

| | | |
|---------------------------------|---|--|
| <p>СК-3</p> | <p>СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ И ИЗДЕЛИЯ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ</p> | <p>СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.424.I-5 Выпуск 8</p> |
| <p>ГП ЦПП</p> | <p>КОЛОННЫ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ ДЛЯ ОДНОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ВЫСОТОЙ 8,4-14,4 м, ОБОРУДОВАННЫХ МОСТОВЫМИ ОПОРНЫМИ КРАНАМИ ГРУСОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 32 ТОНН</p> | <p>УДК 624.075.23</p> |
| <p>СЕНТЯБРЬ 1990</p> | | <p>№ 2-х листах На 3-х страницах Страница I</p> |

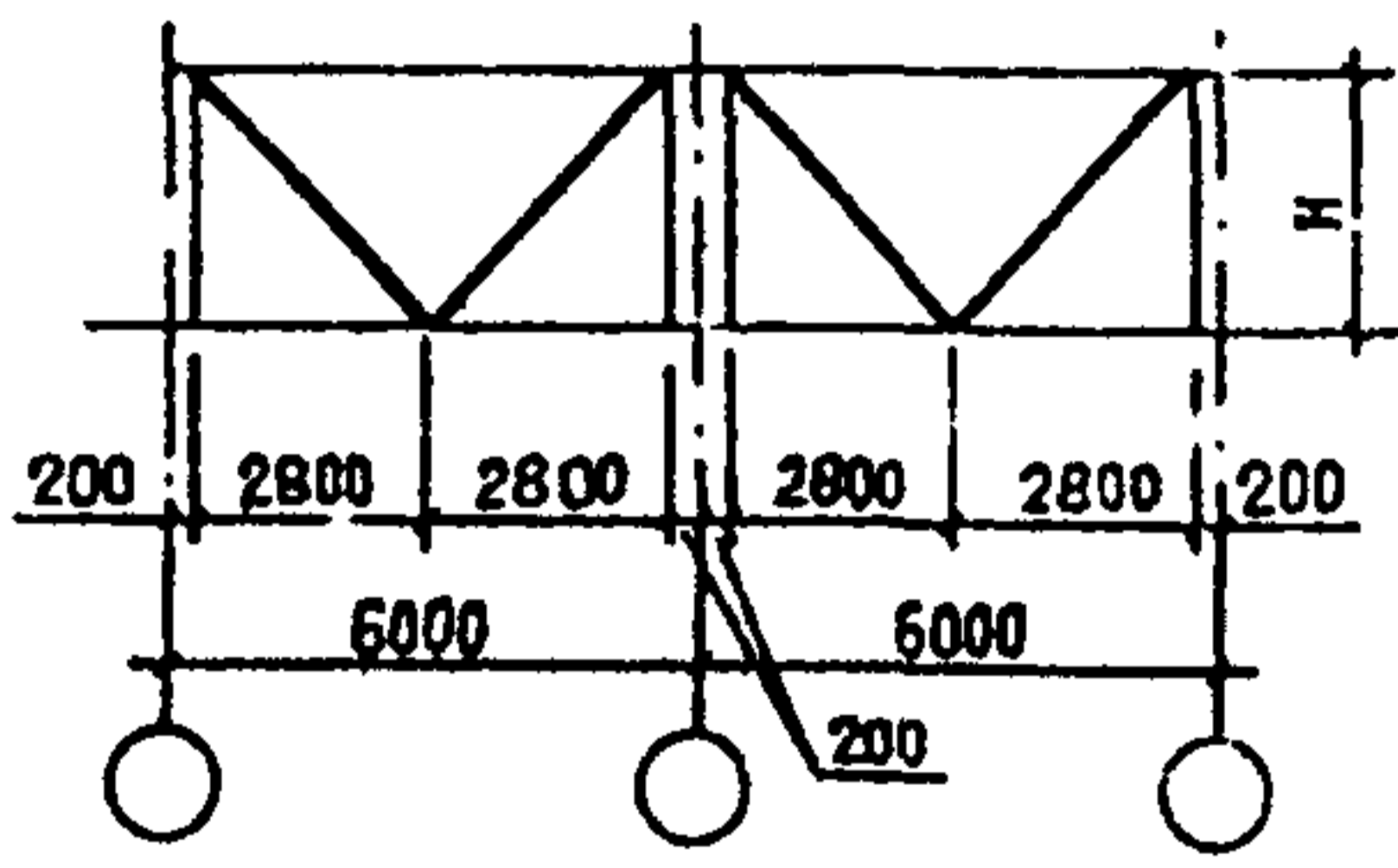
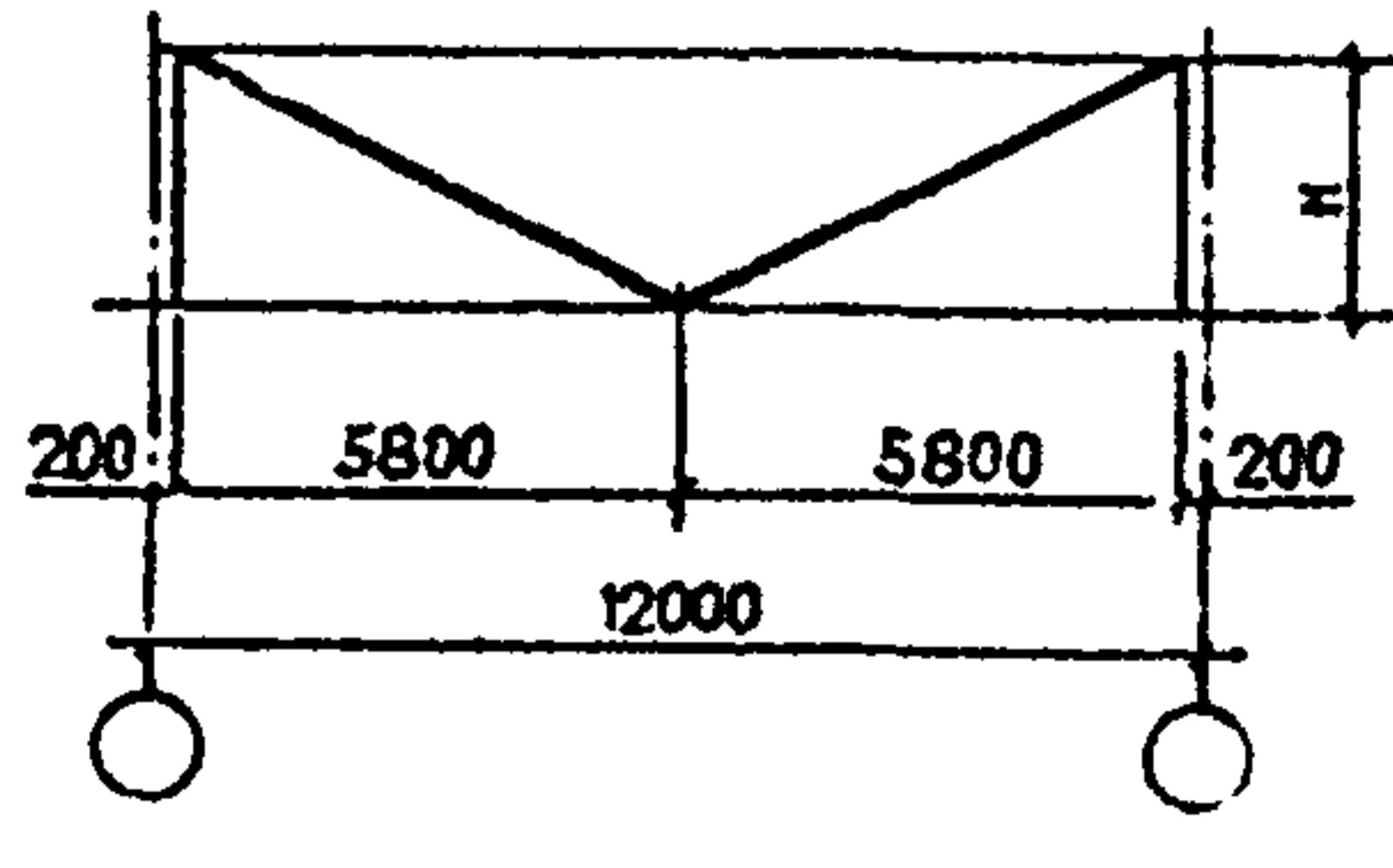
ДИАА ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Выпуск содержит указания по применению колонн серии I.424.I-5 и фахверковых колонн серии I.427.I-3, а также рабочие чертежи стальных связей в зданиях с мостовыми опорными кранами при применении стальных подкрановых балок серии I.426.2-7.

