

Skýringar vegna eldvama:

Handslökktækjum skal koma fyrir í húsinu í samráði við eldvamarefirlit. Neyðarljós merkt **ÚT-EXIT** skulu vera við alla neyðar og útgönguleiðir staðsett í samráði við eldvamarefirlit.

Skýringar á táknum teikninga.

F-30 Táknar eldvarnarhurð, og eða eldvarnarvegg, samkv. reglugerð um brunavarnir og brunamál. Gler í F-30 hurðum og gluggum skal vera samþykkt af Brunamálastofnun ríkisins.

B-30 Táknar eldvarnarhurð, samkv. reglugerð um brunavarnir og brunamál.

BO Táknar björgunarpop, samkv. reglugerð um brunavarnir og brunamál.

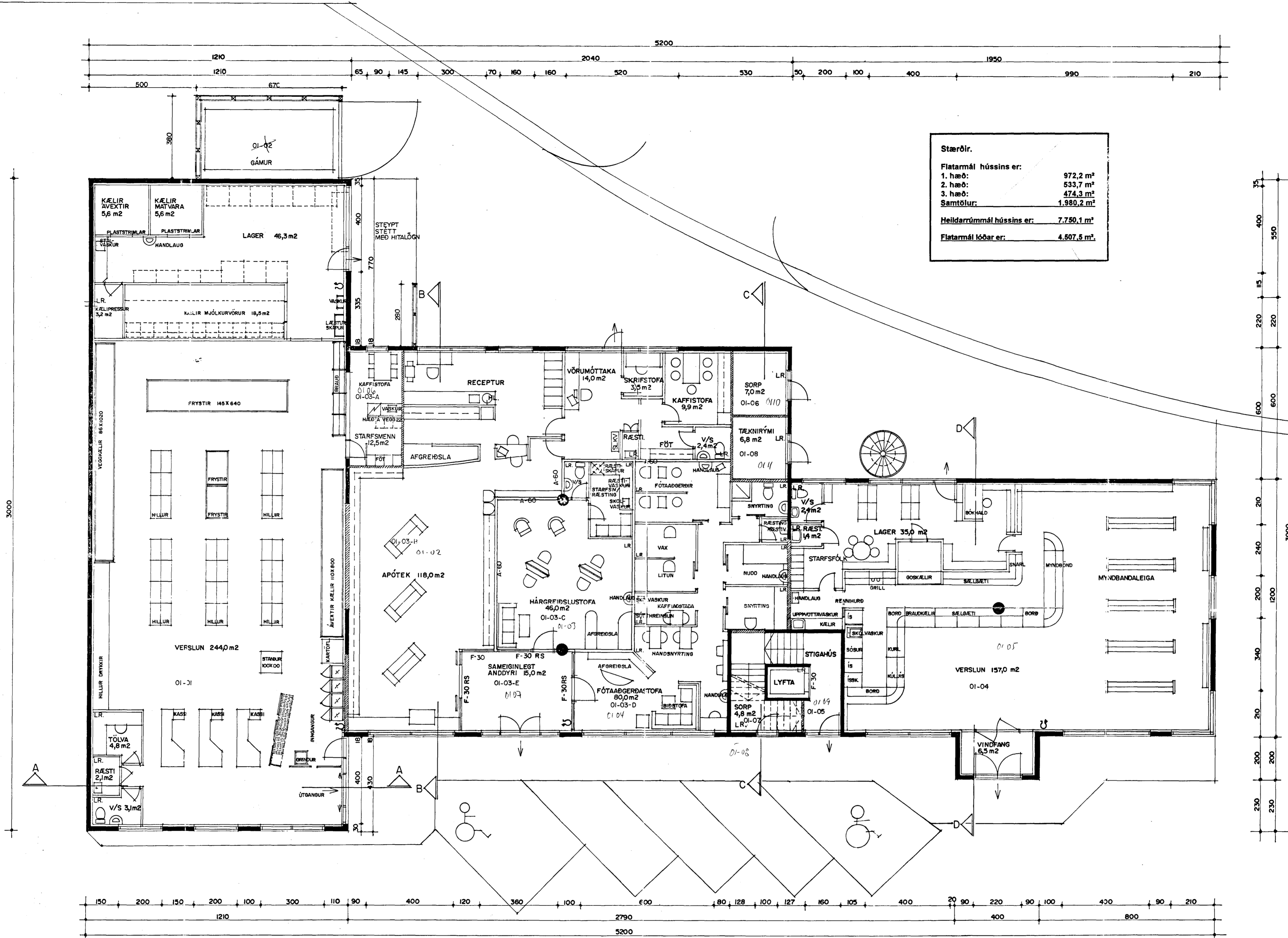
Táknar rýmingarleið, samkv. reglugerð um brunavarnir og brunamál.

(B. nr.) Brunahólf númerað.

R. Reykskynjari, staðsetjast samkvæmt teikningu.

Sí.kv. Slökkvæðki og annar brunavarnarbúnaður staðsetjast í samráði við Eldvamarefirlit.

