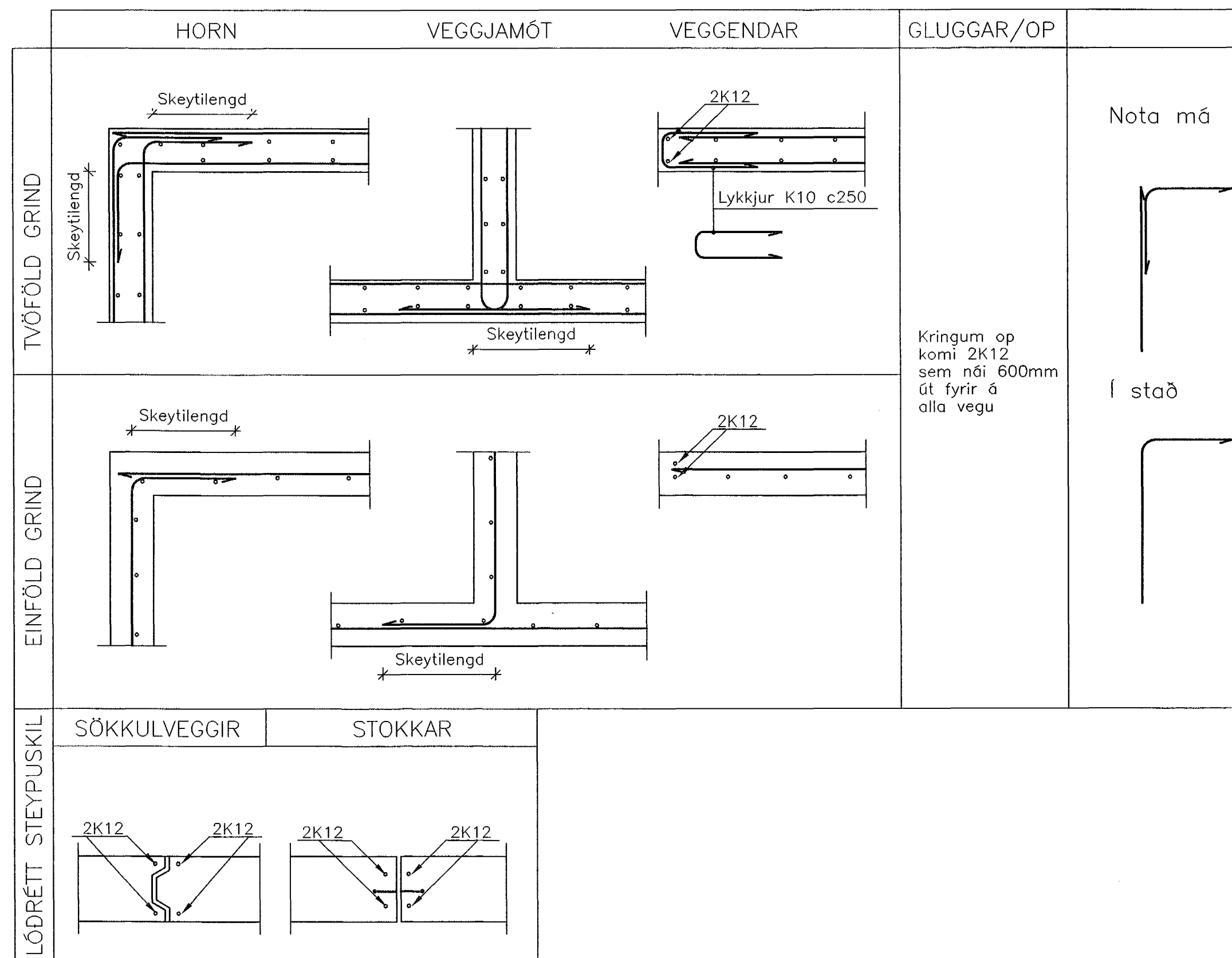
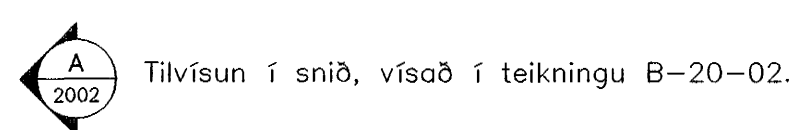


