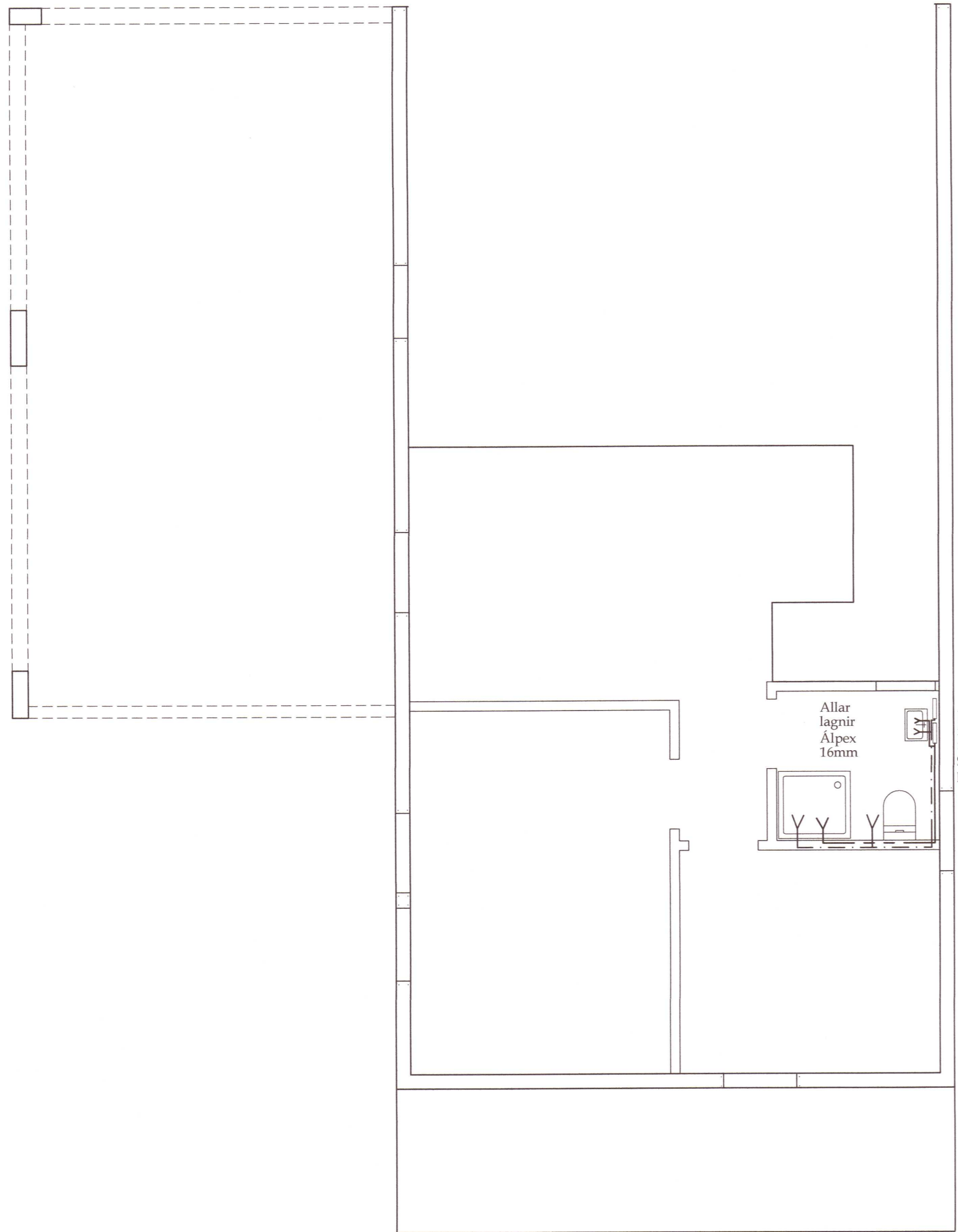
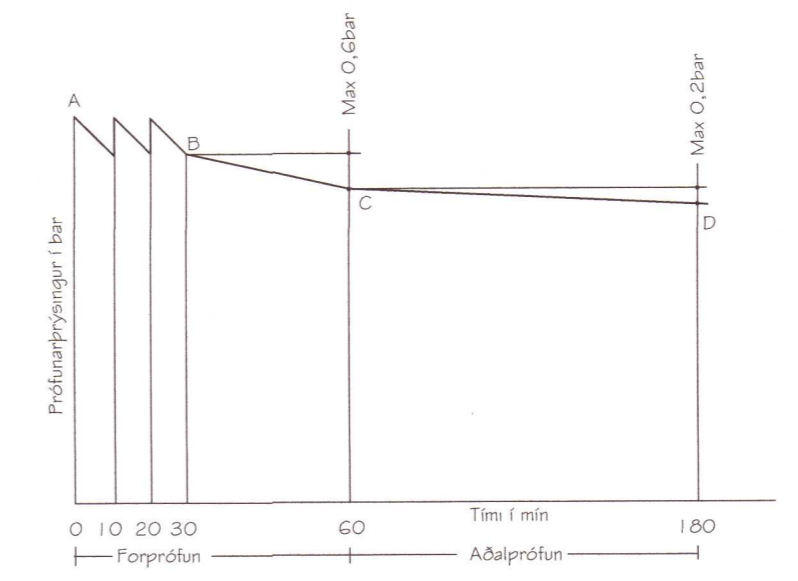


