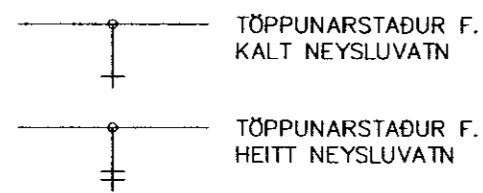
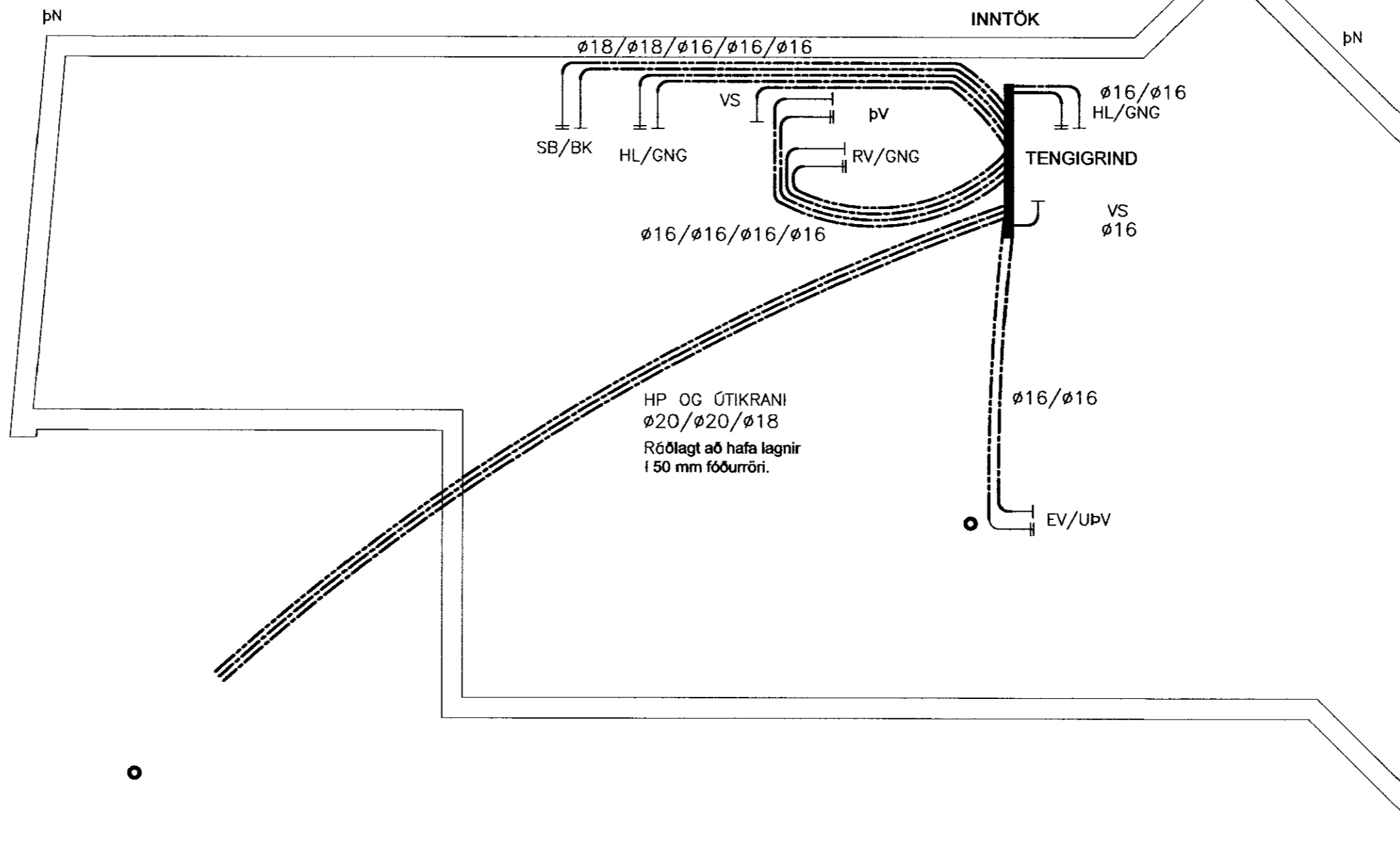
