

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
224-1-585.87  
Альбом III

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
224 - 1 - 585. 87

ШКОЛА НА 4 КЛАССА (80 УЧАЩИХСЯ)  
СО СТЕНАМИ ИЗ КИРПИЧА

АЛЬБОМ III

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

|              |                |       |           |
|--------------|----------------|-------|-----------|
| инв. / подл. | Подпись и дата | ИЗДАМ | инв. / л. |
| 20-3594-50   |                |       |           |

Отпечатано  
в Новосибирском филиале ЦИТП  
630064 г. Новосибирск пр. Карла Маркса 1

---

Выдана в печать 26<sup>го</sup> XII 1988 г.  
Заказ 3910 Тираж 220

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
224-I-585.87

ШКОЛА НА 4 КЛАССА (80 УЧАЩИХСЯ) СО СТЕНАМИ ИЗ  
КИРПИЧА

АЛЬБОМ III

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Проект разработан  
проектным институтом  
ЦНИИЭПграждансельстрой

Проект утвержден  
Госгражданстроем  
Приказ № 323 от  
23.10.1987 г.

Гл. инженер института



М.Х.Атабаев

Начальник мастерской № I



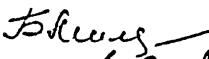
О.К.Каравасев

/Гл. инженер проекта



В.А.Таранев

Гл. специалист отдела  
смет и ПОС



Б.М.Мильютин

Начальник отдела  
инженерного оборудования



И.Г.Головкин

224-1-585 87  
А1650 М III

| Обозначение | Наименование   | Примечание |
|-------------|--|------------|
|             | Содержание   | стр. 2     |
| АС-ВМ-1     | Ведомость потребности в материалах на изготовление сборных бетонных и железобетонных конструкций                 | стр. 3-4   |
| АС-ВМ-2     | Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки АС                              | стр. 5-8   |
| ОВ-ВМ       | Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки ОВ                              | стр. 9-10  |
| ВК-ВМ       | Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки ВК                              | стр. 11    |
| ЭО-ВМ       | Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭО                              | стр. 12    |
| СС-ВМ       | Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки СС                              | стр. 13    |
| АС-В0       | Ведомость объемов сборных бетонных и железобетонных конструкций по рабочим чертежам основного комплекта марки АС | стр. 14    |
|             |  |            |

Имя и подл. Подпись и дата 16.04.81 ИИВ М  
20.3594-52

|                    |                     |           |  |  | Привязан     |  |        |      |        |   |   |   |
|--------------------|---------------------|-----------|--|--|--------------|--|--------|------|--------|---|---|---|
| ИИВ. N             |                     |           |  |  |              |  |        |      |        |   |   |   |
|                    |                     |           |  |  | 224-1-585 87 | ВМ   |        |      |        |   |   |   |
| Н. конт<br>Сл. инж | Таранев<br>и Ковриж | [подпись] |  |  | Содержание   | <table border="1"> <tr> <th data-bbox="766 1248 849 1288">Стация</th> <th data-bbox="849 1248 918 1288">Лист</th> <th data-bbox="918 1248 1031 1288">Листов</th> </tr> <tr> <td data-bbox="766 1288 849 1317">Р</td> <td data-bbox="849 1288 918 1317">I</td> <td data-bbox="918 1288 1031 1317">I</td> </tr> </table> | Стация | Лист | Листов | Р | I | I |
| Стация             | Лист                | Листов    |  |  |              |  |        |      |        |   |   |   |
| Р                  | I                   | I         |  |  |              |  |        |      |        |   |   |   |
| Исполн             | Плющева             | [подпись] |  |  |              | <p align="center">ЦНИИЭП<br/>граждансельстрой</p>  |        |      |        |   |   |   |