Umhverfis- og tæknisvið Uppsveita
Yfirfarið
 13 APR 2021
S.L. Skul
 Byggingarfulltrúi



Grunnmynd neysluvatnslagna 2. hæð mk. 1:50



Þryggingarpröfun álpex og pexlagna

Þryggingarpröfið skal gera í tveim áföngum:

Forpröfun:
 Ef kostur er skal mælubúnaður vera staðsettur í lægsta stað kerfisins. Fylla skal lagnir með vatni og og passa að ekkert loft sé í kerfinu og að það sé ekki tengt veitu. Láta skal vatnið ná umhverfishita. Auka þryggingu upp í 1,5x otkunarþryggingu eða alls 15 bar A og biða í 10 mín. Þetta er gert í þrjú skipti á 10 mín fresti. Skrá niður þryggingu eftir 30 mín B og aftur eftir 60 mín C og má þryggingarfallið ekki vera meira en 0,6 bar á þeim tíma. Forpröfið telst lokið ef enginn leki kemur fram og þryggingarfallið er ekki meira síðustu 30 mín en 0,6 bar.

Aðalpröfun:
 Aðalpröfun skal fara fram í framhaldi af forpröfun og er tímalengd alls 2 klst. Þrjú þryggingar eftir forpröfu á tímabili C skal skrásett. Aðalpröfið telst lokið með fullnægjandi árangri þryggingarþryggingur fellur ekki meira en 0,2 bar D frá byrjunarþryggingu prófsins og ef engir lekar koma fram. Ef þryggingur fellur meira en 0,2 bar meðan á prófi stendur verður að endurtata allt aðalpröfið aftur.

Heimild: Handbók frá Rehau.

Rétt er að benda prófunarmanni á að kynna sér leiðbeiningar er varða þryggingarpröfun sem framleiðandi lagnaefnis gefur út.

20210752

Verk:		VILLINGAHOLT SVATN 10		Netfang: tso@simnet.is	
Verkhliuti:		Neysluvatnslagnir 2. hæð		Farsími 899-7864	
Teikn nr:	B-06	Dags:	25 júní 2020	Mælikvarði:	1:50
Verknr:		Tækniþjónusta ehf kt: 601200-2440		tölvuskráningarnúmer:	
Breytingar:		Suðurlandsbraut 10. 2.hæð Sími: 5533700			
Hannað:	Sæmundur Óskarsson 180160-3109	Teiknað:	<i>Sæmundur Óskarsson</i> Sæmundur Óskarsson	Áritun aðalhönnuðar: <i>R. Steinarsson</i> 140669-4319	