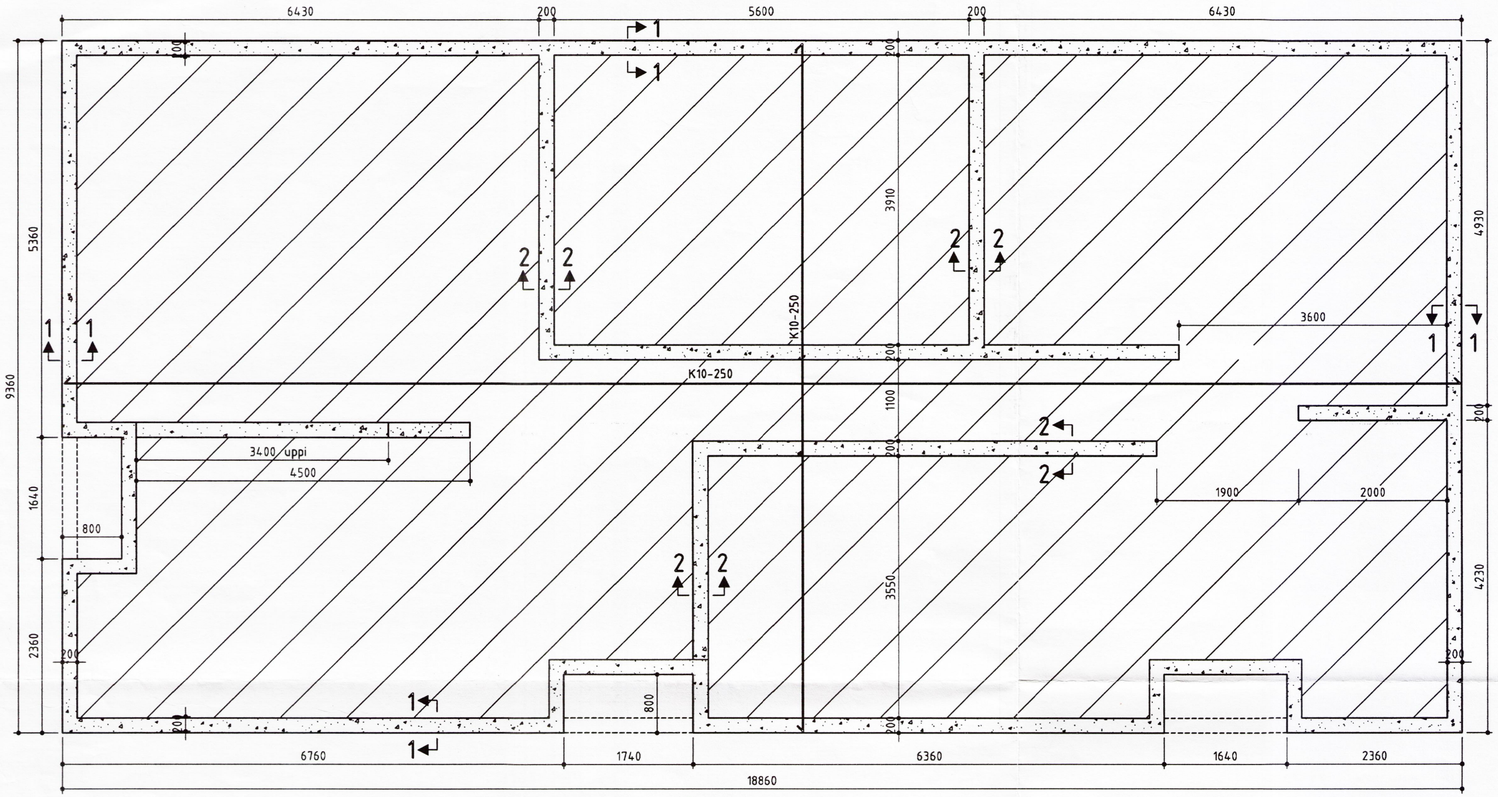
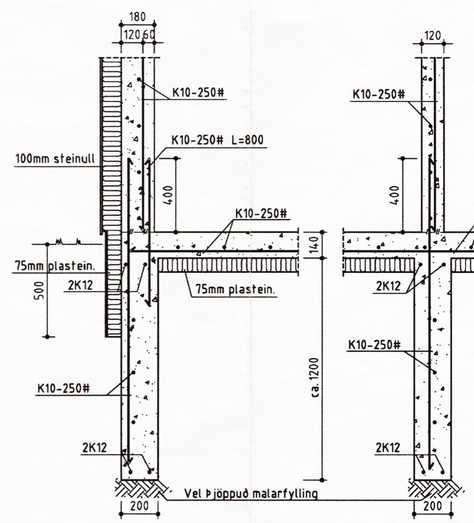
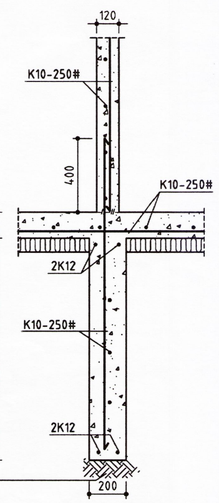


