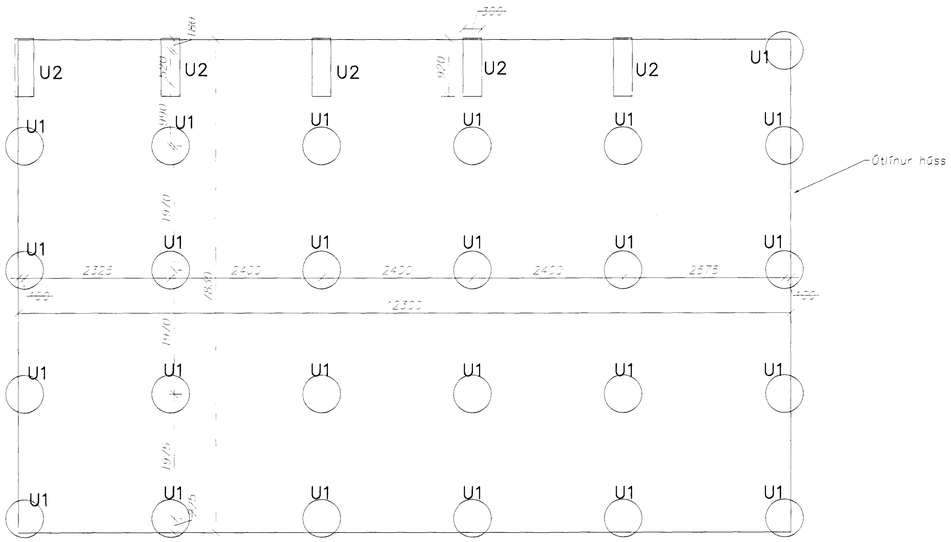
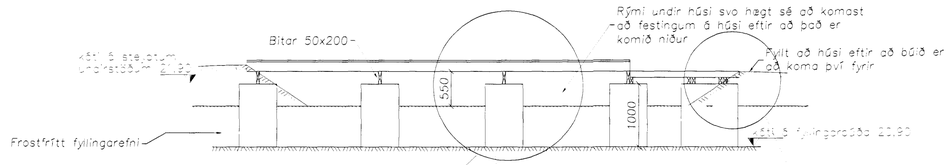
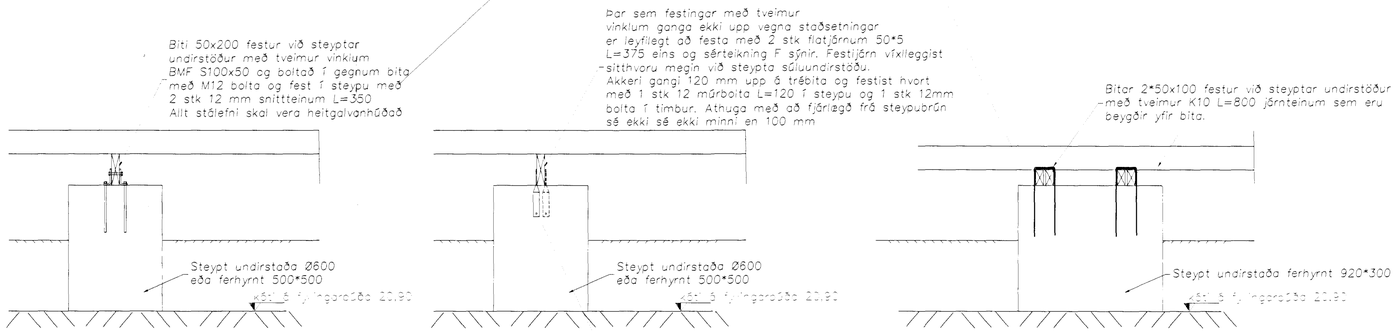