G. Brunaslanga, vatnsfyllt 25 m. staðsetjast í samráði við Eldvamarefirlit.



Stærðir.

Flatarmál hússins er:	
1. hæð:	972,2 m²
2. hæð:	533,7 m²
3. hæð:	474,3 m²
Samtölur:	1.980,2 m²
Heildarrúmmál hússins er:	7.750,1 m³
Flatarmál loftar er:	4.507,5 m²

Byggingarlýsing / verklýsing:

Húsið er staðstept á hefðbundinn hátt. Aðalburðarvirki hússins (steinsteypa og þakvirki) skulu hönnuð fyrir að mynsta kosti 80 mínútna brunapól. Undirstöður og botnplata eru staðsteptar á þjappaðri hraunfyllingu. Útveggir staðsteptir 180 mm. einangrun 100 mm. múrhúð 20 mm. Gólf efri hæða eru staðstept "Kasettu" loft. Þak/þakhæðir eru myndaðar úr stábitum, stábitarnir skulu einangraðir með 50 mm steinnull og klæddir með 13 mm gíspötum (vegna eldvarna). Sperrur 50 * 200 mm c/c 600 mm, eru festar við bita með stálvinklum og steptar fastar í portveggi. Lektur 38 * 100 mm c/c 800 mm, þak er heilklaðt með 25*150 mm borðvö, lagt þakpappa (undirlagspappa) og álmt yfirpappa (asfaltþappi), þakainangrun 180 mm (þakull), með vindvörn, fest með stálþræði, rakavarnarlag, afreitingargrind og 13 mm gíspötuklæðning. Veggir aðrir en steptir veggir eru a.m.k. A-60 og B-60 eðhindrandi veggir. Múradír hláðnir. A-60 veggir, ekki berandi veggir milli einstakra eininga, eru uppbyggðir sem hér segir: 70 mm hláðn vikurvegur, múrhúðaður beggia vegna með 15 mm múrhúð. Létrir veggir, A=60, létrir milliveggir á milli einstakra eininga eru uppbyggðir sem hér segir: 75 mm blökkgrind fyllt með steinullareinangrun og klæddir beggia vegna með 2 * 13 mm gíspötum. Loftplata / þakplata. Lárétt þak slétt plata yfir verslun á fyrstu hæð. Burðarvirki er staðstept kassettuloft. Á steypa plötu leggst rakaserra, 200 mm þéttþressuð steinnull, þakvirkis og þakpappangrunar samber þök hússins. Frágangur steyptra lofta: Að hluta til eru loftin tekið niður með kerfislöftum og að hluta til eru loftplötur sýnilegar, málaðar. Húsið verður hitað með miðstöðvarloftum og gólfhlita að hluta.

LR. táknar loftræsting. Herbergi og svæði sem liggja að útvegi eru loftræst um opnan glugga, lokuð innrymi eru loftræst með vélrænni loftræstingu.

Skýringar vegna ferlímála. Allar hurðir og hurðir á snyrtingar og ræstingar eru 900 * 2000 mm. Hurðir á snyrtingum fatlaðra opnast út og eru 900 * 2000 mm. Í stíghúsi aðalinnngangs er lyfta sem er aðgengileg fyrir hjólastöla.

Sérstakar skýringar vegna einangrunar: Botnplata er einangruð með 50 mm þéttþressuðu einangrunarplasti, veggir sökkja eru einangraðir 50 sm niður fyrir plötu með 75 mm einangrunarplasti. Útveggir eru einangraðir með 100 mm einangrunarplasti. Þak er einangrað með 180 mm steinullareinangrun. Í gluggum er tvöfalt einangrunargler (12 mm loftbil í föstum gluggum og 9 mm loftbil í opnanlegum gluggafögum og hurðum). Að öðru leiti skal miða við að nótnunartölur einstakra byggingahluta séu í samræmi við lst-86.

Rekstrareiningar skulu hafa F30/B30 RS dyr að sameiginlegu anddyri. Rafdrifnar hurðir og rennihurðir í rýmingarleið skulu opnast við straumrof og við boð frá reykskynjara, eða vera opnanlegar með handafli í flóttatíttina.

GRUNNMYND Í HÆÐ MKV. 1:100.

HEILBRIGÐISEFTIRLIT
HAFNARFJÁRDARSVÆÐIS
Heilsugæslustöðinni Sólvangi
Pósthólf 440 - 222 Hafnarfjörður
Sími 565 2600

20. Mars 1998
Samþ.
Guðmundur Guðmundsson.

Brunamálastofnun ríkisins
SAMÞYKKT
18 MARS 1998
Steinar Harðarson

BREYTT Í JÚNÍ 1996
BREYTT Í NÓVEMBER 1996
VFIRTAÐ Í FEB 97
BREYTT Í MAÍ 1997
BREYTT OG VÆPNAÐ 1998
BREYTT Í JAN. 1998

12/3 1998 H.S.-þ