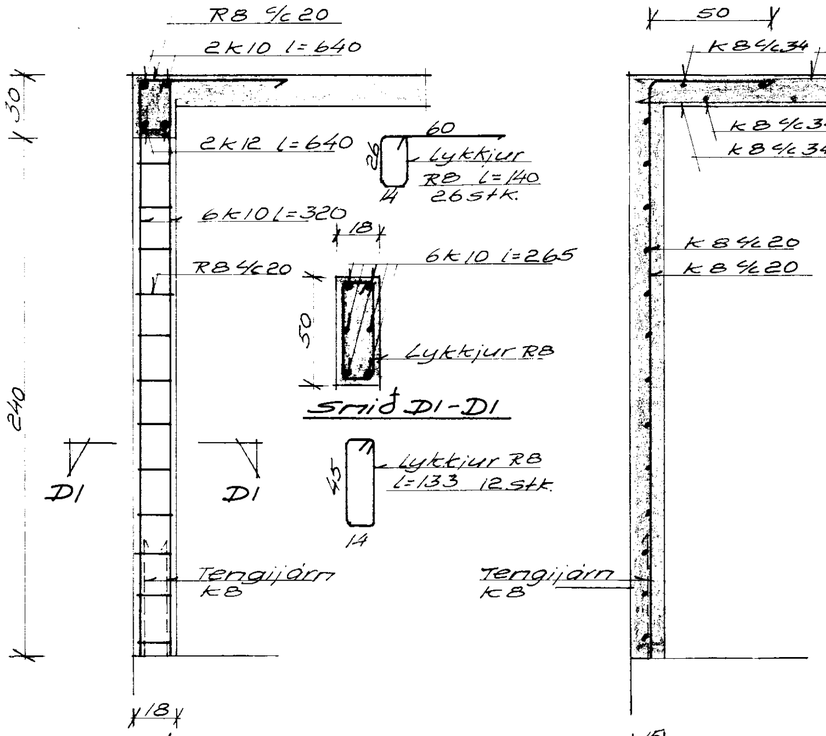
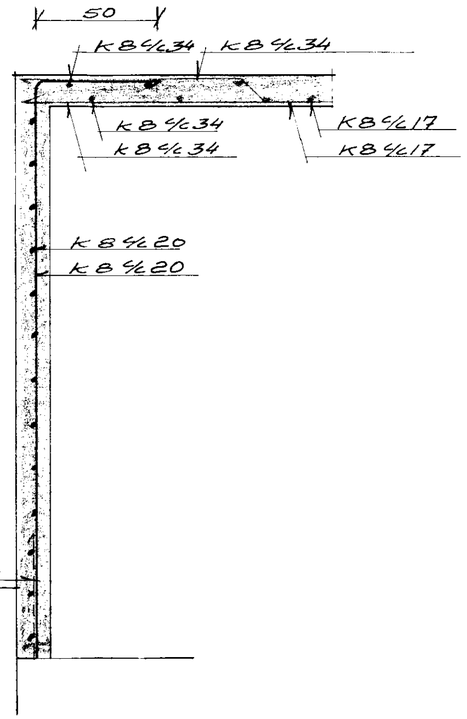
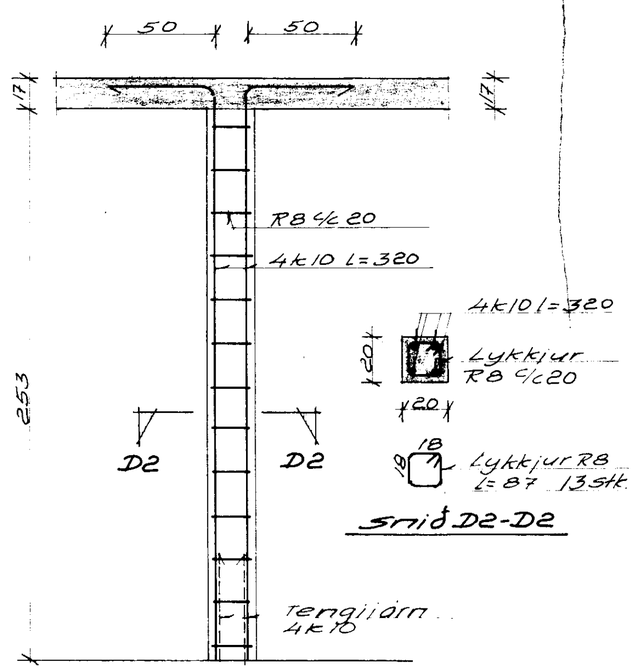