Рабочие чертежи стальных связей выполнены на стадии КМД.

Материал связей сталь по ГОСТ 27772-88

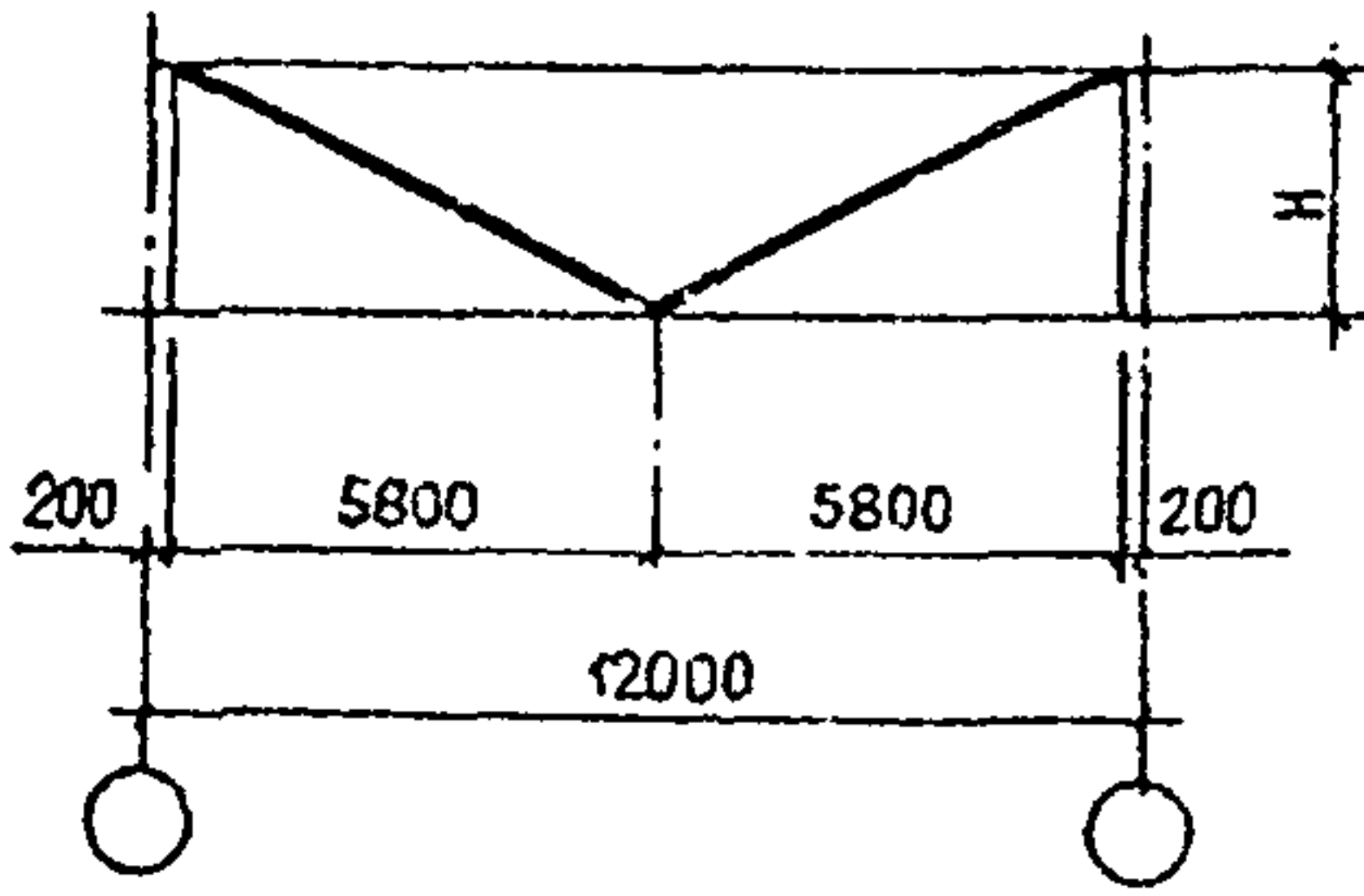
НОМЕНКЛАТУРА ВЕРТИКАЛЬНЫХ СВЯЗЕЙ В НАДКРАНОВОЙ ЧАСТИ КОЛОНН

| Шаг колонн, м | Марка связи | Эскиз | Номинальная высота здания, м | Высота связи Н, м | Ряд колонн | Масса, кг |
|---------------|-------------|--|------------------------------|--|------------------|-----------|
| 6 | BC250 |  | 12,0; 13,2 | 2,64 | крайний | 214,7 |
| | BC252 | | 12,0; 13,2; 14,4 | 3,040 | средний | 226,6 |
| | BC256 | | | 2,4 | | 363,0 |
| | DC257 | | | 3,0 | | 401,8 |
| | BC258 | | | 3,4 | крайний | 477,3 |
| | BC259 | | 12,0; 13,2; 14,4 | 2,4 | | 432,5 |
| | BC260 | | | 3,0 | | 523,0 |
| | BC261 | | | 3,4 | | 627,2 |
| | BC263 | | | 2,4 | крайний | 405,6 |
| | BC264 | | | 3,0 | средний | 509,0 |
| | BC265 | | | 3,4 | | 5,437 |
| | 12 | | BC249 |  | 12,0; 13,2; 14,4 | 3,04 |
| BC251 | | | 2,64 | | крайний | 360,4 |
| BC253 | | | 2,64 | | средний | 231,1 |
| BC254 | | | 2,84 | | | 266,9 |
| BC255 | | | 3,04 | | | 272,6 |
| BC256 | | 12,0; 13,2; 14,4 | 2,4 | | | 363,0 |
| BC257 | | | 3,0 | | | 401,8 |
| BC258 | | | 3,4 | | | 477,0 |

