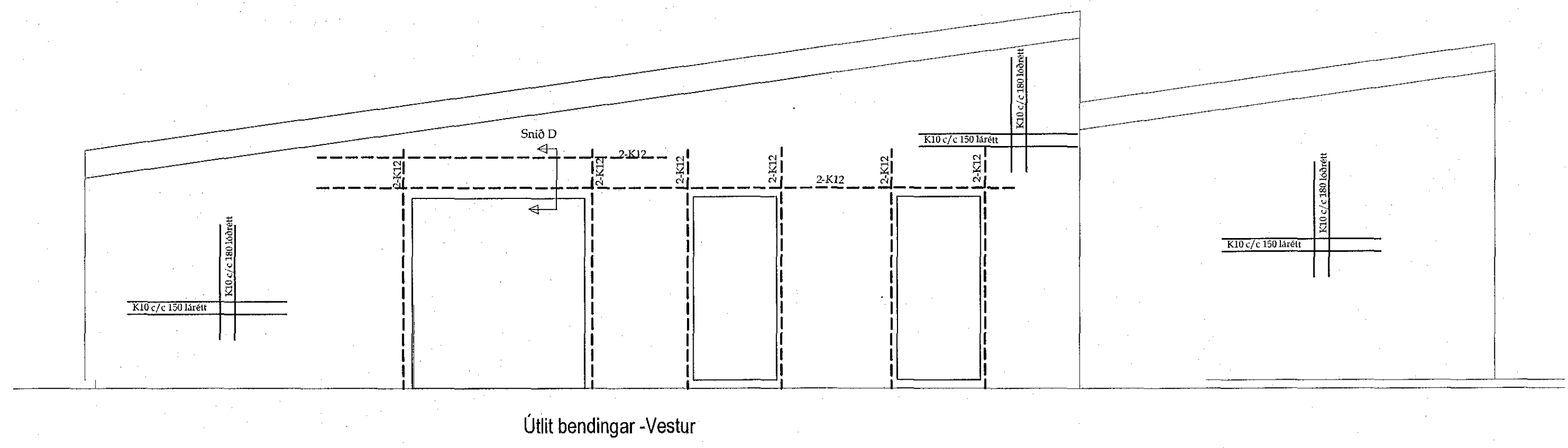
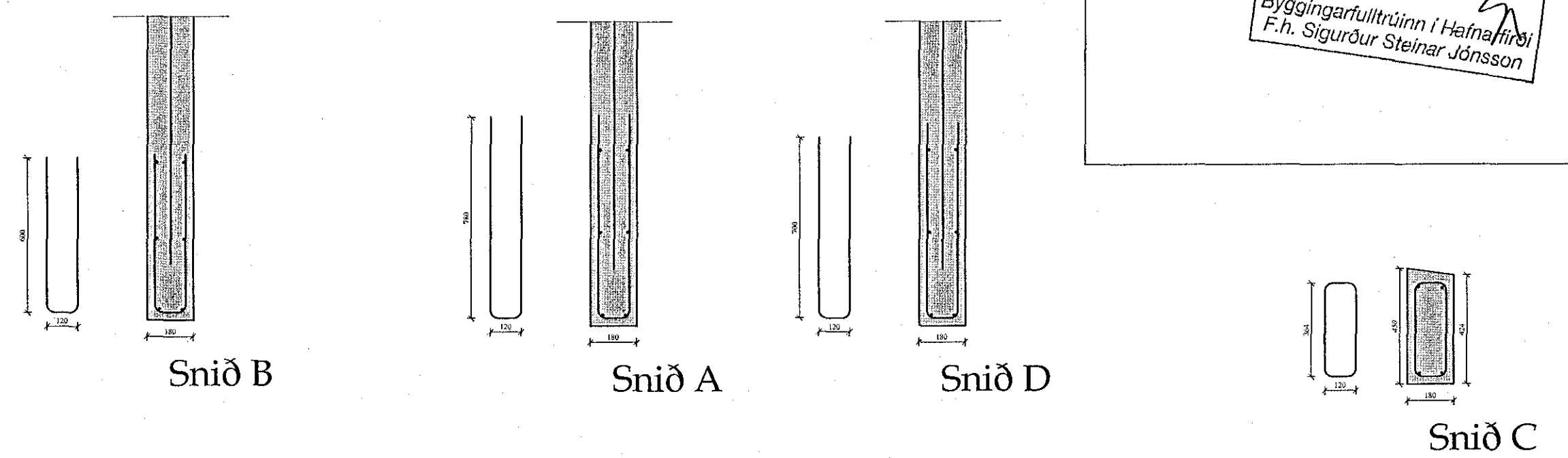
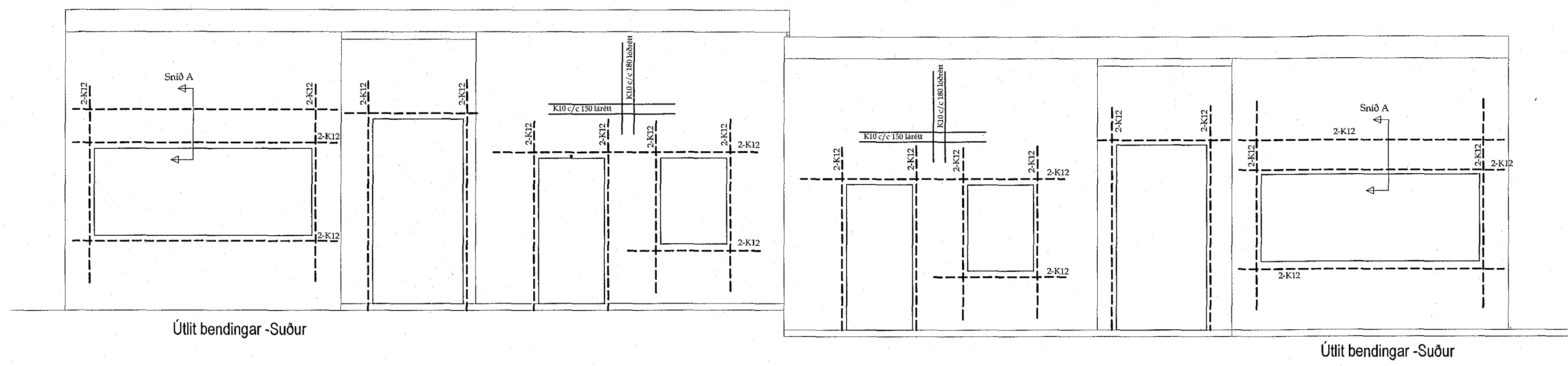


