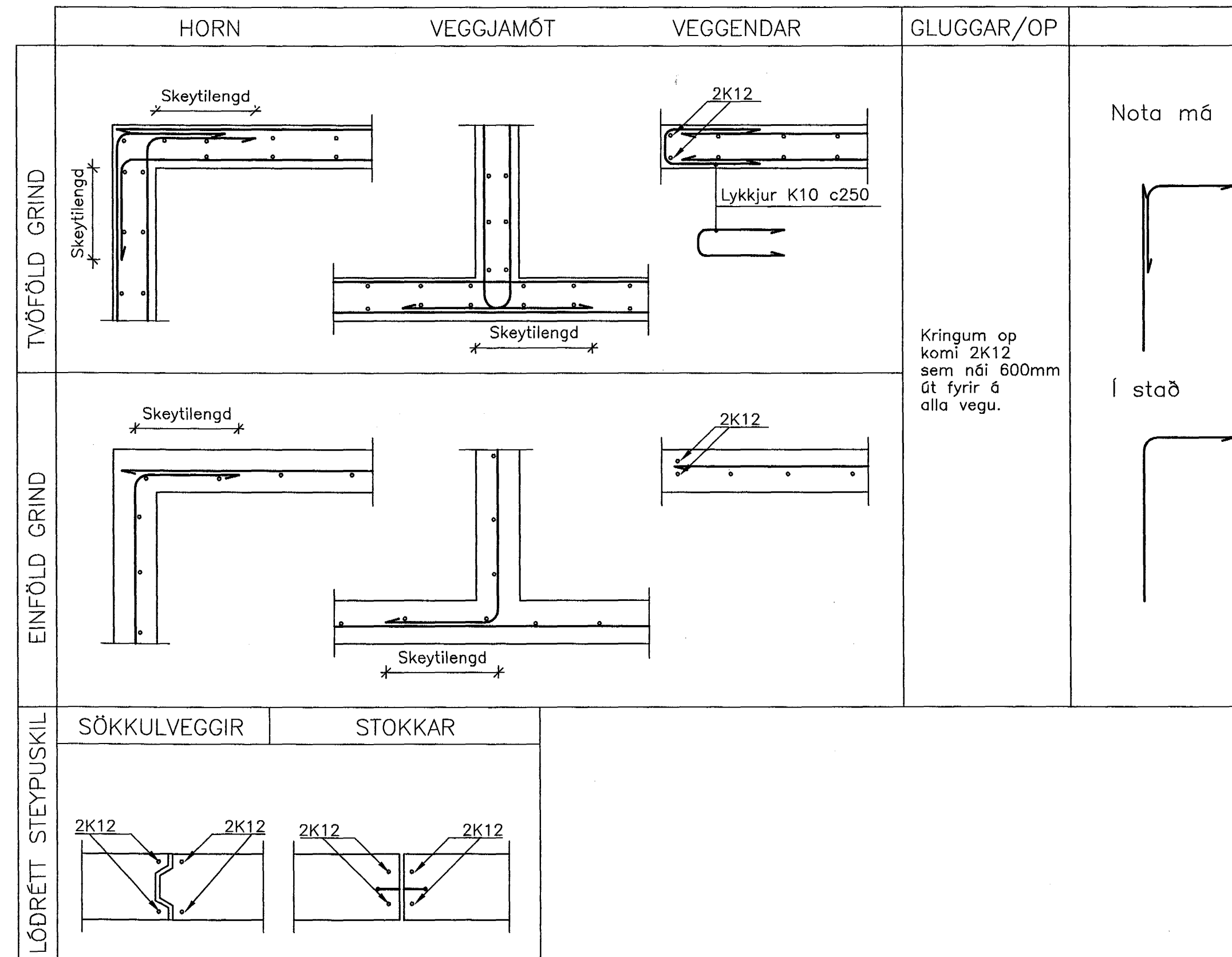
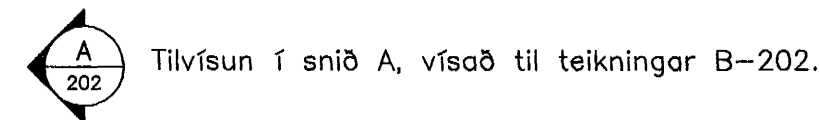