**MERKING JÁRNA**

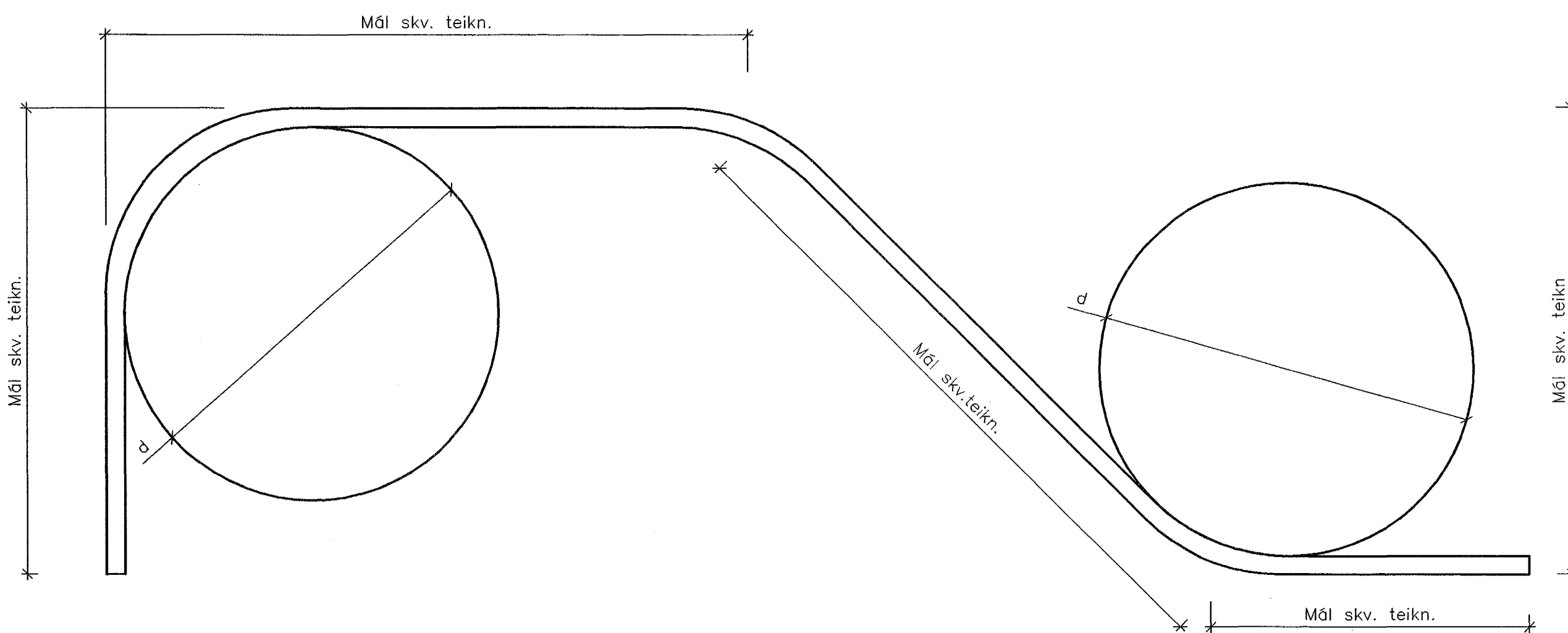
- Járn í neðri brún plötu
- Járn í efri brún plötu
- Eitt 10mm kambjárn, lengd 3000mm, á hverja 200mm á svæði sem þilan nær yfir. X/2 merking þýðir að þilan nær yfir helming heildarlengdar svæðis.
- Þrjú 12mm kambjárn Nr.4 í járnaskrá
- Stefna járna sem leggjast næst yfirborði steypu
- Dykk steyphluta 200 mm
- Töknar kóta á steypri plötu

