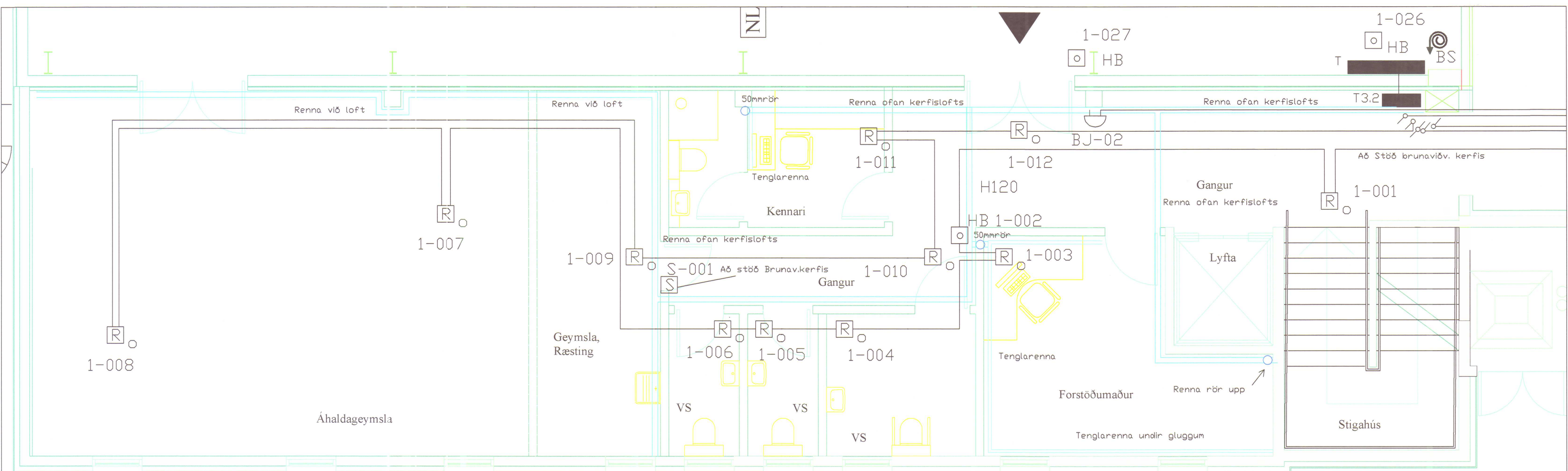




## 1. HÆÐ Brunaviðvörðunarkerfi

### Skýringar

Þetta eru teikningar af brunaviðvörðunarkerfi viðbyggingu við Íþróttamiðstöð Hlíðarveg 6, 530 Hvammstanga.