MERKING JÁRNA

- ↔ Járn í neðri brún plötu.
- ↔ Járn í efri brún plötu.
- K10 c200
L=3000 Eitt 10mm kamstál, lengd 3000 mm, á hverja 200 mm á svæði sem þílan nær yfir. X/2 merking þýðir að þílan nær yfir helming heildarlengdar svæðis.
- ④ 3K12 Þrjú 12 mm kamstál Nr. 4 í járnaskrá.
- ↔ Stefna járna sem leggjast næst yfirborði steypu.
- 200 Þykkt steypuhluta 200 mm.
- 4,12 Táknað kóta á steypri plötu (steypuyfirborð).

LYKKJUR: Suðuhæft kamstál B500B

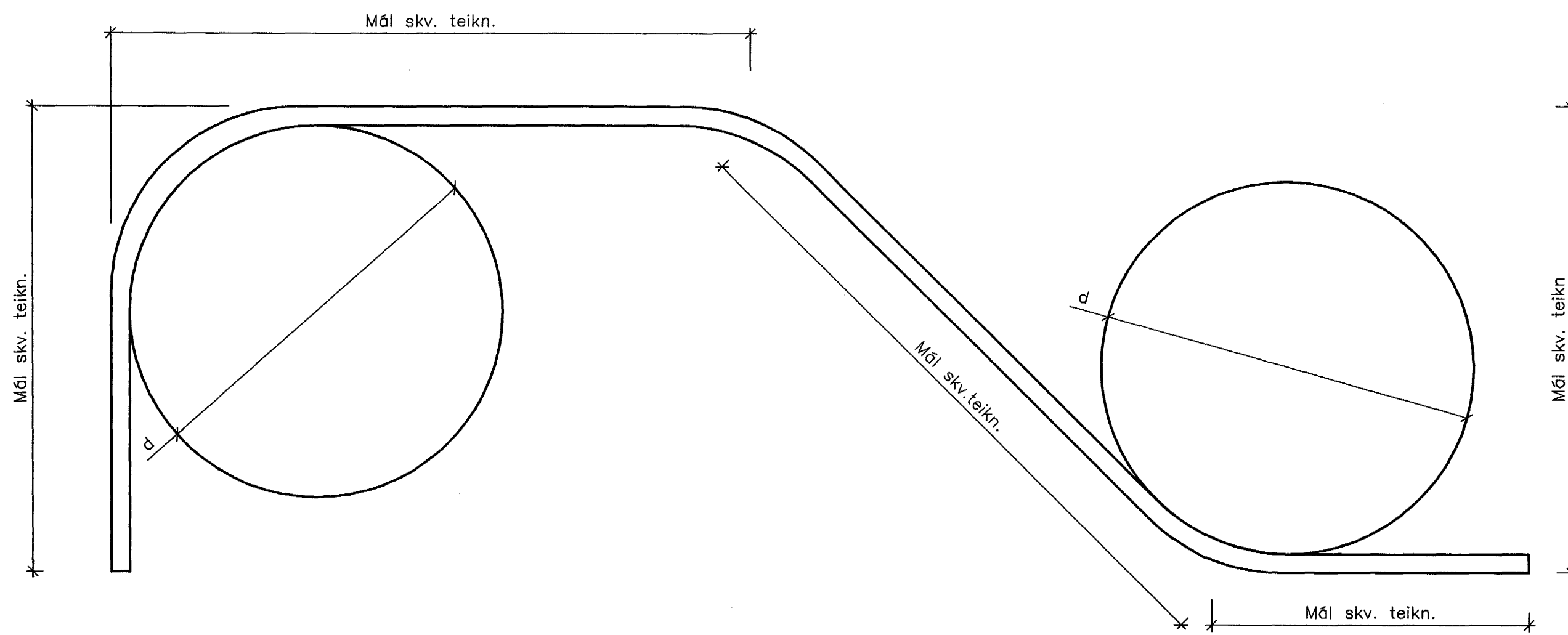
TILVÍSANIR MILLI TEIKNINGA



Nota má
í stað

Kringum op komi 2K12 sem nái 600mm út fyrir á alla vegu.