Grunnmynd
Mkv. 1:50



Snið 1-1
Mkv. 1:20



Snið 2-2
Mkv. 1:20

Skýringar:

1. Steinsteypa

Járn í efri brún plötu
Járn í neðri brún plötu

K10-200 eða K10 m/m 200 táknar 10mm kambstál á hverja 200 mm.
táknar einfalda grind bundna í kross.
Bendijárn merkt K skal vera kambstál K400S eða betra
(togspennumörk = 400 N/mm²). Heimilt er að nota K400S í lykkjur
(Þvermál beygjuhrings er 3d). Járnum skal haldið í réttri fjarlægð (25mm)
frá mótunum með þar til gerðum kubbum úr steypu eða harðplasti.
Allar járnastærðir eru mm. Mál á lykkjum er utanmál.
Járnum í efri brún plötu skal haldið með þar til gerðum stólum.
Víxlunarlengd í samskeytum: K8=400mm. K10=500mm. K12=600mm.
Hliðra skal skeytum í plötu. Sigmál steypu skal vera 50-100mm.
4,5-5,5% loftblendi skal nota í alla steypu. Alla steypu skal titra í mótum.
Öll steypa hrærist vandlega í vél í 1 1/2 mín. Sementsmagn≥300 kg/m³
Nota skal steypuflokk S.200.

2. Timburvirki

Timbur:
Allir burðarviðir skulu uppfylla styrkleikaflokk K18 (4 fl.)
Allt timbur utanhúss skal fúaverja.
Ef timbur liggur að steypu skal setja tjörupappa á milli.

Þakjárn:
Þakjárnið neglist með snúnum saum 55x66 með þéttihring eða með kambsaumi
37-61 með þéttihring.
Negla skal í aðra hverja hábáru með c/c 750 á meginhluta þaks.
Á útbrúnum þaks skulu negldar 2 naglaraðir með c/c 150 í aðra hverja hábáru.
Að öðru leiti skal ganga frá þakjárni samkvæmt RB-Blöðum Nr. (47) 102 og 103.
Langbönd 32/100 neglist með 4" galv. (38/100) í hverja sperru.

3. Grundun

Grundað er á vel þjappaðri möl. Nafnálag σgra≥0.20 MN/m²

Fylling inn í sökkla og að sökklum:
Fylling skal vera frostfrí grús. Þjappa skal með 100kg. víbróplötu í 200mm lögum.
Lágmarks fjöldi yfirferða skal vera 4 skipti. Við þjöppun má hæðarmunur fyllingar
sitt hvoru megin veggja aldrei vera meiri en 500mm.
Undir einangrun skal vera 50mm jöfnunarlag.

BYGGINGAÞJÓNUSTA BÆNDASAMTAKA ÍSLANDS BÆNDAHÖLLINNI, HAGATORGI, REYKJAVÍK sími: 5630300	Verk nr: 0719-06
	Blað nr: 1 af 3
Ormsstaðir, Grímsneshreppi, Árn. Íbúðarhús Grunnmynd, snið	Mkv: 1:20, 1:50
	Dags: 10.11.2000
	Breytt:
	Hannað: S.S. Teiknað: Ó.Þ.