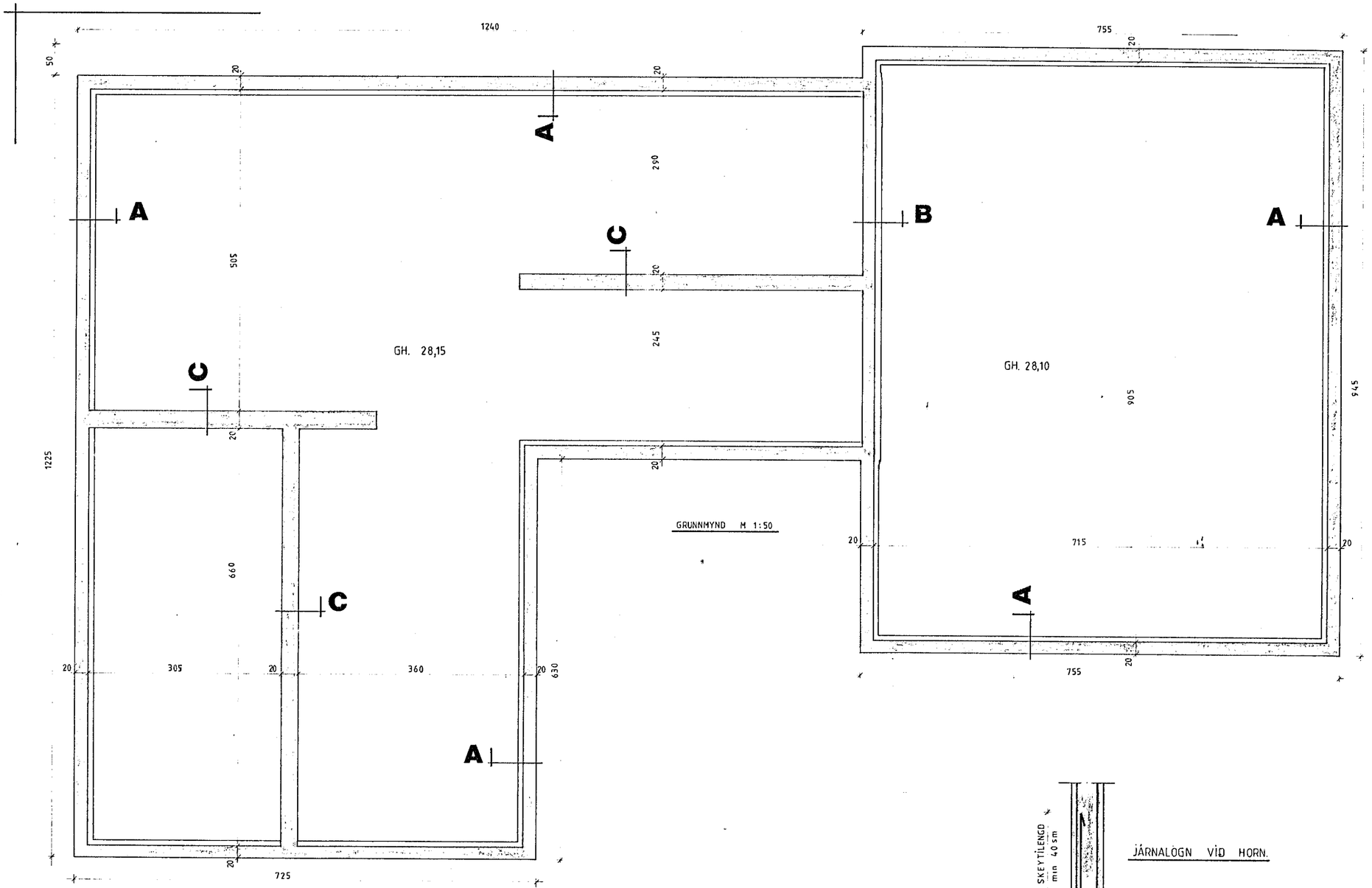
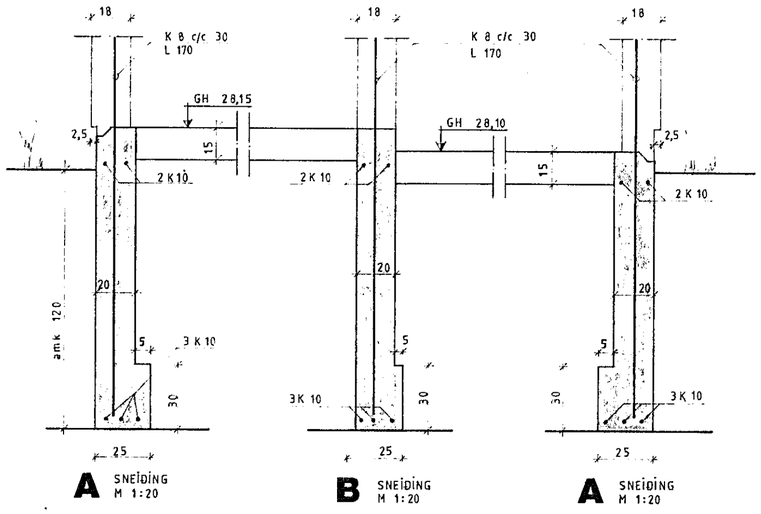
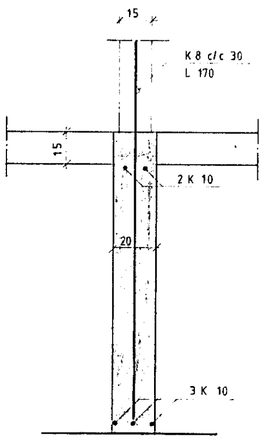




