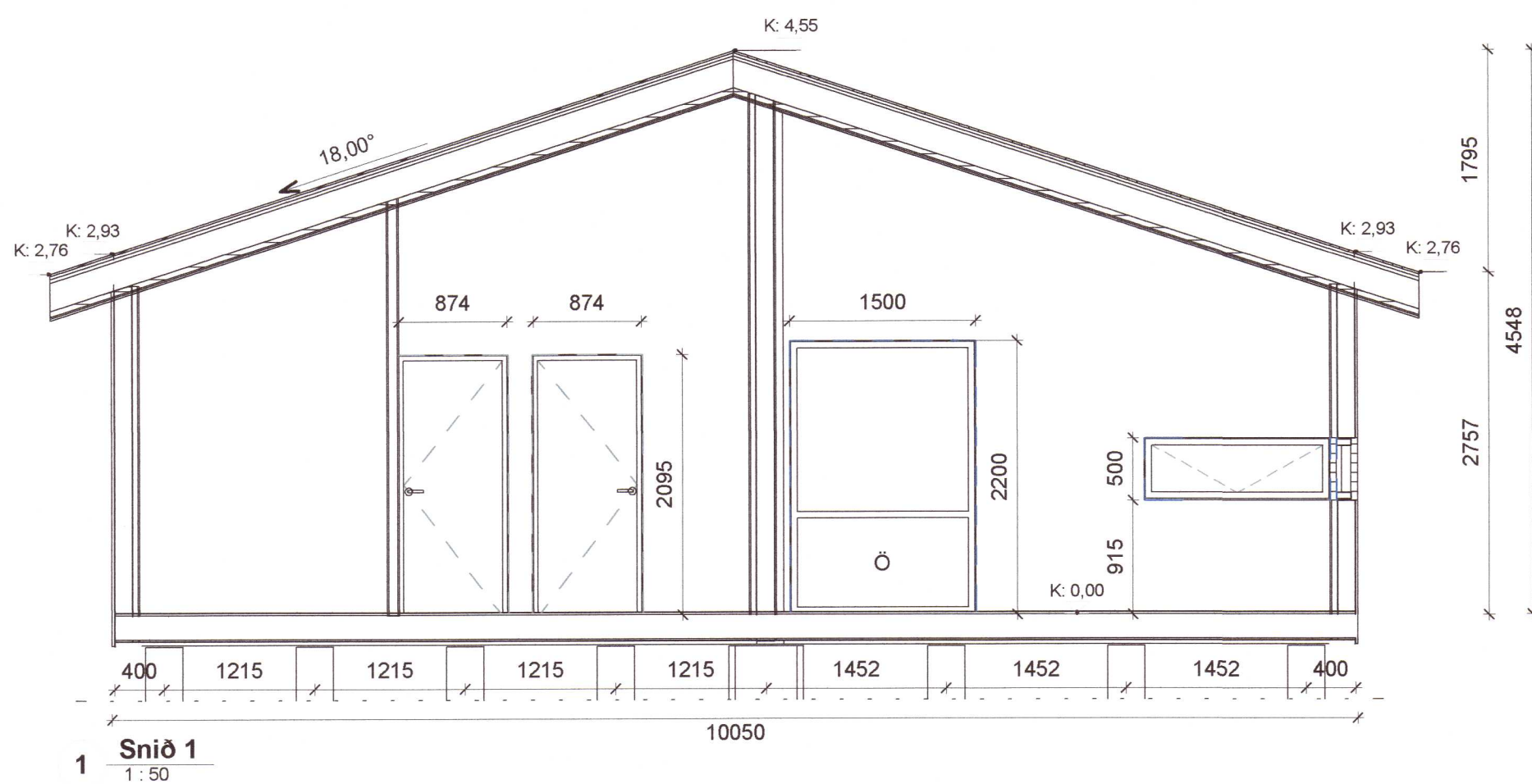


Grunnmynd 1.hæð  
1:50



1 Snið 1  
1:50

**Byggingarlýsing:**

Fristundahúsið eru á einni hæð og er byggt úr timbri (furu). Undirstöður hússins eru járnþentir steyptr sivalningar. Dregarar undir gólfi eru tvöfaldir 45x195mm, límdir og boltaðir saman. Bitar í gólum eru 45x195mm og einangrun gólsins er 195mm steinull (þéttull). Plötur sem koma ofan á gólfita eru rakapölnar 22mm spónaplötur og klæddir að neðan með 9mm krossvið. Burðargrindur útvegga er 45x145mm, klæddar að utanverðu með 9mm krossvið og liggjandi báruklæðningu úr áli sem kemur ofan á 21x45mm lista (loftræst bil). Klæðning að innanverðu er panell eða nótaðar spónaplötur sem koma ofan á 35x45mm lagnalista. Inni á baðherbergi eru veggir klæddir með rakapölnum spónaplötum sem einnig koma ofan á 35x45mm lagnalista á útveggjum. Loftið er upptekið og er panelklætt á 35x45mm lagnalista. Útveggir eru einangraðir með 145mm steinull (þéttull). Í þaki eru sperrur 45x220mm, þéttklætt með 25x150mm borðum, þakpappa og bárustáli. Undir sperrurnar eru skrúfaðir 45x25mm listar til að fá aukna einangrunaþykkt þaksins. Á milli einangrunar þaksins sem kemur á milli sperra og þakklæðningar er 25mm loftræst bil myndað með timburlistum. Þakið er einangrað með 220mm steinull (þéttull).

Stærðir björgunarpöpa er 600x1200mm (ljósop) og hæðin uppi þau er 910mm frá gólfi og 1000mm frá jörðu úti. Umferðarbreidd (ljósop) útihúðar er 920x2070mm og innihúða 800x2000mm. Hitun hússins er með með rafmagnsöfnum. Lagnir liggja í lagnagrindum útvegga