

KJP

Skýringar vegna eldvarna:

Handskókkvæðing skal koma fyrir í húsinu í samráði við eldvarnartítt.

Neyðarljós merkt **ÚT-EXIT** skulu vera við alla neyðar og útgangsljós staðsett í samráði við eldvarnartítt.

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 björgunarpíp, samkv. reglugerð um brunavarnir og brunamál.

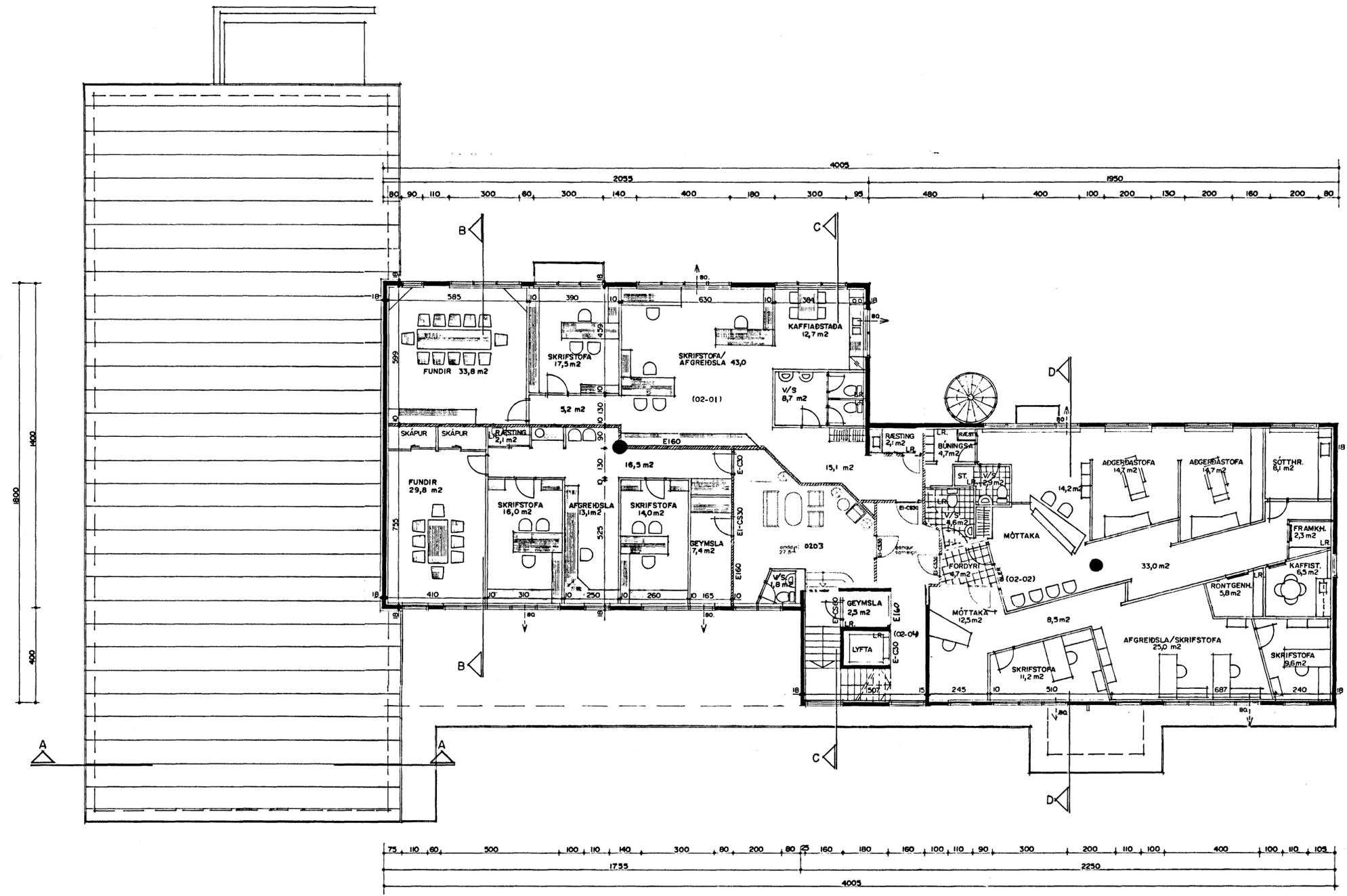
Táknar rýmingarleið, samkv. reglugerð um brunavarnir og brunamál.