FRÁGANGUR JÁRNA NEMA ANNAD KOMI FRAM Á TEIKNINGUM



KAMBSTÁL B500B

Minnsta steypuhula hornrétt á beygjuplan

| | | |
|---------------|--------------|-------------|
| >100mm og >7d | >50mm og >3d | ≤50mm og 3d |
| 10d | 15d | 20d |

Stærð beygjupvermáls, D miðað við steypuhulu

Steypuhula:

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 |
| Útanhúss | 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), og ef ekki eru fyrirhafið um annað skal miða við að skeytilengd sé samkvæmt eftirfarandi:
Skeyting innan við 30% í sniði 40xd.
Skeyting meira en 30% í sniði 70xd.

Steypugæði:

Sé ekki annað sýnt á teikningum eru steypugæði eftirfarandi:

| Byggingarhlutar | Botnplötur, plötur, bitar, útveggir kjallara | Veggir |
|--------------------------------|--|-----------------------|
| Styrkleikaflokkur | C30/37 | C25/30 |
| Loftinnihald | 6% | 6% |
| Sementsmagn | >350 kg/m ³ | 300 kg/m ³ |
| Kornstærð steypuefnis v/s tala | <32 mm ≤0,50 | <32 mm ≤0,55 |

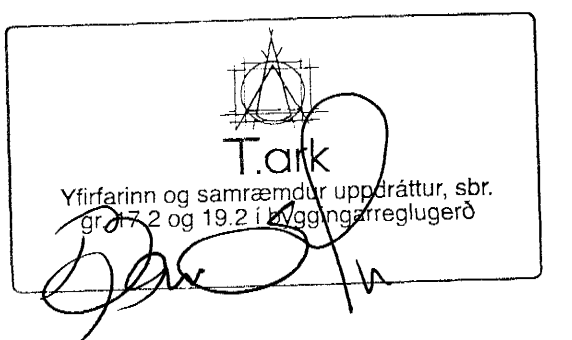
Stálgæði:

Suðuhæft kamstál.
B500B (fyk>500 N/mm²)
táknað með K á teikningu.

Öll mál eru í mm og hæðir í m.y.s.

Samþykkt þann
10 MAI 2004

Byggingafrádrátturinn í Hafnarfirði
F.h. Sigurbjartur Halldórsson



| | | | | | | | | | | | | | |
|-------|-------------|--|---------|--------|-------|-------------|-------------------|----------------|----------------|------------------|-------------------|--|---|
| ÓTG. | DAGS. | EDLI Breytingar | TEIKNAD | YFIRF. | SAMP. | HANNAÐ: PEL | TEIKNAD: PEL | YFIRFARID: PG | SAMPYKKT: P6 | KVARDI: - | SKRÁARHEIT: B-000 | <p>FJARHITUN H/F VERKFRÆÐISTOFA BORGARTÓNI 17 - 105 REYKJAVÍK SÍMI 562 8955 - FAX 562 8950 NETFANG: fjarhitun@fjarhitun.is VEFSÍÐA: www.fjarhitun.is KENNITALA: 700186-1649</p> | <p>LINNETSSTÍGUR 2, HAFNARFIRDI</p> <p>Burðarvirki Járnbent steinsteypa Almennar skýringar</p> |
| SAMP: | 210259-2529 | FRUMSTÆRD BLADS A1 - BLADSTÆRD A3, MINNKUN 1:2 | TEIKNAD | YFIRF. | SAMP. | KVARDI: - | SKRÁARHEIT: B-000 | DAGS: 29.04.04 | VERK NR.: 5249 | TEIKN.NR.: B-000 | | | |