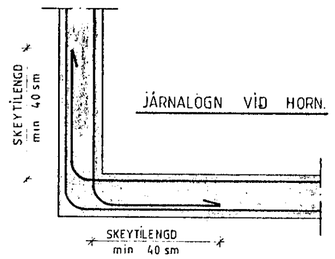
A SNEIÐING M 1:20

B SNEIÐING M 1:20

A SNEIÐING M 1:20



C SNEIÐING M 1:20



JÁRNALÖGN VIÐ HORN.

MÁL Í sm,
NEMA JÁRN Í mm.

SKÝRINGAR:

Undirstöður standi á þjappaðri hraunfyllingu, sem þjöppuð er í 60 sm lögum. Við þjöppuprófun skal e_2>120 MN/m².

Undirstöður eru reiknaðar skv. gildandi byggingarreglugerð, og er mesta álag á grunn 2kg/m². Undirstöður skulu vera á amk. 1,2 m dýpi miðað við endanlegt jarðvegsyfirborð, við útveggi. Ef klöpp er í grunni skal hún ekki vera ofar en 30 sm undir efri brún botnplötu.

Járn í undirstöðum skulu vera 3K10 í neðri brún, og 2K10 í efri brún. Skulu þessi járn vera samfeld og heil fyrir horn. ATH járn í neðri brún skal tengja saman með skrúfuðum járnlykkjum þannig að þau myndi eina heild allan hringinn, og síðan við þau teinn sem látinn er standa upp úr sökkli þannig að hægt sé að tengja í hann jarð-skaut frá rafmagnstöflu.
Tengijárn skv. sneiðingum.

Steypa í undirstöðum og botnplötu skal vera S 200 skv IST 10. Niðurlögn og framkvæmd við steypu skv IST 10, framkvæmdaflokkur B.
Loftinnihald steypunnar skal vera 4-6%
Steypa skal vera þykkfljótandi með sigmál 5-10 sm.

Í botnplötu skal setja bendinet K 131 í efri brún.

Innan á sökkulveggi (úthring) og undir botnplötu skal setja 5 sm einangrunarplast (25-30 kg/m³)

30. maí 1984

HAFNARFJARÐARBÆR
BYGGINGAFULLTRÚINN

LJÓSABERG 8, HAFNARFIRÐI.

UNDIRSTÖÐUR, M 1:50, M 1:20

Svanl. Sveinsson.

Svanlaugur Sveinsson, BREIÐVANG 56, HAFNARFIRÐI.
s. 54032

GERT Í MAÍ '84. Nr. 5