

Technical drawing of a reinforced concrete structure, showing a plan view (A-A) and a section view (K-I).

Plan View (A-A):

- Overall dimensions: 600 mm (width) x 600 mm (depth).
- Central square column: 250 mm x 250 mm.
- Reinforcement: 14 bars (circles) and 15 bars (crosses).
- Labels: "Набетонка бетон кл. В15" (Concrete slab, class B15), "ФБ9" (Reinforcement bar), "ФМ3" (Reinforcement bar), "Бетонный столбик 250x500x(h)" (Concrete column 250x500x(h)), "ФБ7" (Reinforcement bar).

Section View (K-I):

- Overall height: 887 mm.
- Dimensions from top to bottom: 303 mm, 300 mm, 547 mm, 250 mm, 100 mm.
- Labels: "К" (Section line), "И" (Section line).

Набетонка бетон кл. В15

0,000

460

-0,030

ФБ9

25

-0,500

-0,250

-0,970

Цементный р-р

Бетонный столбик 250x500x(h)

ФМ3

-3,000

140 10 350 350 250

600 600

15 14

Technical drawing of a reinforced concrete slab (Д) showing dimensions, reinforcement, and column locations.

Dimensions:

- Overall width: 840 mm (left section) and 960 mm (right section).
- Overall height: 1200 mm (left section) and 1000 mm (right section, 250 + 350 + 350 + 250 mm).
- Section I-I width: 600 mm.
- Section II-II width: 500 mm.
- Reinforcement spacing: 60 mm, 400 mm, 10 mm, 500 mm, 25 mm, 50 mm, 450 mm, 60 mm, 460 mm.

Reinforcement:

- Top reinforcement: $\Phi 14$ and $\Phi 15$.
- Bottom reinforcement: $\Phi 57$ and $\Phi 55$.
- Internal reinforcement: $\Phi 4$ and $\Phi 6$.

Columns:

- Concrete column (Бетонный столбик) $250 \times 500 \times (h)$ at the top left.
- Concrete column (Бетонный столбик) $250 \times 500 \times (h)$ at the bottom right.

Other Labels:

- Section I-I (И).
- Section II-II (II).
- Direction of force Γ (Gamma) indicated by an arrow pointing right.
- Direction of force Δ (Delta) indicated by an arrow pointing up.

1. Фрагменты 13.14 обозн




Набетонка бетон кл. В15

Бетонный столбик
250x500x(h)

ФБ5

ФМ4

14 ← 15

						21-1-КР2			
						Строительство крытого катка с искусственным льдом в г.Моршанске Тамбовской области.			
изм.	кол.уч.	лист	№ док.	подпись	дата				
ГИП		Шляпников				Крытый каток с искусственным льдом	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Гл. спец.		Сорокин					П	19	
Разраб.		Крячко							
Н. контр.		Сорокин				Фрагменты 13,14.	ООО"Ремстройпроект-2"		

Инв. № подл.