| Инструкция | Наименование материала<br>и единица измерения | Код       |             | Количество |      |       |
|------------|---|-----------|-------------|------------|------|-------|
|            |   | материала | ед.<br>изм. | тип        | инд. | Всего |
| 1          | Сортовой прокат обыкновенного                 |           |             |            |      |       |
| 2          | качества                                      | 093000    |             |            |      |       |
| 3          | Сталь арматурная класса АІ, т                 | 093009    | 168         | 0,37       |      | 0,37  |
| 4          | Сталь арматурная класса АШ, т                 | 093004    | 168         | 0,24       |      | 0,24  |
| 5          | Сталь арматурная класса АІУ, т                |           | 168         | 0,92       |      | 0,92  |
| 6          | Итого сортового проката                       |           |             |            |      |       |
| 7          | обыкновенного качества, т                     |           | 168         | 1,53       |      | 1,53  |
| 8          | В том числе по укрупнёному                    |           |             |            |      |       |
| 9          | сортаменту:                                   |           |             |            |      |       |
| 10         | Сталь мелкосортная, т                         |           |             | 1,33       |      | 1,33  |
| 11         | Катанка, т                                    |           | 168         | 0,20       |      | 0,20  |
| 12         | Металлоизделия промышленного                  |           |             |            |      |       |
| 13         | назначения (метизы)                           | 120000    |             |            |      |       |
| 14         | Проволока стальная низкоугле-                 |           |             |            |      |       |
| 15         | родистая периодического про-                  |           |             |            |      |       |
| 16         | филя ВрІ, т                                   | 121400    | 168         | 0,59       |      | 0,59  |
| 17         | Итого металлоизделий промышлен-               |           |             |            |      |       |
| 18         | ного назначения                               |           | 168         | 0,59       |      | 0,59  |
| 19         | Итого стали в натуральной                     |           |             |            |      |       |
| 20         | массе, т                                      |           | 168         | 2,12       |      | 2,12  |

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, необходимое для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." — индивидуальные (нетиповых) конструкций и изделий

Привязан

Инв. №

224-1-585.87

АС-ВМ-І

|             |         |           |                |  |                            |      |        |
|-------------|---------|-----------|----------------|--|----------------------------|------|--------|
| 20-35-24-53 | Н. конт | Таранев   | <i>Таранев</i> | Ведомость потребности в материалах на изготовление сборных бетонных и железобетонных конструкций | Стадия                     | Лист | Листов |
|             | д. инж  | М. Ковриж | <i>Ковриж</i>  |  | Р                          | 1    | 2      |
|             | Исполн  | Таранев   | <i>Таранев</i> |  | ЦНИИЭП<br>граждансельстрой |      |        |
|             |         | Плющева   | <i>Плющева</i> |  |                            |      |        |

224-1-585 87

А/Ь50М/ІІ

| № строки | Наименование материала<br>единица измерения | Код       |             | Количество |      |       |
|----------|---|-----------|-------------|------------|------|-------|
|          |   | материала | ед.<br>изм. | тип        | инд. | Всего |
| 1        | В том числе по укрупнённому                 |           |             |            |      |       |
| 2        | сортаменту, т                               |           | 168         | 1,53       |      | 1,53  |
| 3        | Всего стали, приведённой к                  |           |             |            |      |       |
| 4        | стали марки АІ и С38/23, т                  |           | 168         | 3,38       |      | 3,38  |
| 5        | Стали к классу АІ, т                        |           | 168         | 3,38       |      | 3,38  |
| 6        | Портландцемент, т                           |           |             |            |      |       |
| 7        | марки 400, т                                |           | 168         | 18,9       |      | 18,9  |
| 8        | Цемент, приведённый к марке                 |           |             |            |      |       |
| 9        | М400, т                                     |           | 168         | 18,9       |      | 18,9  |
| 10       | Гравий, м3                                  | 571120    | 113         | 53,6       |      | 53,6  |
| 11       | Песок строительный, м3                      | 571140    | 113         | 40,2       |      | 40,2  |
| 12       |   |           |             |            |      |       |
| 13       |   |           |             |            |      |       |
| 14       |   |           |             |            |      |       |
| 15       |   |           |             |            |      |       |
| 16       |   |           |             |            |      |       |
| 17       |   |           |             |            |      |       |
| 18       |   |           |             |            |      |       |
| 19       |   |           |             |            |      |       |
| 20       |   |           |             |            |      |       |
| 21       |   |           |             |            |      |       |
| 22       |   |           |             |            |      |       |
| 23       |   |           |             |            |      |       |
| 24       |   |           |             |            |      |       |