Samþykkt þann  
07 NOV 2018  
Byggingarfulltrúinn í Hafnarfirði  
F.h. Sigurður Steinar Jónsson



**STEYPUVIRKI**

- STEYPA**  
Almennt:
- Alla steypu skal titra þannig að tryggð sé að steypulög myndi eina einsleita samþjappaða heild
  - Sigmál steypu skal vera 5-10cm án þjálnefna, en 10-15cm með sérvirkum þjálnefnum
  - Löftinnihald skal vera 5-6%, mælt rétt fyrir niðurlögn (eftir dælingu ef dælt er)
  - Vatnsementstalan skal uppfylla  $v/s \leq 0,55$
  - Hármarksstærð er 32mm
  - Semtsmagn (s) í steypu uppfylli:  $300\text{kg/m}^2 < s < 350\text{kg/m}^2$  (t.d. botnplata húss og innveggir sem ekki eru í tærandi umhverfi)
  - Sérskilyrði fyrir steypu í útveggjum og botnplötu í blískur sem verða fyrir tæringsáhrifum eru:  $350\text{kg/m}^2 < s < 400\text{kg/m}^2$  og  $v/s \leq 0,50$

- Sérvirk þjálnefni má einungis nota eftir að búið er að blanda loftblendi í steypuna. Þjálnefni skulu viðurkennd af bygginga-yfirvöldum og skal fylgja leiðarvísun í hvetna við notkun
- Frankvæmdaflokkur er B

