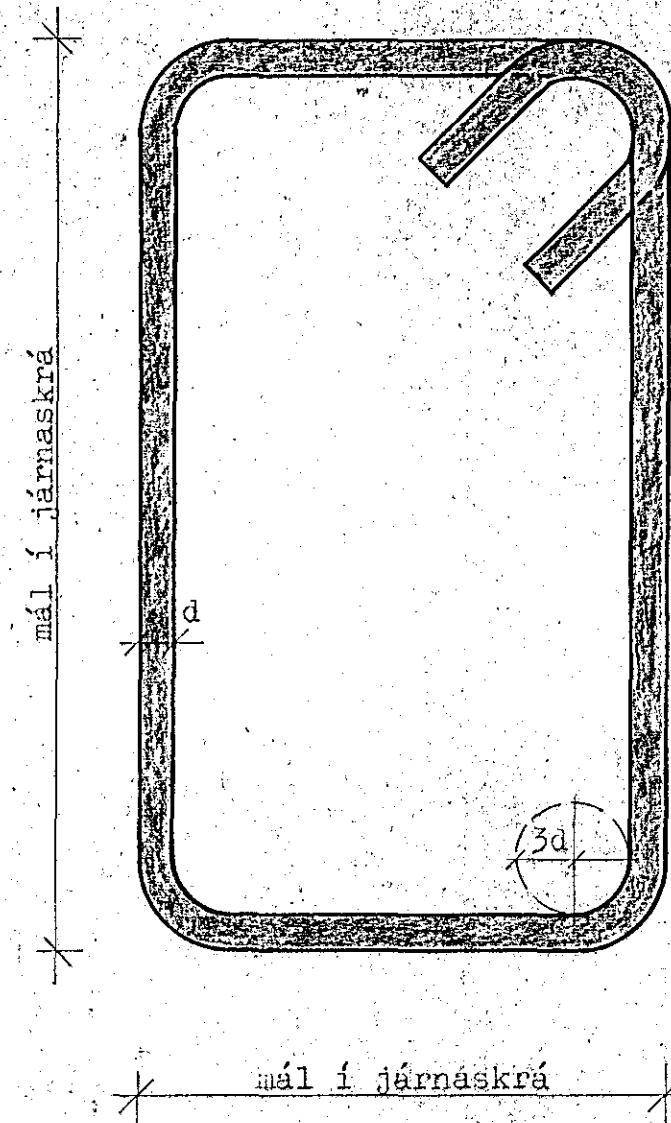
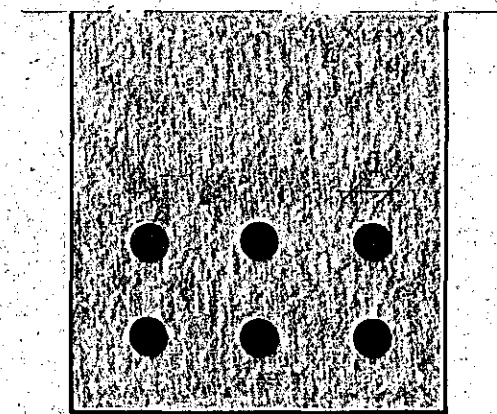


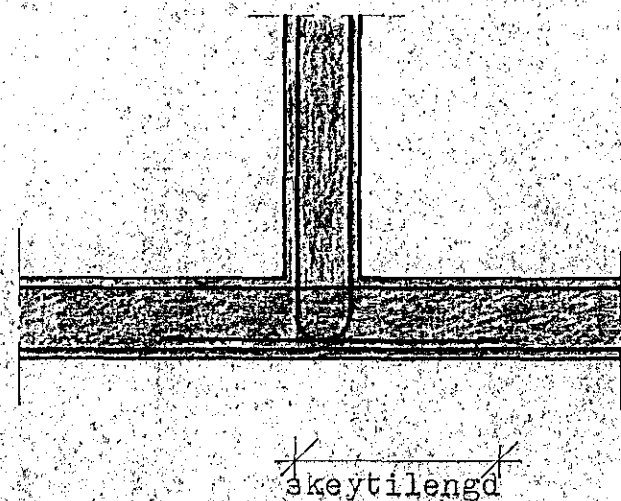
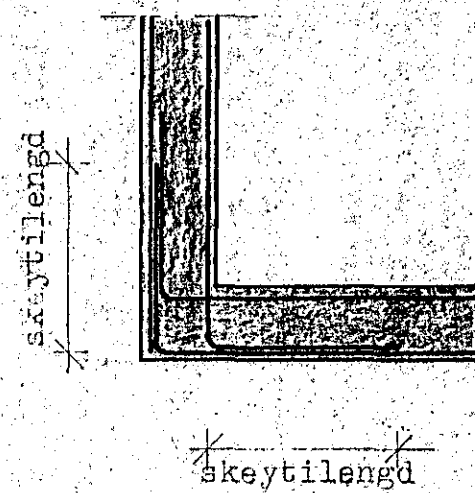
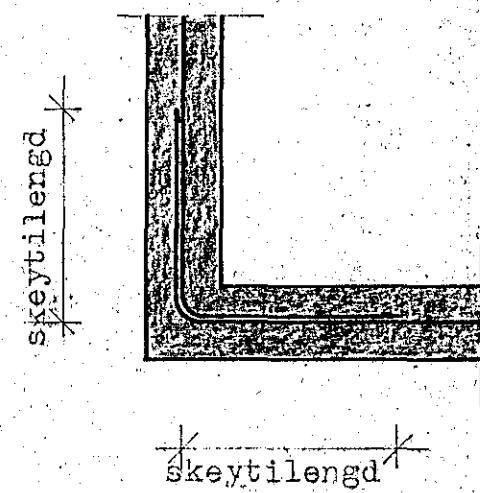
GJARÐIR - STÁL ST-37