Инд. № подл. 20-3594-54

Взам. инв. №

Подпись и дата

Привязан

Инд. №

224-1-585.87

АС-ВМ-І

Г/к

2

| № строки | Наименование материала<br>и единица измерения | Код       |          | Кол-чество |      |       |
|----------|---|-----------|----------|------------|------|-------|
|          |   | материала | ед. изм. | тип        | инд. | Всего |
| 1        | Сортовой прокат обыкновенного                 |           |          |            |      |       |
| 2        | качества                                      |           |          |            |      |       |
| 3        | Итого по классу АІ, т                         | 093009    | І68      |            | 0,01 | 0,01  |
| 4        | Итого сортового проката                       |           |          |            |      |       |
| 5        | обыкновенного качества, т                     |           | І68      |            | 0,01 | 0,01  |
| 6        | Итого стали в натуральной                     |           |          |            |      |       |
| 7        | массе, т                                      |           | І68      |            | 0,01 | 0,01  |
| 8        | В т.ч. сталь мелкосортная, т                  |           | І68      |            | 0,01 | 0,01  |
| 9        | Итого стали, приведённой к                    |           |          |            |      |       |
| 10       | стали класса АІ, т                            |           | І68      |            | 0,01 | 0,01  |
| 11       | Всего стали, приведённой к                    |           |          |            |      |       |
| 12       | классам АІ и С 38/23, т                       |           |          |            | 0,01 | 0,01  |
| 13       | Сталь сортовая конструкционная                |           |          |            |      |       |
| 14       | Прокат из стали С 3Р, 23, т                   | 129999    | І68      |            | 0,45 | 0,45  |
| 15       | Итого стали сортовой конст-                   |           |          |            |      |       |
| 16       | рукционной в натуральной массе                |           | І68      |            | 0,45 | 0,45  |
| 17       | В т.ч. сталь мелкосортная, т                  |           | І68      |            | 0,02 | 0,02  |
| 18       | В т.ч. катанка, т                             |           | І68      |            | 0,02 | 0,02  |
| 19       | В т.ч. сталь кровельная, т                    |           | І68      |            | 0,41 | 0,41  |
| 20       |   |           |          |            |      |       |

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." - индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

|  |       |          |             |   |                  |        |   |
|--|-------|----------|-------------|---|------------------|--------|---|
| № инв.                                     | Взам. | Инв. №   | Привязан    | 224-1-5 85.87 АС-ВМ-2   |                  |        |   |
|  |       |          |             | Стация  | Лист             | Листов |   |
| Инв. № подл. Подпись и дата<br>20-3 594-55 |       | Н.контр. | ТАРАНЕВ     | Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки АС | Р                | 1      | 4 |
|  |       | Гл. инж. | М.Каврижкин |   | ЦНИИГАТ          |        |   |
|  |       | ТИП      | Таранев     |   | граждансельстрой |        |   |
|  |       | Исполн   | Плюшева     |   |                  |        |   |

224-1-585.87  
Альбом II

| № строки | Наименование материала<br>и единица измерения | Код       |          | Количество |      |       |
|----------|---|-----------|----------|------------|------|-------|
|          |   | материала | ед. изм. | тип        | инд  | Всего |
| 1        | Итого стали сортовой конструк-                |           |          |            |      |       |
| 2        | ционной, приведённой к стали                  |           |          |            |      |       |
| 3        | класса С38/23, т                              |           | 168      |            | 0,45 | 0,45  |
| 4        | Всего сортового проката обык-                 |           |          |            |      |       |
| 5        | новенного качества, стали сор-                |           |          |            |      |       |
| 6        | товой конструкционной, листо-                 |           |          |            |      |       |
| 7        | вого проката, металлоизделий                  |           |          |            |      |       |
| 8        | промышленного назначения в                    |           |          |            |      |       |
| 9        | натуральной массе, т                          |           | 168      |            | 0,46 | 0,46  |
| 10       | В т.ч. сталь мелкосортная, т                  |           | 168      |            | 0,03 | 0,03  |
| 11       | В т.ч. катанка, т                             |           | 168      |            | 0,02 | 0,02  |
| 12       | В т.ч. сталь кровельная, т                    |           | 168      |            | 0,41 | 0,41  |
| 13       | Всего стали, приведённой к                    |           |          |            |      |       |
| 14       | классам А1 и С 38/23, т                       |           | 168      |            | 0,46 | 0,46  |
| 15       | Продукция лесозаготовительной                 |           |          |            |      |       |
| 16       | и лесопильно-деревообрабатыва-                |           |          |            |      |       |
| 17       | ющей промышленности                           | 530000    |          |            |      |       |
| 18       | Блоки дверные в сборе (комп-                  |           |          |            |      |       |
| 19       | лектно), м2                                   | 536110    | 055      | 54,6       |      | 54,6  |
| 20       | Блоки оконные в сборе                         |           |          |            |      |       |
| 21       | (комплектно), м2                              | 536130    | 055      | 71,1       |      | 71,1  |
| 22       | Пиломатериалы качественные                    |           |          |            |      |       |
| 23       | (необрезные), м3                              | 533100    | 113      | 10,6       | 59,1 | 69,7  |
| 24       |   |           |          |            |      |       |