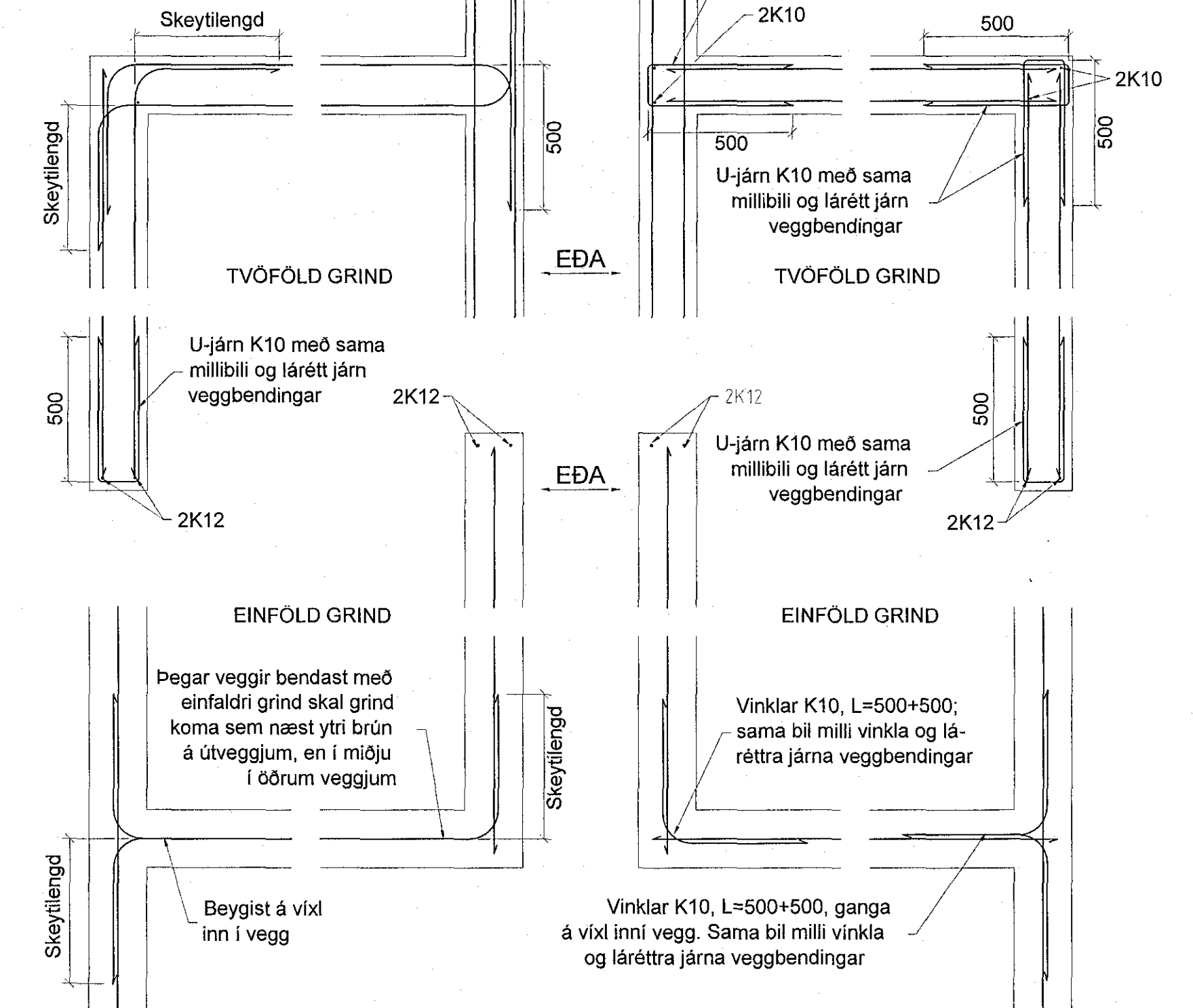
Í ST10 GILDIR UM ÖLL ÖNNUR ATRÍÐI STEYPUVINNU EN HÉR ERU UPP TALIN

- Brotpólsflokkar:**  
Ekki má nota lægri brotpólsflokk en skv. eftirfarandi töflu:

Byggingarhlutar	Flokkur
Grófsteypa, t.d. þrifalag undir undirstöður	C16
Perlusteypa, t.d. ásteypulag ofan á holpi.	C30
Undirstöður	C25
Sjálfberandi plötur og plötur á fyllingu	C35
Útveggir	C30
Innveggir	C25
Önnur steypa	C30