КОЛОННЫ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ ДЛЯ ОДНОЭТАЖНЫХ
ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ВЫСОТОЙ 8,4 - 14,4 М, ОБОРУДОВАННЫХ
МОСТОВЫМИ ОПОРНЫМИ КРАНАМИ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 32 ТОНН

СТРОИТЕЛЬНЫЕ
КОНСТРУКЦИИ И
ИЗДЕЛИЯ
Серия I.424.I-5
Выпуск 8

Лист I
Страница 2

| Шаг колонн, м | Марка связи | Эскиз | Номинальная высота здания, м | Высота связи, м | Ряд колонн | Масса, кг | | |
|---------------|-------------|--|------------------------------|-----------------|------------|-----------|--------------------|-------|
| 12 | BC259 |  | 12,0; 13,2; 14,4 | 2,4 | крайний | 432,5 | | |
| | BC260 | | | 3,0 | | 523,0 | | |
| | BC261 | | | 3,4 | | 627,2 | | |
| | BC263 | | | | | 2,4 | средний | 405,6 |
| | BC264 | | | | | 3,0 | | 509,0 |
| | BC265 | | | | | 3,4 | | 543,7 |
| | BC266 | | | | | 2,4 | | 442,8 |
| | BC267 | | | | | 3,0 | | 515,5 |
| | BC268 | | | | | 3,4 | | 529,8 |
| | BC269 | | 12,0; 13,2; 14,4 | | | 2,4 | крайний средний | 559,1 |
| | BC270 | | | | | 3,0 | | 575,3 |
| | BC273 | | | | | 3,4 | 590,0 | |
| | BC274 | | 12,0; 13,2 14,4 | | | 1,8 | средний | 423,4 |
| | BC271 | | | | | 2,4 | | 440,4 |
| | BC275 | | | | | 2,8 | | 448,2 |
| | BC276 | | | | | 1,8 | | 486,8 |
| | BC272 | | | | | 2,4 | | 555,5 |
| | BC277 | | | | | 2,8 | | 564,8 |
| | BC278 | | 12,0; 13,2; 14,4 | | | 2,4 | крайний | 508,2 |
| | BC279 | | | | | 3,0 | | 531,0 |
| | BC280 | | | | | 3,4 | | 549,3 |
| | BC281 | | | | | 2,4 | | 596,9 |
| | BC282 | | | | | 3,0 | | 705,6 |
| | BC283 | | | | | 3,4 | | 728,1 |
| | BC284 | | | | | 2,4 | | 508,2 |
| | BC285 | | | | | 3,0 | | 531,0 |
| | BC286 | | | | | 3,4 | | 545,3 |
| | BC287 | | | | | 2,4 | | 596,9 |
| | BC288 | | | | | 3,0 | | 705,6 |
| BC289 | 3,4 | 728,1 | | | | | | |

СЛЕВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Условия применения настоящего выпуска соответствуют приведенным в выпусках 0
серии I.424.I-5 и I.427.I-3.

| | | |
|---|---|----------------------|
| КОЛОННЫ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ ДЛЯ ОДНОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ВЫСОТОЙ 8,4 - 14,4 М, ОБОРУДОВАННЫХ МОСТОВЫМИ ОПОРНЫМИ КРАНАМИ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 32 ТОНН | СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ и ИЗДЕЛИЯ Серия I.424.I-5 Выпуск 8 | Лист 2 Страница 3 |
|---|---|----------------------|

НИБ) РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА
НАРУЖНОГО ВОЗДУХА -
- минус - 65°С и выше

С2ВС СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ -
- неагрессивная, слабо - и
среднеагрессивная

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Настоящий выпуск является дополнением к материалам серий I.424.I-5 и I.427.I-3 и его следует рассматривать совместно с выпусками вышеуказанных серий.

В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск 8. Указания по применению стальных подкрановых балок серии I.426.2-7

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 112 форматок.

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА ЦНИИпромзданий, 127238, Москва, И-238, Дмитровское шоссе, д.46
УкрНИИпроектстальконструкция, 252160, Киев-160, Проспект Освободителей, 1

В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ Утверждено Главным Управлением проектирования Госстроя СССР, техническое задание 02.02.90 введены в действие ЦНИИпромзданий с 01.10.90 приказ от 27.04.90 №60. Срок действия-1994г.

В7КА ПОСТАВЩИК Государственное предприятие — Центр проектной продукции массового применения (ГП ЦПП), 127238, Москва, Дмитровское ш., 46, корп. 2

Инв. № 24372

Катал.л. № 065439