



## Erluás 80 - Byggingarlýsing og skýringar

Húsið er staðstept og eingrað að innanverðu. Útveggir hússins eru byggðir úr 18 cm steinsteypu, sem er einangruð að innan með 100 mm einangrun og þússaðir, að utan eru útveggir hraunaðir og ljósmálaðir. Lagnir eru ósýnilegar, lagðar í einangrun undir gólfplötu. Einangrun undir botnplötu er 75 mm þykk, veggir sökkla eru einangraðir 50 cm niður fyrir plötu með 75 mm einangrunarplasti. All loft eru steinsteypt.

Gluggar eru smíðaðir úr timbri í samræmi við ÍST 40 og 41 og ísteyptir. Gler er tvöfalt K-gler eða sambærilegt.

Klæðning bílskurálofts skal vera í flokki 1. Klæðning lofts í íbúðarhluta skal vera í flokki 2 eða meira. Efni og vinna skal vera í samræmi við Byggingarreglugerð, viðkomandi ÍST staða og Reglugerð um brunavarnir.

Innannál útdyra er 90 cm. Innannál annarra dyra er 80 cm.

Þak hússins er byggt úr timbursperrum sem hvíla á steyptri efstu plötu. Þak er borðaklætt, með pappa og klætt búrústáli. Einangrun er 200 mm steinull.

U-gildi einstakra byggingarhluta er sem hér segir:

Þak	0,2
Útveggir	0,4
Léttir veggir	0,3
Gluggar (karmar, gler, vegið meðaltal K-gler)	2,0
Hurðir	3,0
Gólf & Fylling og að þupphituðu rými	0,3
Gólf að útlöfti	0,2
Útveggir, vegið meðaltal (veggfletir, gluggar og hurðir)	0,85

LR tákna lofttréning. Geymsla er lofttré í gegnum stökk og lokað rými um lofttrás, bæði sjálftrekkjandi. Önnur rými eru lofttré um glugga.

Lóðin verður að hluta girt með timburgirðingu, með að hámarki 1,80 m. Á lóðinni verður setlaug með læsanlegu loki og verður frágangur hennar í samræmi við Byggingarreglugerð.

Tákni:

RE160	... Berandi veggur og milligólf úr steypu
EI30	... Ekki berandi veggur úr stálgrind og gífsplötum
EI-CS30	... Eldvarnarhurð
RS	... Reykskynjari
ET	... Eldvarnarteppi
ST	... Slökkvitæki

- BD. Tákna björgunarop
- Tákna rýmingarleið

Jón Bergsson

GRUNNMYND 2. HÆÐ M= 1:100

HANNAÐ	JÓN BERGSSON	VERKFR. VERKFRÆÐIHÖNNUN	TEIKNING NR.
H.K.	DIPL. ING.	301031-3439 M.V.F.1 SMÁRAHVAMMI 4, HAFNARF. S. 555-1974	1
TEIKNAD	SAMÞYKKT	ERLUÁS 80	M=1: 100
YFIRFARID	VERK	GRUNNMYND 2. HÆÐ	DAGS. JULÍ 2001