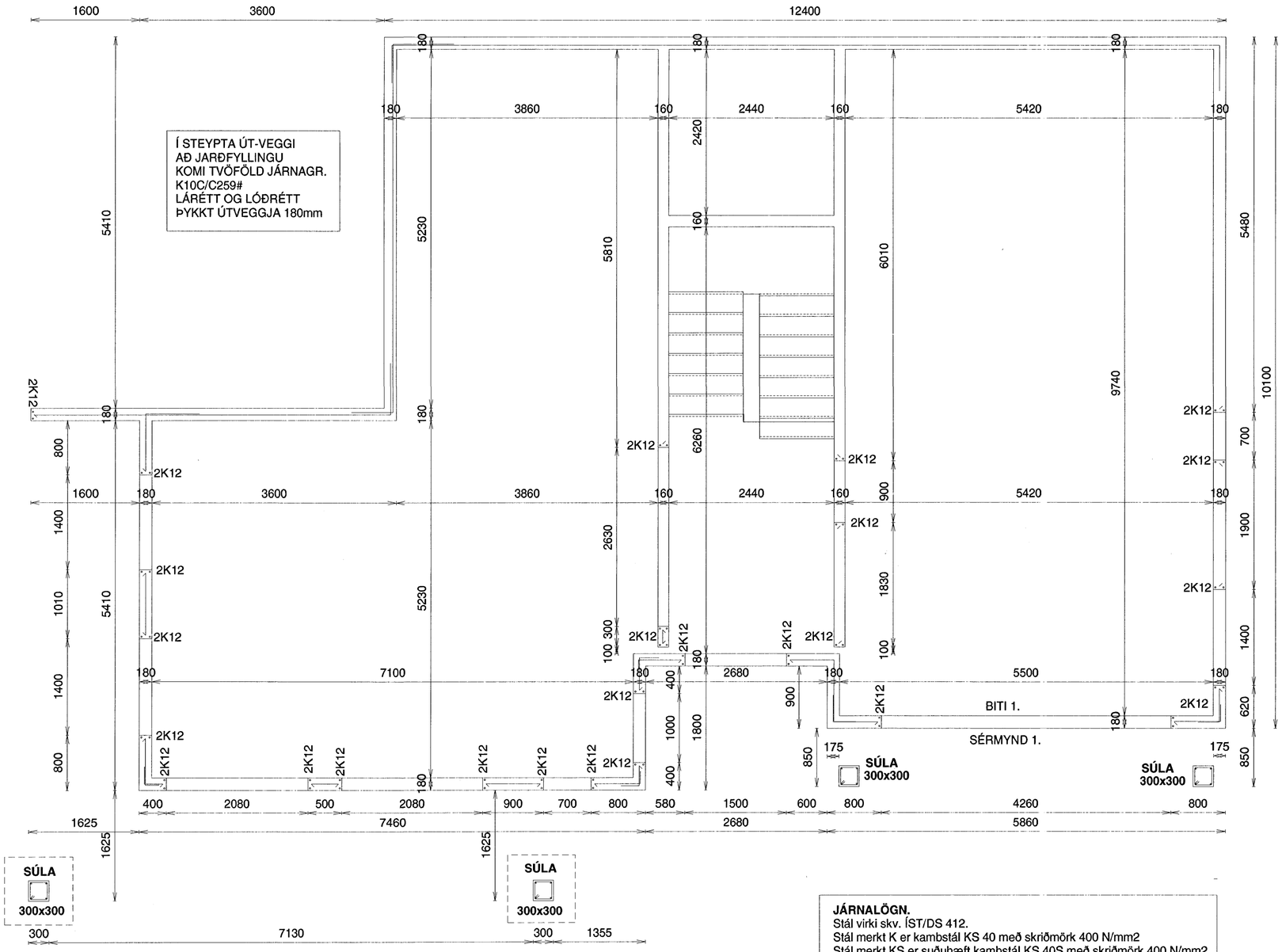


STEINSTEYPA.
Brotþolsflokkar steinsteypu

Byggingahluti	Brotþolsfl.	Sigmál	Framkv. fl
Undirstöður og jarðgólf	S.200	5-8 cm.	B
Sökklar og útveggir	S.250	5-8 cm.	B
Járnbundnar plötur innanh.	S.250	3-5 cm.	B
Innveggir	S.200	5-8 cm.	B
Svalargólf og stéttar	S.300	3-5 cm.	B