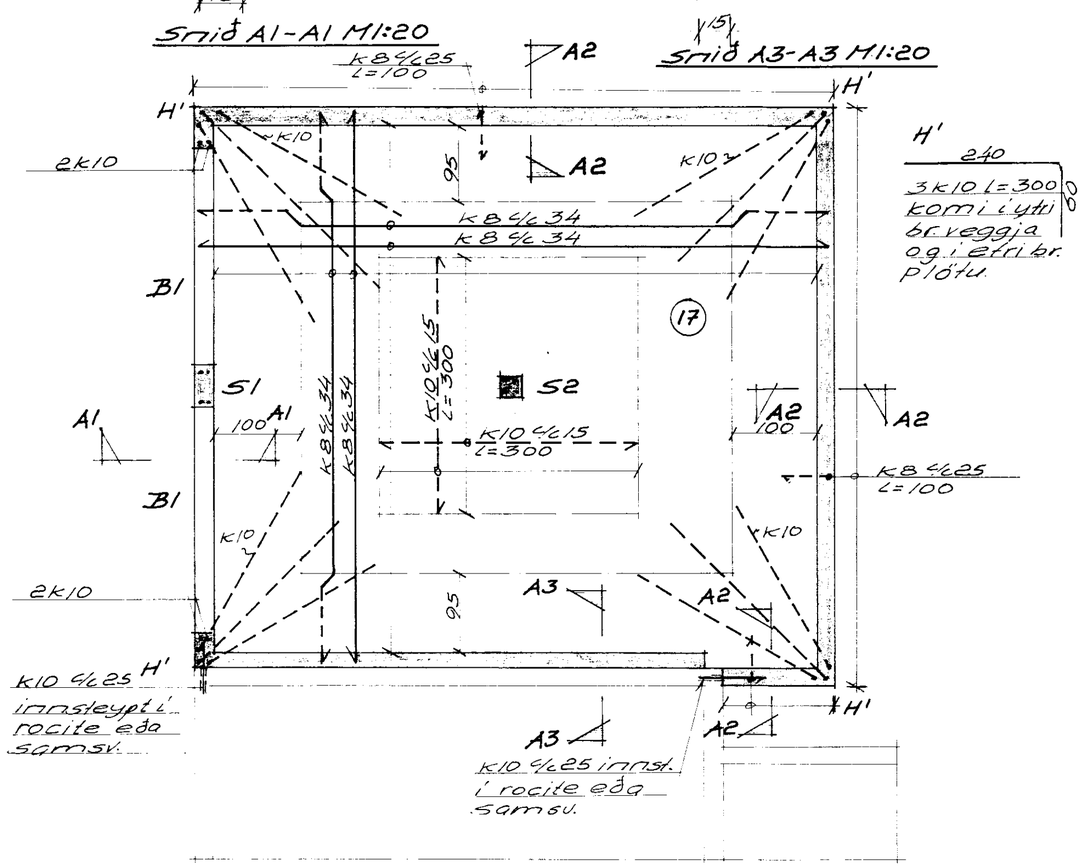
Snið A1-A1 M1:20



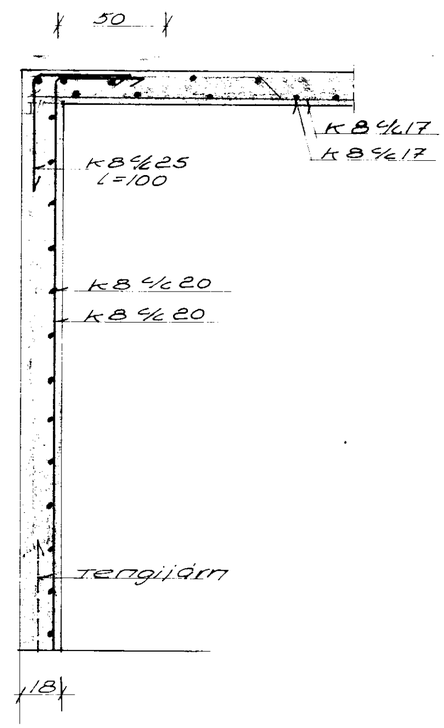
Snið A3-A3 M1:20



Súla S1 M1:20



Grunnmynd M1:50



Snið A2-A2 M1:20

Skýringar:

Steypa: ÍST 10 gildir um steinsteypu, mótasmíði og bendistál.
Mál og stærðir: Ónefnd mál eru sm, járnaþvermál er mm.
Steinsteypa: Brotþolsflokkur S200 sigmál steypu 6-8 sm.
Í steypu skal blanda loftblendi, þannig að loftinnihald verði sem mest 5%. Alla steypu skal titra í mótum. Steypumót skal bleyta vandlega fyrir steypu. Halda skal steypu og mótum rökum í 3 daga og verja hana þurrki í 5 daga í viðbót.
Bendistál: R merkir sléttt stál st.37 með 1300 kg/sm², K merkir kambstál KS-40 með 4000 kg/sm².
Skeytilengd: R8 = 40 sm, k8 = 50 sm k12 = 65
Skeytum skal dreifa og forðast skal að skeyta á stöðum, sem mest á reynir (t.d í miðju á plötum)
Bending veggja: þar sem jarðfylling hvílir á kjallaraveggjum meira en 1,5 m, mælt frá gólfplötu komi járngrind í innri brún veggja k8 c/c 20 lóðrétt og lárétt. lóðrétt járn beygist inn í efri brún plötu.
Bending plötu: Í plötu skal ekki skeyta meira en þriðja hvert í sama þversniði.
———— Merkir járn í neðri brún plötu
– – – – – Merkir járn í efri brún plötu.
Beinn járn og uppbeygð eru tilgreind hvort í sínulagi.
Rétta legu járnanna skal tryggja með þar tilgerðum kubbum úr plasti eða steypu.
Efri járn skulu hvíla á járnstólum. Annað hvert járn beygist upp við útvegg.
k 8 c/c 34 merkir 8 mm kambstál með 34 sm. millibili, mælt af miðju járni á mitt járn.
Steypulag á járnum.
Innanhúss: plötur og veggir 10 mm
——— " ——— bitar og stoðir 20 mm.
Utanhúss: 25 mm.

UNNAR JÓNSSON	M.T.F.I	S. 52439	
VERKHEITI	Stóra-Hástunga Gnúpverjahr. Ár.	VERK NR	10138-11
		DAGS	27-5-1992
VERKHLUTI	Viðbygging í bh. Járnbending í kjallarav. og lofplötu	M.K.V	1:50, 1:20
		TEIKNAD	U.J.
		HANNAD	U. Jónsson