A 101 Undirstöður – Grunnmynd
Mælikvarði 1:50

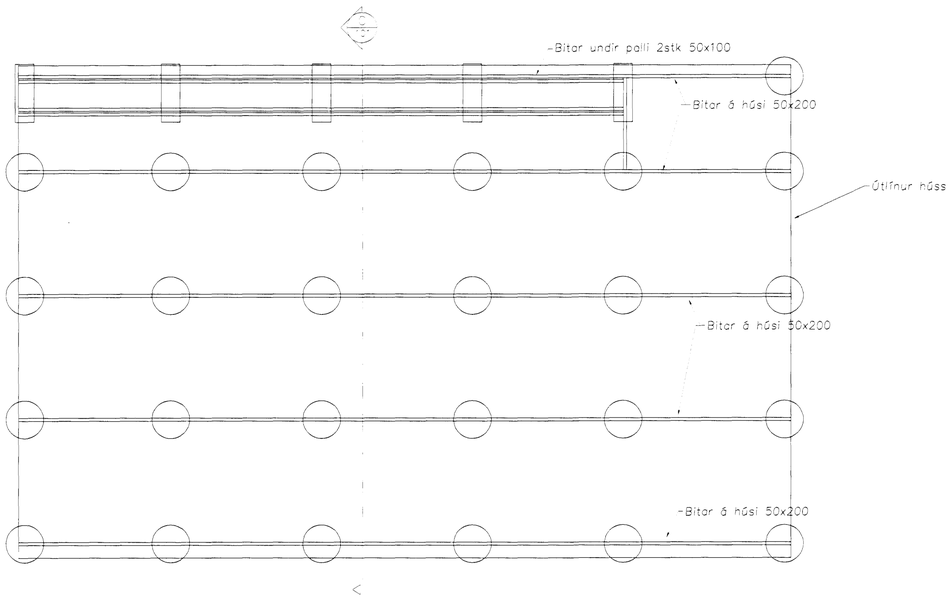


C 101 Þversnið
Mælikvarði 1:50

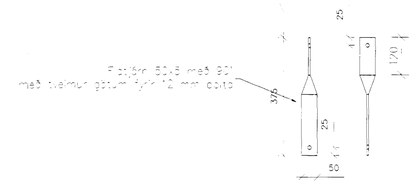


D 101 101 Súluundirstaða U1
Mælikvarði 1:20

E 101 101 Súluundirstaða U2
Mælikvarði 1:20



B 101 Gólfbitar – Grunnmynd
Mælikvarði 1:50



F 101 101 Festingar
Mælikvarði 1:10

Steypuvirki

Steypuvirki skal uppfylla ÍST 10, I og II og miða skal við framkvæmdaflokk B.

Steypa

Brotþolsflokkur	B250 (C20)
Sementsmagn	> 300 kg/m³
Loftmagn	>5%
Mesta steinastærð	25 mm
Vatns–sementstala	< 0.55
Fljótandiaðarstuðull	< 0.25
Sigmál	6 – 8 sm

Steypumót

Nákvæmniskröfur:

Staðsetning í lóðrétt og lárétt	+/– 5 mm
Ójafnir	+/– 5 %
Hornskekkja	+/– 5 mm
Víggengi á steypuskilum	+/– 2 mm
Frávik frá sléttu	+/– 3 %₀

Steypuskil:

Hreinsun móta:

Áður en mót eru sett á steypuskilum skal hreinsa burt allt rusl og fjarlægja steypu.

Búið er ákveða til, að mót séu hreinsuð jafnóðum af fólki sem vinnur á byggingarstaðnum. Áður en steypuvinna hefst. Einnig skal hreinsa úðunarefni og annað sem steypuna gæti borið á úr mótum fyrir úðun.

Mál og málsetnignar

Öll mál eru í millimetrum [mm] en hæðarkótar eru í metrum [m].

Álagsforsendur

Notálag er samkvæmt ÍST 12–1989:	Notálag á gólfplötu 2,5 kN/m²
Vindálag er samkvæmt ÍST 12–1989:	Miðað við aðstaður 1. Grunngildi vindálags er 1.4 kN/m²
Snjóálag er samkvæmt ÍST 12–1989:	Miðað við svæði 1 er snjóálag 1.0 kN/m²

Grundun

Undirstöðujarðvegur er frostfrí þjöppuð fylling. Fylling skal þjappuð þangað til hún uppfyllir E2 > 120 MPa og E2/E1 < 3.2

Undir hús skal fylla með frostfrírri fyllingu

Nafnálag á undirstöðujarðveg 0.1 MN/m²

Byggingafulltrúi Hafnarfjarðar
Afgreitt þann
07 SEPT. 1998
Sigurbjartur Halldórsson

	Breytingar	Ugfm
13.11.98	Grundun, hæðarkótar undirstöður U2	SG
5.8.98	Sérsn. F festing undirstöðu	SG

Strendingur ehf.
Ármúla 38 – 108 Reykjavík
Reykjavíkurvegur 68 – 220 Hafnarfjörður
Sími: 5655640 – Fax: 5655641

Teikn.: SG
Yfirfarið: SG
Samþykkt: 06.08.98
Sigurður Gíslason

Miðvangur 39A

Undirstöður – grunnmynd
Undirstöður – snið

Dags.: Júní 1998 | Teikninúmer: 101 | Mælikvarði: 1:50 / 1:20