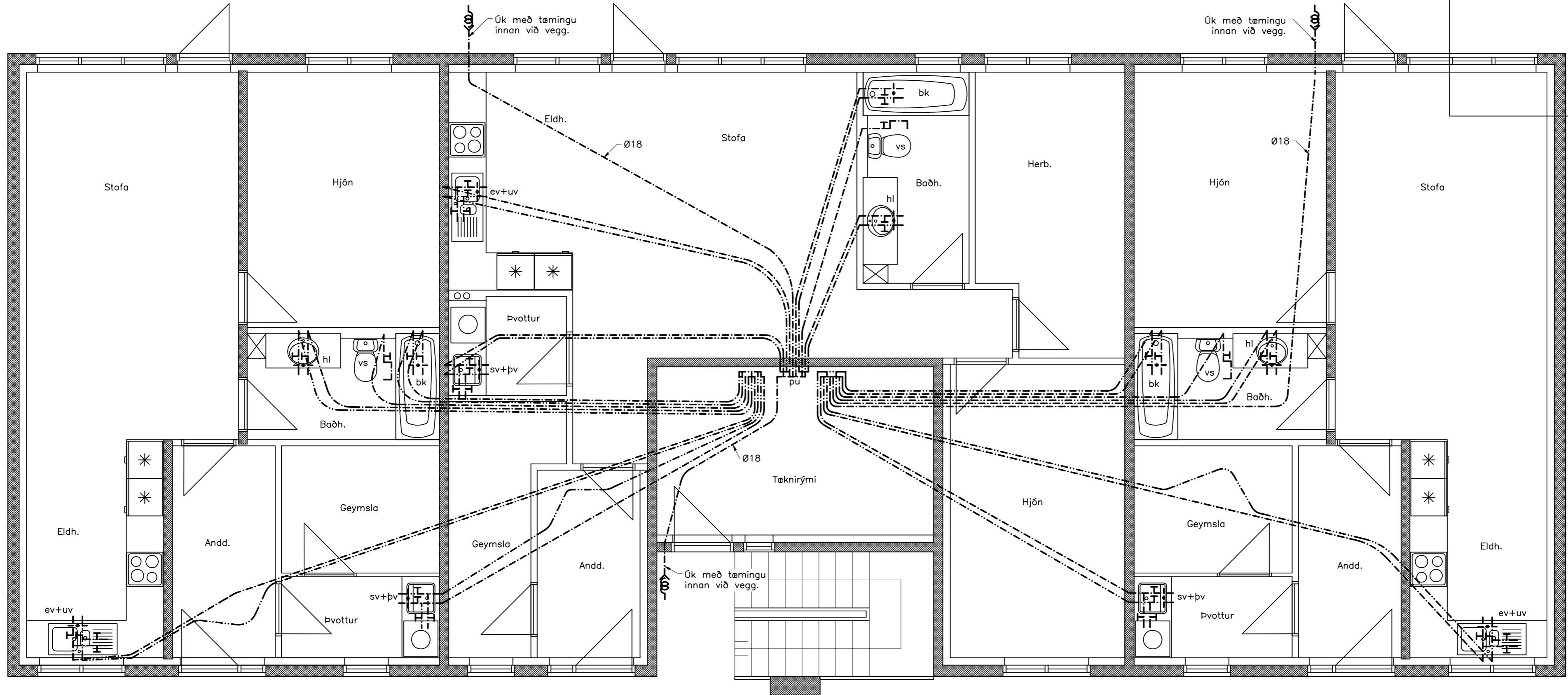
Ath.