Framkvæmdaflokkur: Sjá ÍST 10 I 8
Steypuvinna : Sjá ÍST 10 I 7
Loftblendi: Í alla steypu skal blanda loftblendi þ.a. loftinnihald verði 5-6%
Ekki skal nota íblöndunarefni í steypu án samráðs við burðarþolshönnuð.
Stærsta kornastærð malar : 19mm í járnbentum veggjum.
32mm í járnbentum plötum.

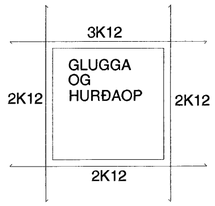
Sérákvæði um veðrunarþolna steypu.
Steypustyrkleiki >S 250
Sementsmagn í m³ steypu >300kg/m³
Vatnssementstala V/S < 0,55
Loftinnihald sé a.m.k. 5% við niðurlögn
Fjarlægðarstuðull lofts < 0,25mm

Steypuhula.
Innanhús (lítill raki) 15mm
Utanhús (gildir allmennt meðan annað er ekki tekið fram á sérteikningum) 25mm
Þar sem seltuáhrifa gætir m.a. vegna særoks. 35mm
Þar sem steypt er beint á jarðveg. 50mm

Samþykkt þann
11 JULI 2007
Byggingfulltrúinn í Hafnarfirði
F.h.Sigurbjartur Halldórsson

Í STEYPTA ÚT-VEGGI
KOMI K10 C/C250#
LÁRÉTT OG LÓÐRÉTT
ÞYKKT ÚTV. 180mm

Í STEYPTA INN-VEGGI
KOMI K10 C/C300#
LÁRÉTT OG LÓÐRÉTT
ÞYKKT INNV. 160mm



Í KRINGUM ÖLL GLUGGA OG HURÐAROP KOMI 2K12 SEM GANGI A.M.K. 500mm ÚT FYRIR GAT BÁÐU MEGINN

JÁRNALÖGN.
Stál virki skv. ÍST/DS 412.
Stál merkt K er kambstál KS 40 með skriðmörk 400 N/mm2
Stál merkt KS er suðuhæft kambstál KS 40S með skriðmörk 400 N/mm2
Stál merkt R er slétt stál St.37 með skriðmörk 240 N/mm2
Rafsoðin stálnet skulu hafa skriðmörk a.m.k. 500 N/mm2

Skeytilengd járna í plötum og veggjum sé ekki minni en 40x þvermál járns nema annað sé sýnt á teikningum.

Í kringum öll glugga-, hurðaop og göt í loftplötur komi 3xK12 sem gangi a.m.k. 50cm útfyrir gluggaopið báðu megin.

Á hornum járnbundinna veggja skal beygja járn fyrir horn
þ.a. þau gangi a.m.k. 400mm fyrir horn

Járnbending útveggja sé skv. texta á sérteikningum.

Járnbending innveggja sé skv. texta á sérteikningum.

BREKKUÁS 18 HAFNARFIRÐI

ÚTVEGGIR 1.HÆÐ. MÁLSETNINGAR

Mkv.	1:50
Hannað	E.V.
Teiknað	E.V.
Yfirfarið	

Dags. 14.MAÍ.2007 Blað BLAÐ 3 AF 10 Nr.BREKKUAS18UV

ÁRITUN SAMRÆMINGARHÖNNUÐAR
Eyjólfur Valgarðsson Kt:280857-4169

TR.aust s/f
TÆKNIFRÆÐINGARNIR
Eyjólfur Valgarðsson Kt:280857-4169
Sigurður Grétarsson Sími: 471-2257