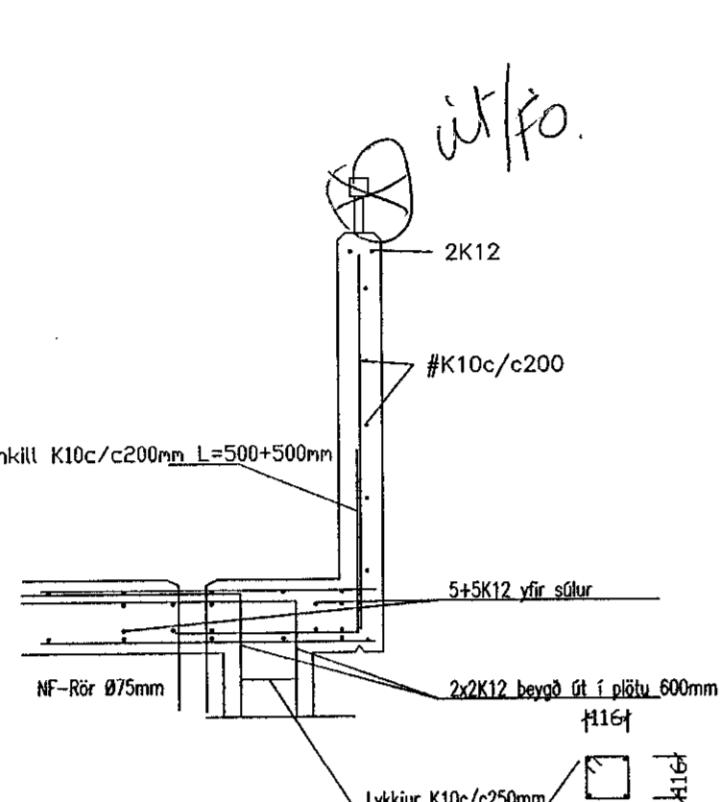
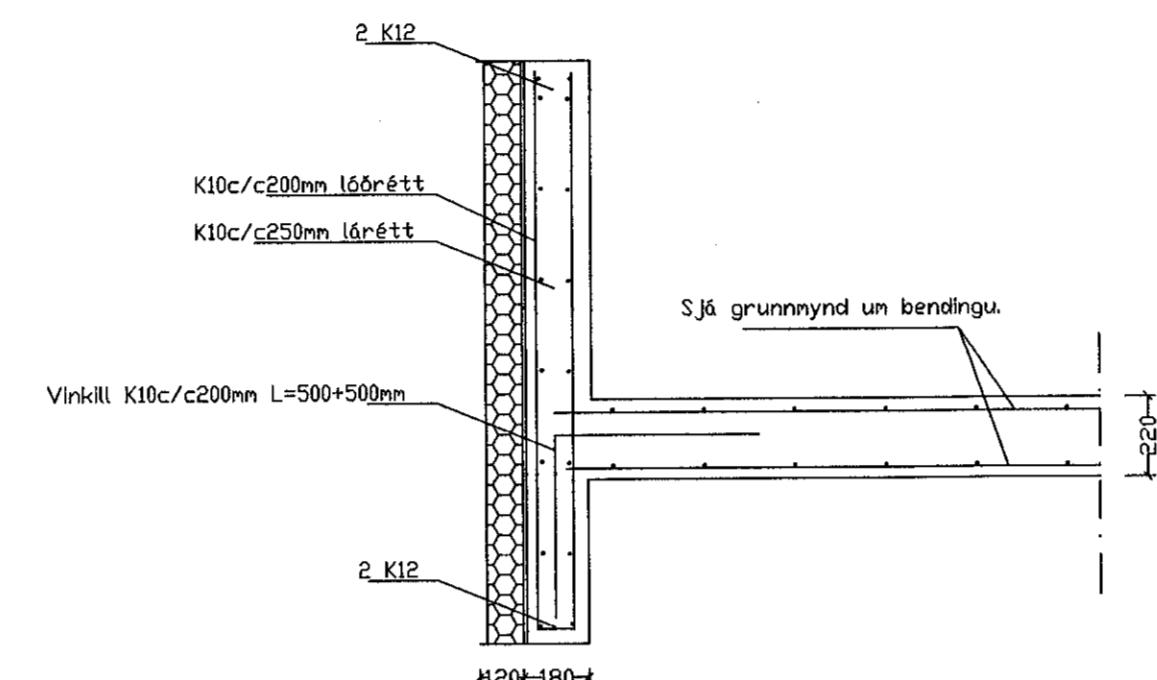