Sjá almennar skýringar á teikn. nr. 1800
 Grunnmynd gólfhita 1. hæð – sjá teikn. nr. 2001
 Grunnmynd gólfhita 2. hæð – sjá teikn. nr. 2002
 Grunnmynd neysluvatnslagna 2. hæð – sjá teikn. nr. 1902

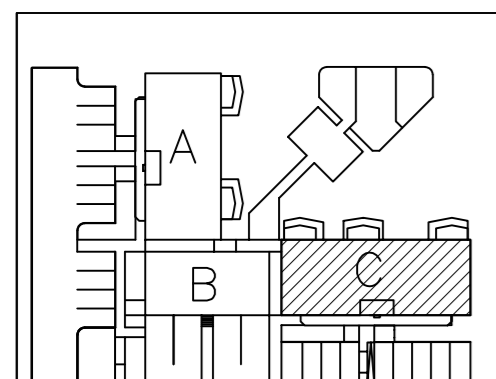
H.S.Á. TEIKNISTOFA

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 4, Reykjanesbæ.				VERK NR	06-421
HEITI TEIKNINGAR				TEIKNING NR	
Grunnmynd neysluvatnslagna 1. hæðar, hluti B.				1901	
HANNAD	HÁ	TEIKNAD	ES	YFIRFARID	DAGS
					17.01.2007
BREYTT	1		2	3	4
					5
				KVARDI	1:50



Plastlagnir eru $\varnothing 15$, nema annað sé tekið fram.



Skýringar fyrir vatns- og hitalagnir.

Rör og tengiefni skal hafa hlotið viðurkenningu rétttra aðila. Fara skal eftir fyrirmælum framleiðanda um niðurlögn, tengingar og meðferð. Allar plastlagnir skulu vera með súrefniskápu og þau dregin í plastbarka, undanskildar eru þó lagnir sem notaðar eru í gölfhita. Plastlagnir skulu þola þann þrýsting sem krafist er í reglugerðum um heitar og kalðar vatnslagnir. Rör skulu varin fyrir dagsbirtu (UV-geislum). Rör skulu þola allt að 90 gráðu hita og vera þrýstiprófuð eins og reglur segja til um. Um neysluvatnslagnir úr plasti skal fara eftir Rb. blöðum (53).001 svo og IST 67. Sama gildir um plastlagnir í hitakerfi (ofnslagnir) þ.e eftir því sem við á. Í gölfplötu á jarðfyllingu skulu neysluvatnslagnir og hitalagnir í ofnakerfi vera staðsettar undir jarnagrind en gölfhitalagnir skulu staðsettar ofan á jarnagrind þannig að fjarlægð frá yfirborði steyptrar plötu niður að hitalögn sé 5–6 sm. Í burðarplötu (milligölf) koma plastlagnir fyrir neysluvatn og ofnakerfi ofan á burðarplötu í neðri brún plötu en ef settur er gölfhiti í plötuna þá er platan steypd og á hana sett 25 mm harðpressuð steinull og gölfhitalagnir lagðar þar ofan á en síðan er rennt ca. 8 sm ílög með K131 stálmottu sem staðsett er í miðju írennslu. Írennslu skal rafið frá steypum veggjum með steinull eða þar til gerðum dúk. Gölfhitalagnir eru $\varnothing 20 \times 2,0$ PePEX rör með súrefniskápu lagðar með 200mm millibili að jafnaði (sjá teikn). Gölfhitalagnir skal þrýstiprófa á sama hátt og rör í rör lagnir nema við 9 bar þrýsting. Allt lagnaefni skal vera vottað frá Rannsóknarstofnun Byggingariðnaðarins. Reiknað er með að öll vatnssalerni séu vegghengd.

Ath.

Sjá almennar skýringar á teikn. nr. 1800
 Grunnmynd gölfhita 1. hæð – sjá teikn. nr. 2001
 Grunnmynd gölfhita 2. hæð – sjá teikn. nr. 2002
 Grunnmynd neysluvatnslagna 2. hæð – sjá teikn. nr. 1902

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 4, Reykjanesbæ.				
HEITI TEIKNINGAR				VERK NR
Grunnmynd neysluvatnslagna 1. hæðar, hluti C.				06-421
				TEIKNING NR
				1901
HANNAD	HÁ	TEIKNAD	ES	YFIRFARID
DAGS	17.01.2007	KVARDI	1:50	
BREYTT	1		2	3
			4	5