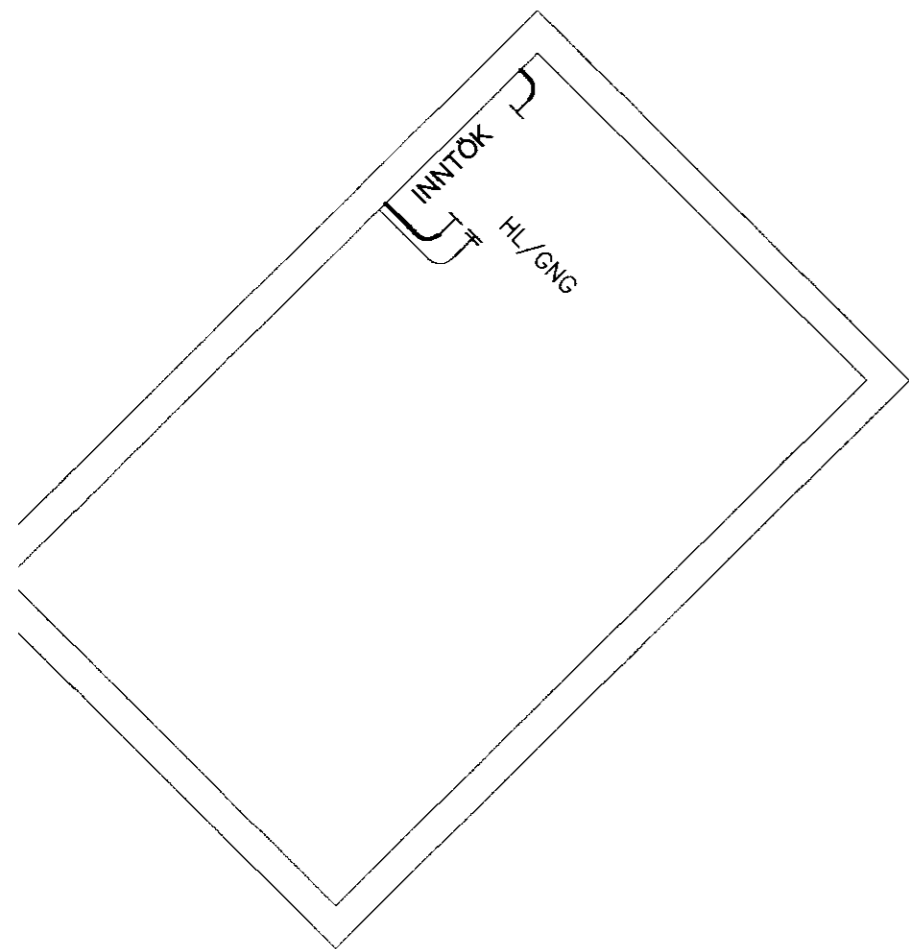