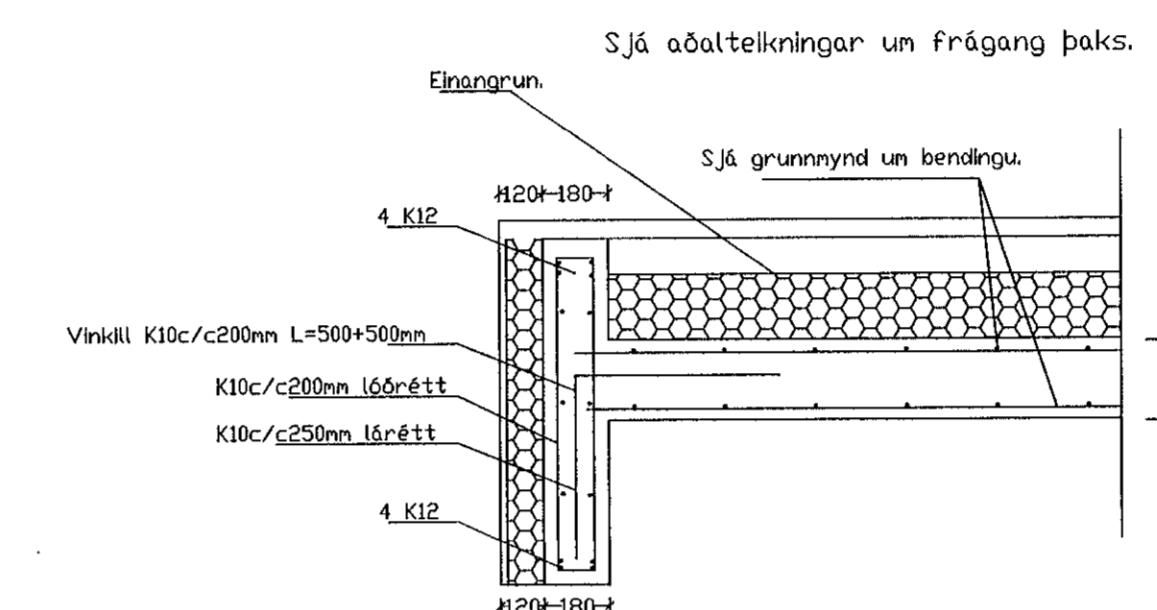
Snið B1 1:20



Snið B2 1:20



Snið B3 1:20



Snið P1 1:20

Skýringar við sökkla:

Steypa S200 í sökklum og botnplötum en S250 útvegg/plötum ofnan sökkla.

Stál KS50 en lykkjur og vínklaar KS50S;

Steypuhula á járnunum 3,5cm en 2,5cm í plötum innanhúss.

Göt í sökkla skal gera skv. frárennslisteikningu.

Sökklar standi á klöpp eða fostum jarðvegi mesta álag 1,0 MN/m²

Tengja skal liggjandi járn í sökkli skv. ákvæðum Rafmagnsveitunnar.

Undir botnplötum skal einangra með 100mm einangrun.

Niður með útveggasökkli skal einangra með 100mm einangrun.

Kringum öll op skal setja 2K12 sem nái a.m.k. 60cm útfyrir brún ops, nema annað sé tekið fram. Samea gildir fyrir veggenda.

Steypa að útilofti skal uppfylla eftirfarandi:
Sermetsmagn a.m.k. 300kg í rúmmeter steypu.
V/S minni en 0.55. Loftinnihald a.m.k. 5%.

Álagsforsendur húss:

Gruñngildi vindalags= 1,81 KN/m².

Gruñngildi snjóalags= 2,0 KN/m². Grunngildi notálags á milligólf = 1,5KN/m².

Skeytilengd járna:

Skeytilengd járna skal vera skv. eftirfarandi töflu nema annað sé tekið fram.

K10: Skeytilengd a.m.k. 40cm.