B. nr. Brunahöf númerað.

R. Reykskynjari, staðsett í samkvæmt teikningu.

Sl.kv. Skókkvæðing og annar brunavarnarúnaður staðsett í samráði við Eldvarnartítt.

G. Brunaslanga, vafmslyfti. 25 m. staðsett í samráði við Eldvarnartítt.



Byggingarlýsing / verklysing:

Húsið er staðsteypt á hefðbundinn hátt. Aðalburðarvirki hússins (stelnsteypta og þakvirki) skulu hönnuð fyrir að minnsta kosti 60 mínútna brunapól.

Undirstöður og botnplata eru staðsteyptar á þjappaðri hraunyllingu.

Útveggir staðsteyptir 180 mm. einangrun 100 mm. mörhúð 20 mm.

Gólf efri hæða eru staðsteypt 'Kasettu' loft. Þak/Þakhæðir eru myndaðar úr stábitum, stábitarnir skulu einangraðir með 50 mm steinnull og klæddir með 13 mm gipsplötum (vegna eldvarna).

Sperur 50 * 200 mm c/c 600 mm, eru festar við bita með stálvinklum og steyptar fastar í portveggi.

Lektor 38 * 100 mm c/c 800 mm, þak er heilklaðt með 25*150 mm borðvið, lagt þakpappa (undirlagspappa) og álmt yfirpappa (safstappi). Þakengrunn 180 mm (þakull), með vindörm, fest með stálþræði, rakavarnarlag, afstéttingargrind og 13 mm gipsplötuklæðning.

Veggir öðrir en steyptir veggir eru a.m.k. A-60 og B-60 eldhindrandi veggir.

Múraðir hlæðir, A-60 veggir, ekki berandi veggir milli einstakra eininga, eru uppbyggðir sem hér segir: 70 mm hlæðin vikuveggur, múruhæður beggia vegna með 15 mm mörhúð.

Léttir veggir, A=60, léttir milliveggir á milli einstakra eininga eru uppbyggðir sem hér segir: 75 mm blökkgrind fylt með steinullareinangrun og klæddir beggia vegna með 2 * 13 mm gipsplötum. Loftplata / þakplata. Lárétt þak slétt plata yfir veruln á fyrstu hæð.

Burðarvirki er staðsteypt kassetu loft. Á steypta plötu leggst rakaserra, 200 mm þéttpresuðu steinull, þakvirka og þakþrángur samþær þak hússins. Frágangur steypta lofta: Að hluta til eru loftin lokað niður með kerfisloftum og að hluta til eru loftplötur sýnilegar, málaðar.

Húsið verður hitað með miðstöðvarofnum og gólfhitu að hluta.

LR táknar lofttræsting. Herbergi og svæði sem liggja að útvegg eru lofttræst um opnan, glugga, lokað innými eru lofttræst með vélrænni lofttræstingu.

Skýringar vegna ferlímála. Allar innihurðir nema hurðir á snyrtingar og ræstingar eru 900 * 2000 mm. Hurðir á snyrtingum falla öra opnest út og eru 900 * 2000 mm. Í stíghúsi aðalingsangars er lyfta sem er aðgengileg fyrir hjólastóla.

Séráttakar skýringar vegna einangrunar: Botnplata er einangruð með 50 mm þéttpresuðu einangrunarplasti, veggir sökkla 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 fólsum gluggum en 9 mm loftbil í opnanlegum gluggaögum og hurðum). Að öðru leiti skal miða við að kólnunartölur einstakra byggingahluta séu í samræmi við Íst-06.

HLUTAMYND A-60 VEGGUR MKV. 1/5.
 KLÆÐNING 2 X 13 MM GIFS.
 BLIKKSTODIR 35 X 70 C/C 60 SM.
 75 MM. ÞÉTTULL.
 KLÆÐNING 2 X 13 MM GIFS.

GRUNNMYND 2 HÆÐ. MKV. 1:100.

BREYTT Í JÚNÍ 1996
 BREYTT Í NÓV. 1998
 YFIRSKILD Í FEB. 99
 BREYTT OG YFIRSKILD
 Í AGÚS. 99
 BREYTT Í OKTÓBER 1998
 BREYTT Í NÓV. 1998
 BREYTT Í DES. 1999.