LYKKJUR: Suðuhæft kambstál B500B

**TILVÍSANIR MILLI TEIKNINGA**



FRÁGANGUR JÁRNA NEMA ANNAÐ KOMI FRAM Á TEIKNINGUM



KAMBSTÁL B500B

Stærð beygjuþvermáls, D miðað við steypuhulu	Minnsta steypuhula hornrétt á beygjuplan		
	>100mm og >7d	>50mm og >3d	≤50mm og 3d
	10d	15d	20d

**Steyphula:**

Minnsta steypuhula á járnnum (mm) ef ekki er annað sýnt á teikningum:

Fletir	Undirstöður og festur	Plötur	Veggir	Bitar og súlur
Innanhúss og undir klæðningu	50	20	20	20
Utanhúss	50	30	30	30
Að jörð	50	50	40	40

**Skeytilengd járna:**

Í plötum og veggjum skal ekki skeyta meira en fjórða hvert járn í sama sniði, nema annað sé sýnt á teikningum.

Skeytilengd skal vera 40d (d = þvermál stangar) ef ekki er annað sýnt.

**Steypuæði:**

Sé ekki annað sýnt á teikningum eru steypuæði eftirfarandi

Byggingarhlutar	Plötur, Bitar	Undirstöður, Veggir
Styrkleikaflokkur	C30	C25
Löftinnihald	6%	6%
Sementsmagn	>350 kg/m <sup>3</sup>	300 kg/m <sup>3</sup>
Kornastærð steypuefnis v/s tala	<32 mm	<32 mm
	≤0,50	≤0,55

**Stálgæði:**

Suðuhæft kambstál B500B (fyk>500 N/mm<sup>2</sup>) táknað með K á teikningu

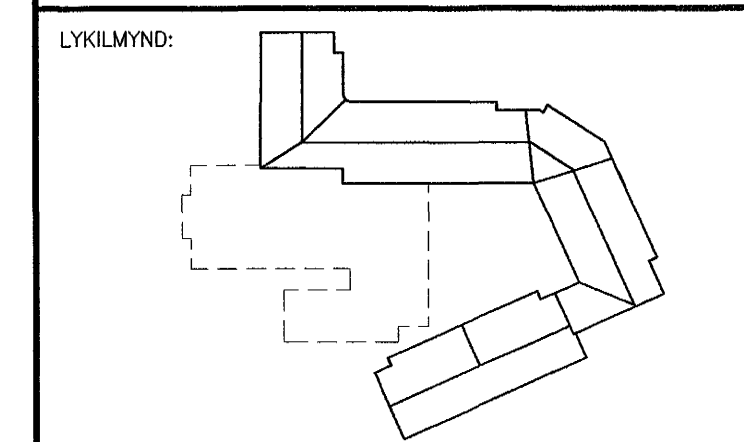
Öll mál eru í mm og hæðir í m.y.s.

Áritun samræmingarhönnuðar:



Bygginguultrái Hafnarfjarðar  
Afgreitt þann  
12 FEB. 2003

ÓTGÁFA	DAGSETNING	TEIKNAD	YFIRFARIR	SAMBYRKT
EDLI BREYTINGAR				



HANNAÐ:	GA	DAGS.:	06.11.'02
TEIKNAD:	SI	KVARDI:	-
YFIRF.:	<i>Reis</i>	VERK NR.:	5220
SKRÁ:	B-00-00	TEIKN.NR.:	B-00-00

SAMP: *Reis* 210259-2529

FRUMSTÆRD BLADS A1 - BLADSTÆRD A3, MINNKUN 1:2

BURKNAVELLIR 17, HAFNARFIRDI

Burðarvirki  
Járnbent steinsteypa  
Almennar skýringar

**FJARHITUN HF**  
VERKFRÆÐISTOFA

BORGARTÚNI 17 - 105 REYKJAVÍK NEIFANG: fjarhitun@fjarhitun.is  
SÍMI 562 8955 - FAX 562 8950 VEFSDA: www.fjarhitun.is  
KENNITALA: 700186-1649

AAA  
FJB