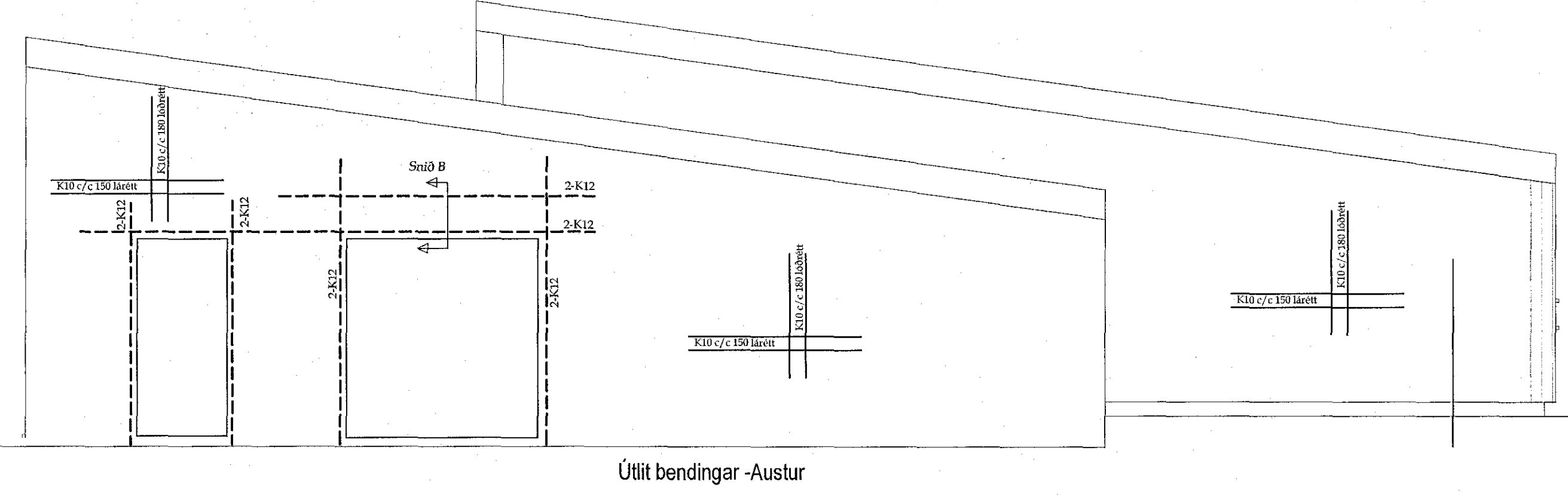
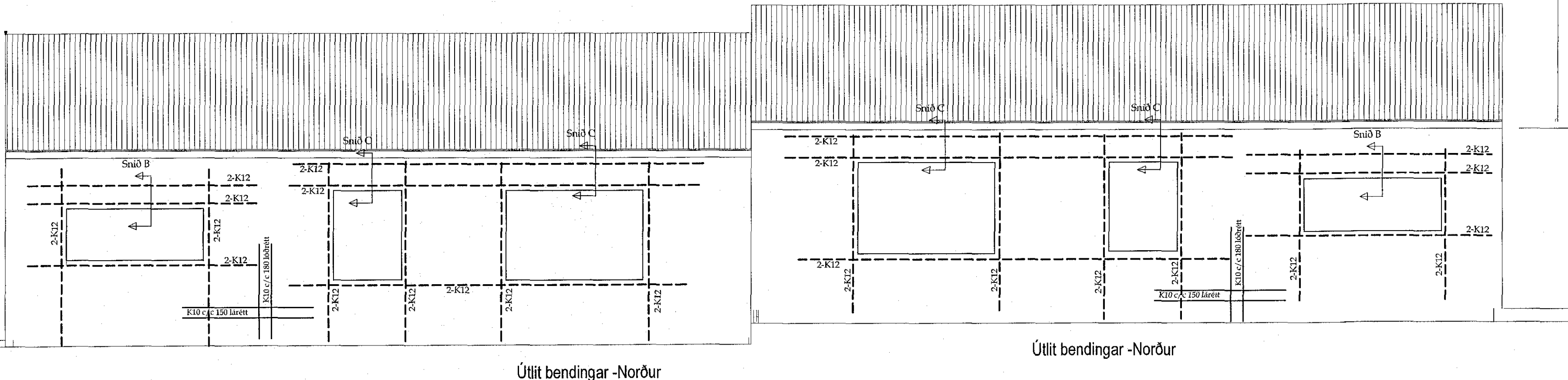
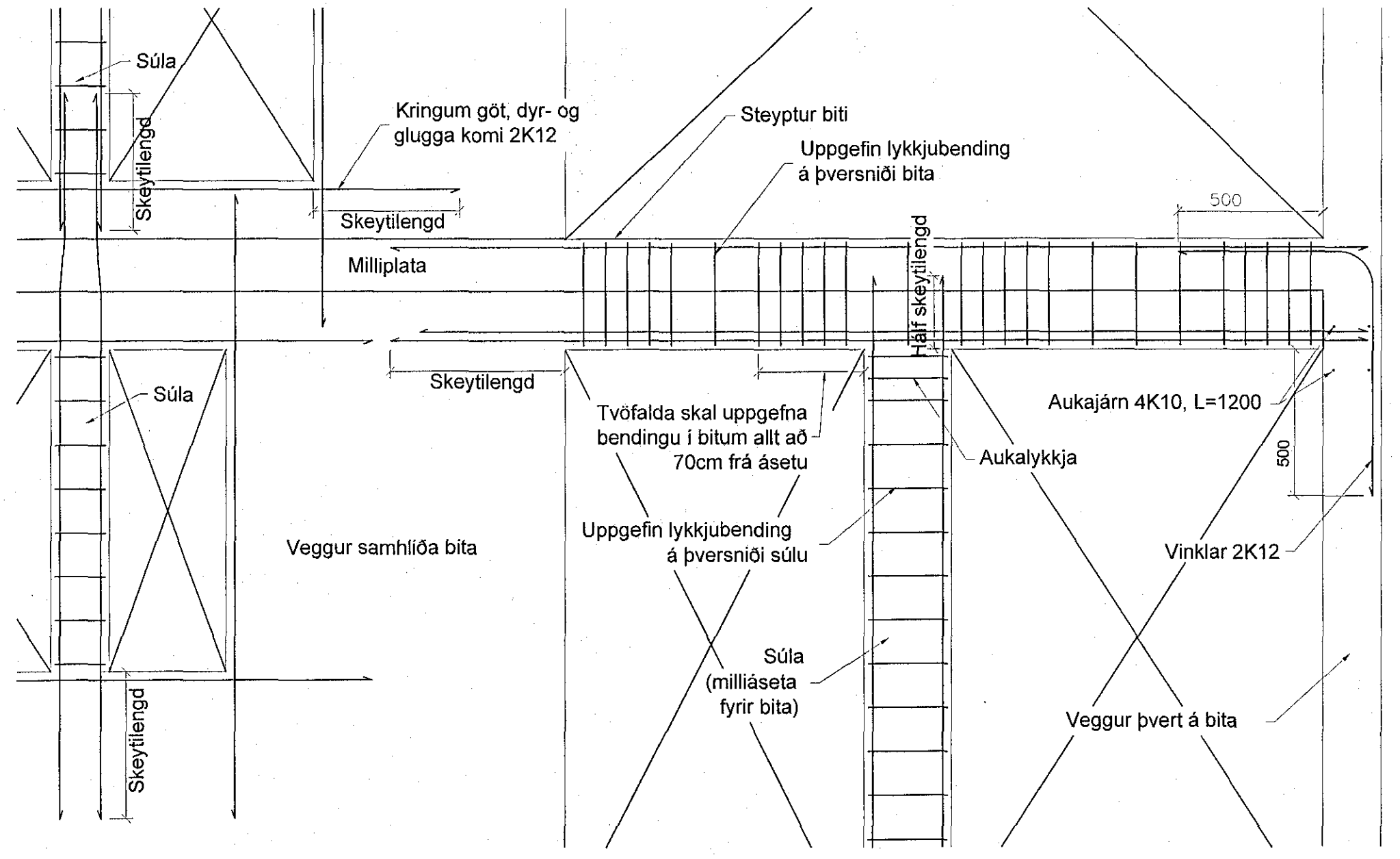
**KENNISNIÐ**

LÁRÉTT SNIÐ Í STEYPTA VEGGI  
Almennar reglur um lárétta bændingu:  
(Ath. lóðrétt bænding er ekki sýnd)



**KENNISNIÐ**

LÓÐRÉTT SNIÐ Í STEYPTA VEGGI, SÚLUR OG BITA  
Almennar reglur um bændingu:  
(Ath. almenn bænding veggis ekki sýnd)



Verk: **Malarskarð 9-11**

Verkhúti: Útlit bendingar í útveggjum

Teikn nr: **B-05** Dags: 20 maí 2018 Mælikvarði: 1:10

Verkfr: **TSÓ Tækniþjónusta ehf.** Sæmundur Óskarsson

Hannað: Sæmundur Óskarsson (180160-3109)

Netfang: Farsími tölvuskráningarnúmer: tso@simnet.is

Aritun aðalhönnuðar: *Nýssís P. Þróðartsson*