K12: Skeytilengd a.m.k. 48cm.

K16: Skeytilengd a.m.k. 64cm.

X20: Skeytilengd a.m.k. 80cm.

K25: Skeytilengd a.m.k. 100cm.

Bendistál (kambstál og stálmottur) skal beygja um skífu sem hefur þvermál a.m.k.

20 x þvermál járnins.

Skeytum skal dreifa og forðast skal eftir fönnum að skeyta á stöðum sem mest á reynir.

Bendistál skal hafa gallalaust yfirborð og verfa laust við óhrleinindi, fitu, málingu, ryflögur og því um líkt. Þess skal gætt í allri meðferð stálsins, að það bogni ekki eða snúist.

(H) Hornamotta í efribrún #K10 c.c.200mm L=1400mm

ALMENNT:

BOTNPLATA ER 120mm þYKK, BENDING #K10c/c250.
LOFTATPLATA YFIR NEÐRI HÆDUM ERU 220mm þYKKAR.
SÖKKLAR ERU 200mm BREIDIR, BENDING SJÁ SNIÐ. ÚTVEGGIR ERU 180mm PYKKIR, BENTIR Í BÁÐUM BRÚNUM: K10c/c200 LÖDRÉTT, EN K10c/c250 LARETT. VEGGIR AD JARÐVEGI ERU ÞÓ 200mm PYKKIR, BENTIR #K10c/c200 Í BÁÐUM BRÚNUM, LÖRÉTTU JARN SKULU VERA Í ÚTBRÚNUM. UMHVERFIS OP Í VEGGJUM KOMI
K10c/c200 MED 2K12 BOTNI. VEGGTENGINGAR SKULU GERÐA MED VINKLUM K10 c/c200 L=500+500mm. ALLIR INNVEGGIR ERU 150mm þYKKIR, BENDING ER EINFOLD. #K10c/c200 EDA SAMSVARANDI.
SVALARGOLF ERU 200-220mm þYKK OG HALLAR AD NÍDURFÖLLUM, MED 120mm PYKKU SVALARVEGGJUM MED K10c/c 200mm. VEGGIR MILLI HÚSA ERU 190MM PYKK MED BENDINGU EINS OG KEMUR FRAM Á SNÍÐI A4.
PAKPLATA ER +220mm PYKK OG HALLAR AD NÍDURFÖLLUM, BENDING SJÁ ÞAKPLÖTU-TEIKNINGU, OFAN Ó PAKPLÖTUR KOMI TILSKORIN EINANGRUN, 50mm þYKK RÚMPYNGD 16kg/m² OG 150mm 24kg/m², DIFLUÐ NIÐUR, BAR OFAN Á KEMUR HEILSÓBIN PAKDÚKUR KEMUR, VEGGKLÆÐNING ER AF VIÐURKENNDRI GERÐ OG UNDIRLAGSKERFI, TIL DÆMIS FRA ALITAK. EINANGRUN ÚTVEGGJA ER 100mm STEINULL. Í PAKNÍDURFÖLL KOMI HITAPRÁÐUR. YFIRFALL SKAL VERA Á ÖLLUM PAKNÍDURFÖLLUM.

ÚTGÁFA	DAGSETNING	TEIKNAÐ	YFIRFARIÐ
EDLI BREYTINGA:			
HÖNNUNARSTJÓRI :			
Friðrik Ólafsson verkfr.			
kt. 240753-2439			
HÖNNUDUR :			
Ragnar G Gunnarsson teknfr.			
kt. 110947-2839			

Tækniþjónusta		
Ragnars G. Gunnarssonar		
Smíðavegur 11, 220 Kópavogur,		
Kerfið: 520397-2809, net-fone: rgnr@heimat.net, fax: 5445350, tel: 5445351		
MANAD AF:	TEKNAÐ AF:	YFIRFARIÐ AF:
RGG	RGG	RGG
DAGSETNING:	KVARAÐ:	DAGSETNING BREYTTUR
08.03.2021.	Mkv. 1:20	

Hádegisskarð 27. Hafnarfirði		
Verkfraðiteikningar		
Burðarból - snið 1 hæðir og þak.		
Skýringar.		
VERKNAÐAR:	BLAÐ:	ÚTGÁFA
2021	B 05	