KAMBSTÁL Í BITUM
BIL MILLI LÁRÉTTRA JARNALAGNA



JARNALÖGN Í VEGGHORNUM



SKÝRINGAR

STEINSTEYPA

Brotapólstflokkur steypu skal vera 3-200 í öllu húsinu.
Stígnál steypu skal vera 5 - 10 cm.
Í alla steypu skal blanda loftblendi þannig að loftinnihald verði 4,5 - 6%.
Alla steypu skal titra í mótum.

STEYPUSTYRKARSTÁL

Mál á jarnum í járnaskrá er utannál, sjá skýringarmyndir.
Steypustyrktarst. merkt K er kambstál Ks-40, togsþennuflotmörk $V_f = 4000 \text{ kg/cm}^2$
Steypustyrktarstál merkt δ er slétt járn ST-37.

- járn í neðri brún plötu
- - - - - járn í efri brún plötu

K10c/c20 táknar eitt 10 mm kambstál í hverja 20 cm.
Fjarlægð milli járna í plötu er gefin fyrir bein járn innbyrðis og uppbyggð járn innbyrðis.
K10c/c25 táknar 10 mm kambstál krosslagt með 25 cm millibili í hvora átt.

Skeyti járna í plötum, bitum og súlum:

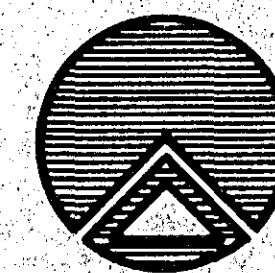
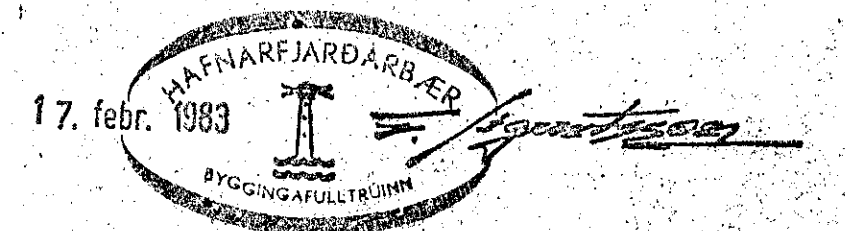
Víxlengdir í samskeytum skulu ekki vera minni en 50d (d = þvermál járna).
Í plötum skal ekki skeyta meira en fimmta hvert járn í sama þversniði.

FYLLINGAREFNI

Fylling undir gólf skal vera grús og skal hún þjöppuð í hæfilegum lögum, 30-50 cm.
Gæta skal þess að bleyta grúsina vel þegar hún er þjöppuð.

MESTA ÁLAG Á GRUNN

Bílgæmslan stendur á þjappaðri hraunfyllingu og er mesta álag á grunn $\approx 0,11 \text{ MN/m}^2$.



TEIKNISTOFAN RÖDULL

ÁRMÚLA 36 - 105 REYKJAVÍK - SÍMI 27790

KELDUHVAMMUR 9

Burðarvirki - skýringar

TEIKN:	ALF	DAGS:	feb. '83
REIKN:	M.J.	VERK:	82063
YFIRF:	M.J.	BLAD:	2.01
MKV:			

Magnús Fjeldsson
Alþjóðlegur