

# ТИПОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ

СЕРИЯ 3.900.1-14

ИЗДЕЛИЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ  
ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ

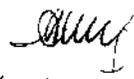
ВЫПУСК 1

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ И  
РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

## РАЗРАБОТАНЫ

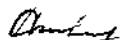
ГПИ Союзводоканалпроект

Главный инженер



А.Н. Михайлов

Начальник отдела



А.В. Филатов

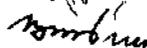
ЦНИИПромзданий

Зам. директора



В.В. Гранев

Начальник отдела



В.Т. Ильин

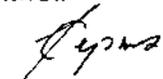
Главный инженер проекта



А.П. Черномаз

С участием НИИЖБ

Зам директора



Т.И. Мамедов

Зав лабораторией

Ф.А. Иссерс

Ст. научный сотрудник

 С.Н. Докудовский

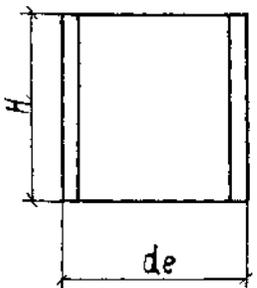
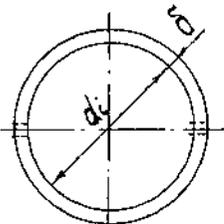
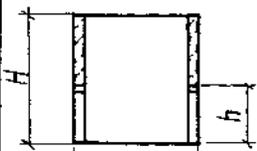
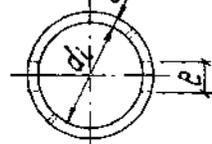
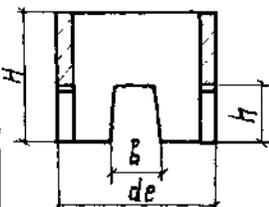
Утверждены Главным управлением

