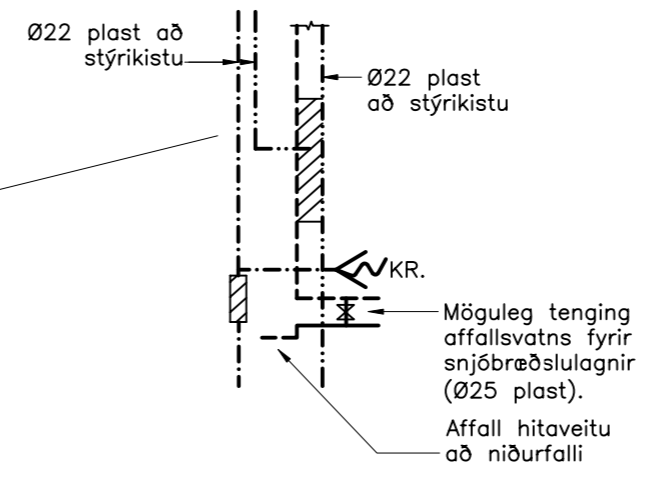
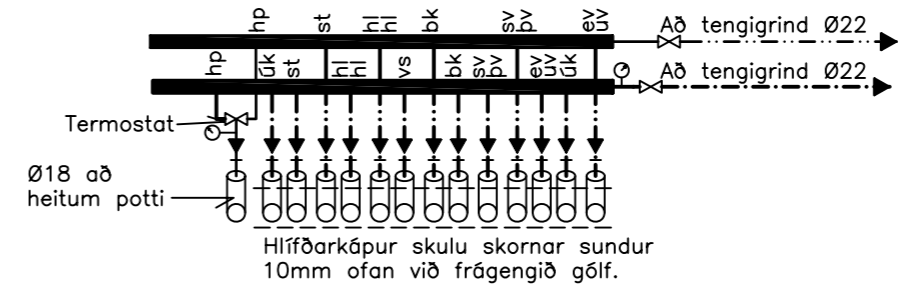


Plastlagnir eru Ø15, nema annað sé tekið fram.



**Skýringar fyrir vatns- og hitalagnir.**

Rör og tengiefni skal hafa hlotið viðurkenningu rétttra aðila. Fara skal eftir fyrirætlum 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 gólfhita. Plastlagnir skulu þola þann þrýsting sem krafist er í reglugerðum um heitar og kaldar 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 (afnalagnir) þ.e eftir því sem við á. Ef því verður við komið skulu plastlagnir vera staðsettar undir járnagrind í plötu. Ef um burðarplötu er að ræða þar sem járn eru staðsett neðst í plötu skulu lagnir staðsettar ofan á járnnum í neðri brún plötu. Gólfhitlagnir eru Ø20X2,0 PePEX rör með súrefniskápu lagðar með 200mm millibili að jafnaði (sjá teikn). Rör eru lögð í steypa plötu, ofan á járnagrind og festar með plastbændum – steypulag ca. 50mm ofan á gólfhitlögnum. Gólfhitlagnir skal þrýstiprófa á sama hátt og rör í rör lagnir nema við 9 bar þrýsting. Allt lagnaefni skal vera vottað frá Rannsóknarstofnun Byggingariðnaðarinnar.

**Ath.**  
Sjá almennar skýringar á teikn. nr. 1800  
Grunnmynd frárennslislagna – sjá teikn. nr. 1801  
Grunnmynd neysluvatnslagna – sjá teikn. nr. 1901  
Grunnmynd gólfhita – sjá teikn. nr. 2001

**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								
Blikatjörn 1, Reykjanesbæ.								
HEITI TEIKNINGAR				VERK NR	05-308			
Grunnmynd neysluvatnslagna.				TEIKNING NR	1901			
HANNAD	ÍR	TEIKNAD	ÍR	YFIRFARID	DAGS	21.09.2006	KVARDI	1:50
BREYTT	1		2		3		4	5