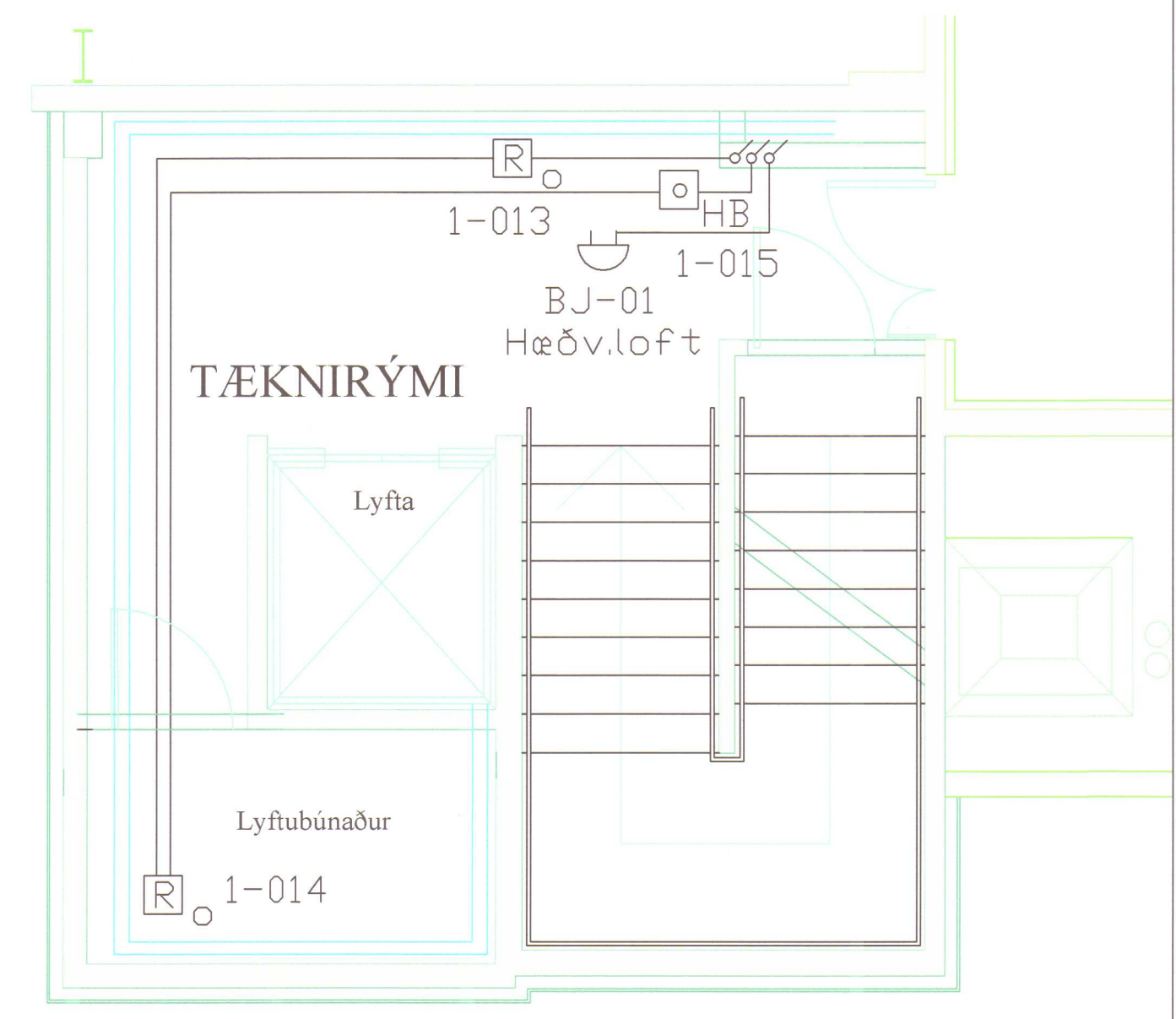
Brunaviðvörðunarkerfið er analog kerfi, og skal vera hægt að sjá hvar hver skynjari kveikir.

Viðurkennd stjórnstöð með innbyggðum rafhlöðum er í Anddyri Íþróttamiðstöðvarinnar ásamt yfirlitsmynd og þjónustubók þar sem greinir frá hver annaðist uppsetningu kerfisins og hver annist viðhald þess, sbr. 41.5 og 41.6a, b, og c í leiðbiningarblöðum Brunamálastofnunar nr.161.1 BR1. Strengir skulu m.a. fullnægja 4. kafla reglna BR um sjálfvirk brunaviðvörðunarkerfi. Strengir eru að hluta til í opnum lagnaleiðum og skulu vera viðurkenndir fyrir a.m.k. 30 mín. brunapól sjá grein 47, kerfið er lagt í hringtengdum lagnaleiðum.

Allar lagnir skulu vera samkvæmt 161 og 167 greinar Byggingareglugerðar, leiðbeiningar og reglum Brunamálastofnunar og IST EN 54. Allur rafbúnaður skal vera af viðurkenndri gerð.

Hönnun, uppsetning og frágangur brunaviðvörðunarkerfisins skal vera í samræmi við ÍST EN54 og reglugerðar Brunamálastofnunar um sjálfvirk brunaviðvörðunarkerfi. kerfið skal tengt viðurkenndri vaktstöð.

Rafverktaki ber alla ábyrgð á lögnum Brunaviðvörðunarkerfis þó villur finnast í teikningum.



## KJALLARI

Húnaþing vestra  
Samþykkt þann  
08. nóv. 2022  
Byggingarfulltrúinn  
í Húnaþingi vestra

HANNAÐ/TEIKN.  
Ársæll Danielsson, Raflagnahönnuður  
Kennitala: 010853-3549  
Símanúmer: 893-1866, 451-2466  
Hlíðarvegur 6, 530 Hvammstanga  
Íþróttahús viðbygging  
Brunaviðvörðunarkerfi  
Kvarði: 1:50  
Blá. NR.  
Hlíðarv.6 1 af 3  
Dagss. br. Okt. 2022  
Ársæll Danielsson, Höfðabraut 15, 530 Hvammstanga