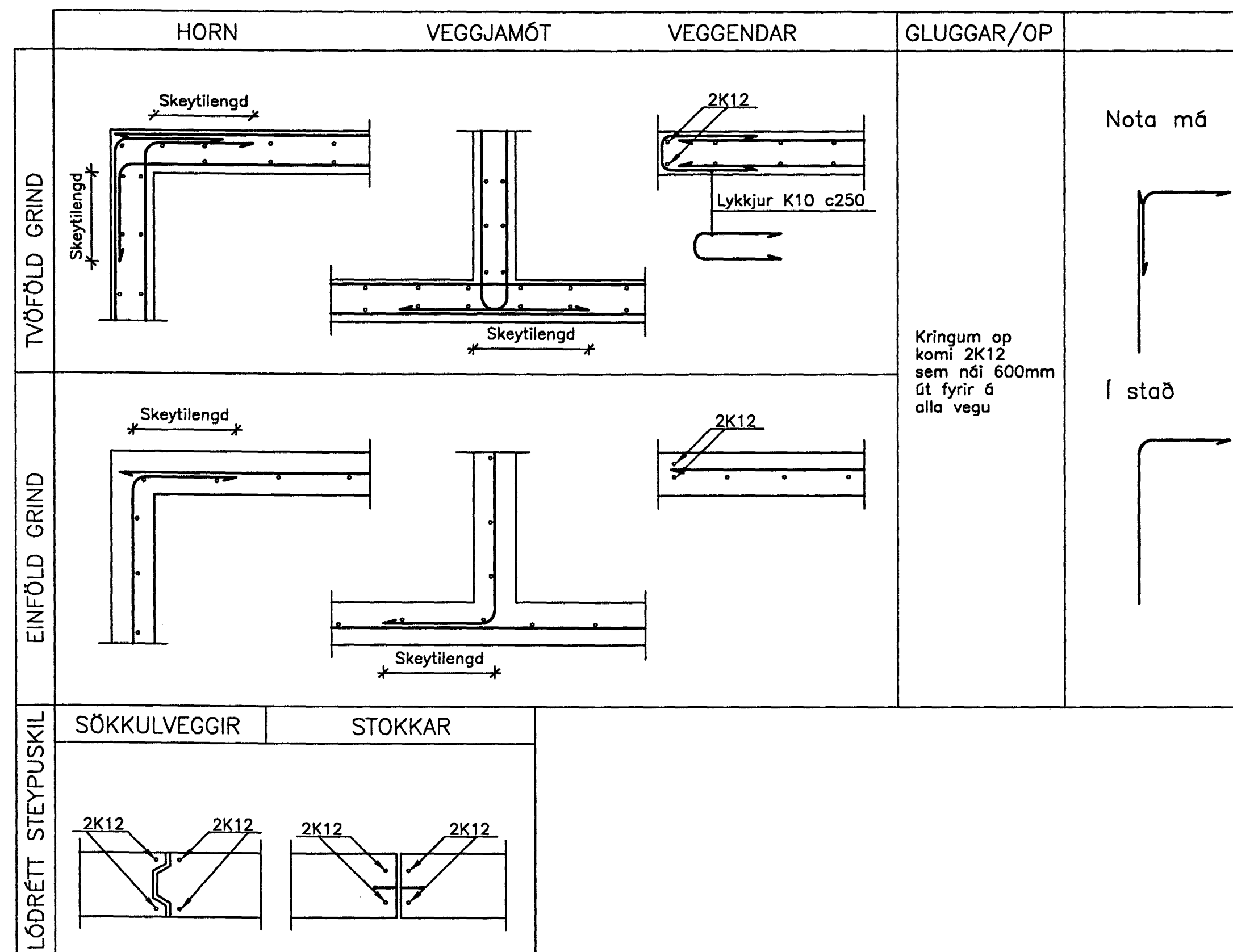
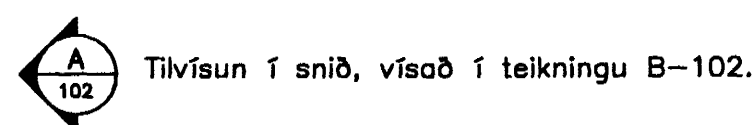