организации проектирования Госстроя СССР

Письмо от 29.03.90 № 5/5-289

Введены в действие ГПИ „Союзводоканалпроект“  
с 01.10.90

Приказ от 29.03.90 № 27

| Эскиз   | Марка   | Размеры, мм    |                |       |      | Класс бетона | Расход материалов     |           | Масса, т | Эскиз   | Марка    | Размеры, мм    |                |         |      |      |      |     | Класс бетона | Расход материалов     |           | Масса, т |     |      |       |       |       |      |
|---|---------|----------------|----------------|-------|------|--------------|-----------------------|-----------|----------|---|----------|----------------|----------------|---------|------|------|------|-----|--------------|-----------------------|-----------|----------|-----|------|-------|-------|-------|------|
|   |         | d <sub>i</sub> | d <sub>e</sub> | δ     | H    |              | Бетон, м <sup>3</sup> | сталь, кг |          |   |          | d <sub>i</sub> | d <sub>e</sub> | δ       | H    | e    | h    | B   |              | Бетон, м <sup>3</sup> | сталь, кг |          |     |      |       |       |       |      |
|   |         |                |                |       |      |              |                       |           |          |   |          |                |                |         |      |      |      |     |              |                       |           |          | Т   | Т    |       |       |       |      |
| <br> | КС7.3   | 700            | 840            | 70    | 290  | 815          | 0,05                  | 1,64      | 0,13     |  | КС10.9а  | 1000           | 1160           | 80      | 890  | 400  | 400  | 815 | 0,22         | 14,76                 | 0,55      |          |     |      |       |       |       |      |
|   | КС7.9   |                |                |       | 890  |              | 0,15                  | 4,80      | 0,38     |   | 1790     |                |                |         | 0,46 |      |      |     | 25,0         | 1,15                  |           |          |     |      |       |       |       |      |
|   | КС10.3  | 1000           | 1160           | 80    | 290  |              | 0,08                  | 1,96      | 0,20     |  | КС13.9а  | 1250           | 1410           | 80      | 890  | 400  | 400  |     | 0,28         | 17,04                 | 0,70      |          |     |      |       |       |       |      |
|   | КС10.6  |                |                |       | 590  |              | 0,16                  | 3,95      | 0,40     |   | 1790     |                |                |         | 0,75 |      |      |     | 30,76        | 1,88                  |           |          |     |      |       |       |       |      |
|   | КС10.9  |                |                |       | 890  |              | 0,24                  | 5,66      | 0,60     |   | КС15.9а  |                |                |         | 1500 |      |      |     | 1680         | 90                    | 890       | 600      | 500 | 0,35 | 29,0  | 0,88  |       |      |
|   | КС13.6  | 1250           | 1410           | 80    | 590  |              | 0,20                  | 4,44      | 0,50     |  | КС15.18а | 2000           | 2200           | 100     |      | 1790 | 600  |     |              |                       | 600       |          |     | 0,75 | 30,76 | 1,88  |       |      |
|   | КС15.6  | 590            | 0,265          | 4,94  | 0,66 |              | КС20.12а              | 2500      | 2700     |   | 100      |                |                |         |      | 1190 |      |     |              |                       |           |          |     | 900  | 700   | 0,67  | 44,36 | 1,68 |
|   | КС15.9  | 1500           | 1680           | 90    | 890  |              | 0,40                  |           |          |   |          |                |                |         | 7,02 | 1,0  |      |     | КС25.12а     | 2500                  |           | 2700     | 100 |      |       | 1190  | 1400  | 800  |
|   | КС15.18 | 1790           | 0,804          | 14,12 | 2,01 |              | КС13.9б               |           |          | 1250  |          | 1410           | 80             | 890     | 400  | 500  | 500  |     | 815          |                       | 0,24      |          |     |      |       | 24,42 |       |      |
|   | КС20.6  | 2000           | 2200           | 100   | 590  |              | 0,39                  | 13,04     | 0,98     |   | КС15.6б  |                |                | 1500    |      |      | 1680 |     |              |                       | 90        |          |     | 590  | 400   | 350   |       |      |
|   | КС20.9  | 890            | 0,59           | 19,88 | 1,48 |              | КС15.9б               | 1500      | 1680     |   | 90       |                |                |         |      |      |      |     |              | 890                   |           | 400      | 500 | 600  |       |       | 0,32  | 26,6 |
|   | КС25.6  | 2500           | 2700           | 100   | 590  |              | 0,48                  |           |          | 15,74   |          | 1,20           | КС15.18б       |         | 2000 | 2200 |      |     | 100          | 1790                  |           |          |     |      |       |       | 400   | 600  |
|   | *       | КС13.9         | 1250           | 1410  | 80   |              | 890                   |           |          | 0,30  |          | 5,44           | 0,75           | КС20.6б |      |      | 2000 |     |              | 2200                  | 100       |          |     |      | 590   | 500   |       |      |
|   | *       | КС25.12        | 2500           | 2700  | 100  |              | 1190                  | 0,97      | 15,30    | 2,42  | КС20.9б  | 2000           | 2200           | 100     |      |      |      |     |              |                       |           | 890      | 500 | 500  | 900   |       |       |      |
|   |         |                |                |       |      |              |                       |           |          |   | КС20.12б |                |                |         | 2500 | 2700 |      |     | 100          |                       |           | 1190     |     |      |       |       | 500   | 600  |
|   |         |                |                |       |      |              |                       |           |          |   | КС20.18б |                |                |         |      |      | 2500 |     |              | 2700                  | 100       | 1790     |     |      |       | 500   |       |      |
|   |         |                |                |       |      |              |                       |           |          |   | КС25.12б | 2500           | 2700           | 100     |      |      |      |     |              |                       |           | 1190     | 700 | 800  | 1400  |       |       |      |

Маркировка изделий дана по ГОСТ 8020-90. Дополнительные цифры марок обозначают исполнения по нагрузке, буквенные индексы, а и б - марки стеновых колец соответственно с двумя или четырьмя проемами для пропуск трубопроводов.

|          |          |       |
|----------|----------|-------|
| Разраб.  | Брянцева | Левин |
| Чертил   | Брянцева | Левин |
| Пров.    | Ямалов   | А     |
| Н.Контр. | Ямалов   | А     |

3.900.1-14.1-НИ  
 Номенклатура изделий для круглых колодцев

|      |      |        |
|------|------|--------|
| Стр. | Лист | Листов |
| Р    | 1    | 2      |

СамозоводкняПроект