SKÝRINGAR VIÐ NEYSLUVATNSLÖGN:

TÁKN FYRIR KALT NEYSLUVATN  
TÁKN FYRIR HEITT NEYSLUVATN



NEYSLUVATN, GRUNNMYND 1:50



- HL HANDLAUG
- VS VATNSSALERNI
- SB STEYPIBÁÐ
- EV ELDHÚSVASKUR
- BK BÁÐKAR
- Up UPPÞVOTTAVÉL
- pV ÞVOTTAVÉL
- þU ÞURRKARI
- GNG GÓLFNIÐURFALL MEÐ GEGNUMRENSLI
- HP HEITUR POTTUR

ÖRYGGI:

Gera skal ráðstafanir svo að heitt vatn valdi ekki brunaskaða. Það skal gert með viðukendum blöndunartækjum á töppunarstað og varmaskiptir. Eða uppblöndun sem tryggir að vatn fari ekki að töppunarstað með hærra hitastigi en 60°.

SKÝRINGAR FYRIR NEYSLUVATN

Neysluvatnslagnir eru rör í rör kerfi, PE PEX plaströr með súrefniskápu. Nota má ø16 mm fyrir einn krana og ø18mm fyrir tvo krana. Nota skal ø18 mm fyrir bað og sturtu. Rör skulu vottuð af RB. Gert er ráð fyrir 70°C/1Mp stöðugt rennsli og tilfallandi 95 °C/1Mp rennsli í skemmrí tíma. Leiðslur fyrir kalt neysluvatn liggja í grúsarfyllingu undir einangrun gölfplötu. Leiðslur fyrir heitt neysluvatn liggja í rás eða spori, í efra borði polystyren einangrunar, eða á járnagrind eins og sýnt er á skýringarmynd. Þar sem leiðslur koma upp úr gölfplötu skal setja úrtak, ramma 200x200 mm. Minnsti beygjuradíus á leiðslum í gölfleti er 60cm. Þar sem leiðslur taka beygju upp úr plötu skal setja beygjuhöldu sem hindrar of mikin krappa á leiðslum. Allt efni, lögn, prófun og frágangur skal vera samkvæmt ákveðum staðals IST 67, reglugerð um neysluvatnslagnir og Byggingarreglugerð.

FORPRÓFUN RÖR Í RÖR KERFI:

FYLLA KERFI MEÐ VATNI OG PASSA AÐ EKKI SÉ LOFT Á KERFINU. LÁTA VATN NÁ UMHVERFISHITA. AUKA ÞRÝSTING Á KERFINU UPP Í 15 BAR (A) OG BÍÐA Í 10 MÍN. AUKA SKAL SIÐAN ÞRÝSTING Í 15 MÍN OG AFTUR EFTIR 20 MÍN. SKÁ SKAL ÞRÝSTING EFTIR 30 MÍN (B) OG AFTUR EFTIR 60MÍN (C) OG MÁ ÞRÝSTINGURINN EKKI HAFA FALLIÐ UM MEIRA EN 0.6 BAR (C)

ADALPRÓFUN:

ADALPRÓFUN SKAL FARA FRAM Í BEINU FRAMHALDI AF FORPRÓFUN OG TÍMALENGD ÞESS ERU U.þ.B. 2 KLST. PRÓFÞRÝSTINGUR EFTIR FORPRÓF Á TÍMAPUNKTI (C) SKAL SKRÁSETTUR. ADALPRÓFI TELST LOKIÐ MEÐ FULLNÆGJANDI ÁRANGRI EF PRÓFUNARÞRÝSTINGUR FELLUR EKKI MEIRA EN 0.2 BAR (D) FRÁ BYRJUNARÞRÝSTINGI PRÓFSINS. OG EF ENGR LEKAR KOMA FRAM. EF ÞRÝSTINGUR FELLUR MEIRA EN 0.2 BAR MEÐAN Á PRÓFI STENDUR VERÐUR AÐ ENDURTAKA ALLT ADALPRÓFIÐ AFTUR. NIÐURSTÖÐUR FRÁ PUNKTUM A TIL D SKAL SKÁ NIÐUR.

Dags.	Breytingar	Nr.	Nafn
<b>meter teiknistofa ehf</b> Þverholti 3, 270 Mosfellsbæ <small>ÁRITUN SAMREYMINGARHÖNNUNAR:</small>			
<small>Sími: 5678922, Fax: 8940059 meter@meter.is, www.meter.is</small>			
SMALAHOLT 5, ÚR LANDI HÆÐARENDA GRÍMSNESI			
GRUNNMYND, TENGIGRIND, SKÝRINGAR OG NEYSLUVATN			
TÖLVUSKRÁ 441-801-SMALHOLT 5	HANNAÐ FÓ	TEIKNAD FÓ	YFIRFARIÐ FÓ
SAMPYKKT Friðrik Ólafsson 230.3592459	TEIKNING NR. 441-L3	MKV. 1:50/1:500	ÓTGAFNA 01
DAGS. 17.07.2012		VERK NR. 441	