MERKING JÁRNA

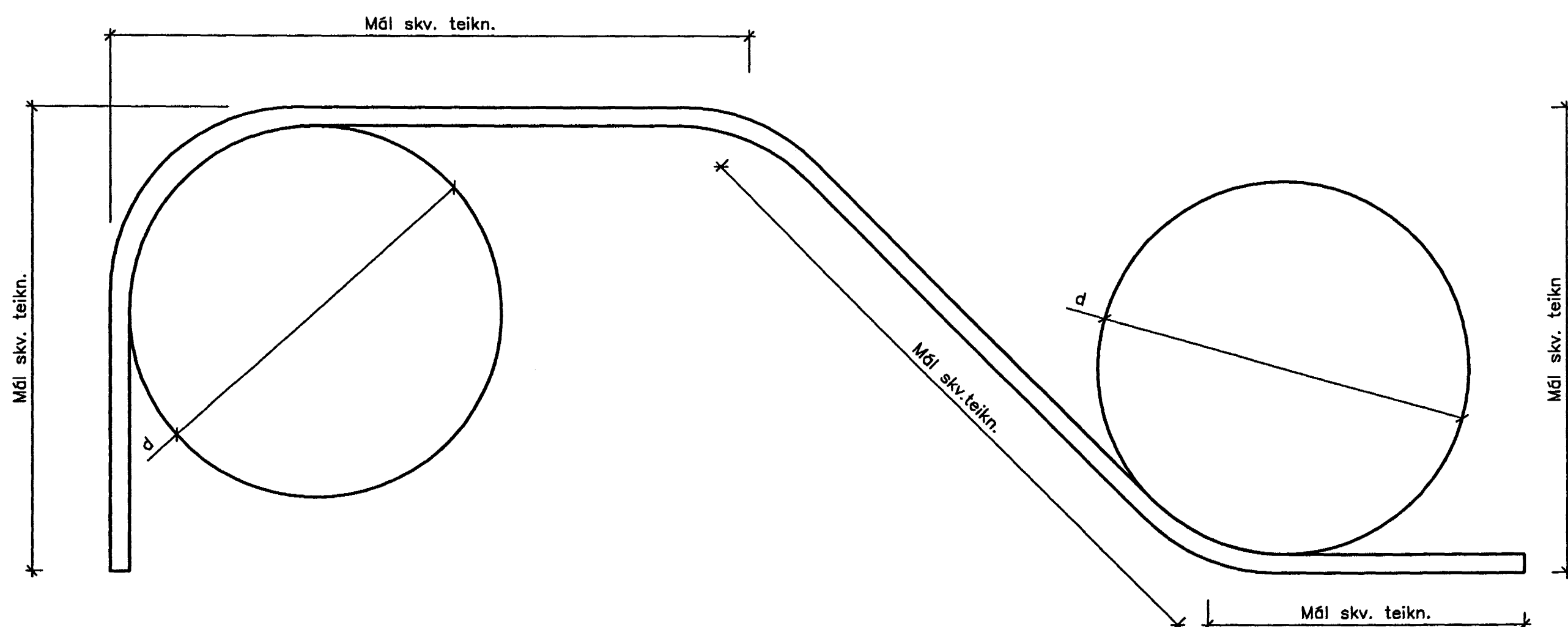
- ↔ Járn í neðri brún plötu
- ↔ Járn í efri brún plötu
- Eitt 10mm kambjárn, lengd 3000mm, á hverja 200mm á svæði sem þilan nær yfir. X/2 merking þýðir að þilan nær yfir helming heildarlengdar svæðis.
- Þrjú 12mm kambjárn Nr.4 í járnaskrá
- Stefna járna sem leggjast næst yfirborði steypu
- Þykkt steypuhluta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

LYKKJUR: Suðuhæft kambstál B500C

TILVÍSANIR MILLI TEIKNINGA



FRÁGANGUR JÁRNA NEMA ANNAD KOMI FRAM Á TEIKNINGUM



KAMBSTÁL B500C

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

Steypuhula:

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

Fletir	Undirstæður 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.

Steypugeði:

Sé ekki annað sýnt á teikningum eru steypugeði eftirfarandi

Byggingarhlutar	Útveggir, Bitar, Plötur	Undirstæður, Innveggir
Styrkleikaflokkur	C30/37	C25/30
Löftinnihald	5-7%	5-7%
Sementsmagn	>350 kg/m ³	>320 kg/m ³
Kornstærð steypufnis	<32 mm	<32 mm
v/s taða	≤0,50	≤0,55

Stálgæði:

Suðuhæft kambstál B500C (fyk>500 N/mm²) táknað með K á teikningu

Öll mál eru í mm og hæðir í m.y.s.

Samþykkt þann 26 FEB. 2004

Byggingafultrúinn í Hafnarfirði
E.h. Sigurbjartur Halldórsson

Handwritten signature

ÓTGÁFA	DAGSETNING	TEIKNAD	YFIRFARID	SAMÞYKKT
EDLI Breytingar				
HANNAÐ:	SHH	DAGS.:	15.02.2002	
TEIKNAD:	SHH	KVARDI:		
YFIRF.:	H.Hj	VERK NR.:	5146-32-01	
SKRÁ:	B-000	TEIKN.NR.:	B-000	

FRUMSTÆRD BLAÐS A1
BLAÐSTÆRD A3, MINNKUN 1:2

Verkás ehf
Burknavellir 10-16

Burðarvirki
Járnþent steinsteypa
Almennar skýringar

FJARHITUN
VERKFRÆDISTOFA

BORGARTÓNI 17 - 105 REYKJAVÍK
SÍMI 562 8955 - FAX 562 8950
KENNITALA: 700186-1649

NETFANG: fjarhitun@fjarhitun.is
VEFSÍÐA: www.fjarhitun.is