og í milliveggjum. Rotþró sem er a.m.k. 2800 lítrar er staðsett innan byggingareits sbr. afstöðumynd. Handslökkvitæki er staðsett við útihúð (sbr. grunnmynd). Reykisnjarar eru merktir á teikningu. Inntök vatns og rafmagns eru í geymslunni. Á lóðinni eru 3 bílastæði. Sorp skal flokkað og skilað skv. reglum sveitafélagsins hverju sinni.

**Stærðir:**  
Grunnflötur húss er 86,3 m².  
Rúmmál húss er 279,378 m³  
Stærð lóðar er 5001m²  
Nýtingarhlutfall er 0,017257



2 Afstöðumynd  
1:1000



Öll mál takist/staðfæris á staðnum áður en smíði hefst. Misræmi í teikningum skal tafarlaust tilkynna hönnuðum. Teikningar arkitekta skal lesa með teikningum meðhönnuða.

**Skýringar:**

- BO Björgunarpop
- Flóttaleið
- R Reykisnjar
- GN Gólfniðurfall
- SL Handslökkvitæki
- Ⓡ Rotþró
- Ö Öryggisgler

**Kölnunartölur (W/m²K):**  
Útveggir 0,22  
Þak 0,198  
Gólf 0,188

Verkheiti: **Hraunbyggð 9**  
**Grímsnes og Grafninghreppi**  
Kerhraun E-svæði

Verkluti: Grunnmynd, afstöðumynd og skýringar

Verknúmer: \_\_\_\_\_  
Staðgreinir: 8719-1-46430090  
Landnúmer: L212392  
Matshluti: 01  
Mælikvarði: 1:50 / 1:1000  
Hannað: AGR / RK  
Teiknað: AGR  
Yfirfarið: RK  
Dagsetning: 26.07.2021  
Útgáfa: \_\_\_\_\_

Síðumúla 1 108 Reykjavík S: 5176300 kt:530106-1360

Reynir Kristjánsson byggingafræðingur  
kt: 100361-4779 samræmingahönnuður

**VERKSÝN**

Aðaluppdráttur: **A-101**

Teikning þessi er útgáfa af undirrituðum fyrir hönd eiganda höfundaréttar. Verksýn ehf. Teikningu þessa má ekki alrita með neinum hætti án skriflegs leyfis höfundar.