Инд. № подл. 20-3594-56  
Подпись и дата  
Взам. инв. №

Привязан

Инд. №

224-1-585.87

АС-ВМ-2

Инд.  
2



Типовой проект  
224-1-585.87

Альбом №

| №строки | Наименование материала<br>и единица измерения | Код       |             | Количество |       |        |
|---------|---|-----------|-------------|------------|-------|--------|
|         |   | материала | ед.<br>изм. | тип        | инд.  | Всего  |
| 1       | Плиты древесноволокнистые,                    |           |             |            |       |        |
| 2       | твердые, м2                                   | 553622    | 055         | 69,9       |       | 69,9   |
| 3       | Плиты древесностружечные, м3                  | 553400    | 113         | 0,25       |       | 0,25   |
| 4       | Лесотехнические материалы,                    |           |             |            |       |        |
| 5       | приведённые к условному круг-                 |           |             |            |       |        |
| 6       | лому лесу, м3                                 |           | 113         | 18,05      | 88,7  | 106,7  |
| 7       | Щебень, м3                                    | 571110    | 113         |            | 155,5 | 155,5  |
| 8       | Песок строительный природный                  | 571140    | 113         |            | 227,9 | 227,9  |
| 9       | Камень бутовый, м3                            | 571151    | 113         |            | 37,89 | 37,89  |
| 10      | Заполнители пористые, м3                      | 571200    | 113         |            | 100,1 | 100,1  |
| 11      | Песок искусственный, м3                       | 571201    | 113         |            | 55,60 | 55,60  |
| 12      | Цемент  |           |             |            |       |        |
| 13      | Портландцемент М400, т                        | 573112    | 168         |            | 55,44 | 55,44  |
| 14      | Портландцемент М300, т                        | 573151    | 168         |            | 33,34 | 33,34  |
| 15      | Цемент всего, приведённый к                   |           |             |            |       |        |
| 16      | марке 400, т                                  | 573999    | 168         |            | 85,46 | 85,46  |
| 17      | Кирпич строительный, тыс. шт                  | 574120    | 798         |            | 118,4 | 118,4  |
| 18      | Известь строительная, т                       | 574410    | 168         |            | 10,8  | 10,8   |
| 19      | Плитки керамические глазури-                  |           |             |            |       |        |
| 20      | ванные, м2                                    | 575210    | 055         |            | 85,11 | 85,11  |
| 21      | Плитки керамические для полов                 |           |             |            |       |        |
| 22      | (метлахские), м2                              | 575240    | 055         |            | 112,4 | 112,4  |
| 23      | Линолеум (рулоны и плитки), м2                | 577100    | 055         |            | 353,9 | 353,94 |
| 24      | Толь кровельный и толь-кожа, м2               | 577404    | 055         |            | 855,7 | 855,7  |

Лист № подл. 20-3594-57  
Подпись и дата (подп. инв. №)

|          |  |  |  |  |
|----------|--|--|--|--|
| Привязан |  |  |  |  |
|          |  |  |  |  |
|          |  |  |  |  |
|          |  |  |  |  |
|          |  |  |  |  |
| Инв. №   |  |  |  |  |

224-1-585.87      АС-ВМ-2      Лист 3

224-1-585.87

Альбом III

| № строки | Наименование материала<br>и единица измерения | Код       |          | Количество |       |       |
|----------|---|-----------|----------|------------|-------|-------|
|          |   | материала | ед. изм. | тип        | инд.  | Всего |
| 1        | Пергамин, м2                                  | 57743I    | 055      |            | 529,2 | 529,2 |
| 2        | Гидроизол, м2                                 | 577434    | 055      |            | 229,2 | 229,2 |
| 3        | Листы асбестоцементные кро-                   |           |          |            |       |       |
| 4        | вельные волнистые обыкновен-                  |           |          |            |       |       |
| 5        | ного профиля тыс. у.п.                        | 578III    | 732      |            | 8,19  | 8,19  |
| 6        | Стекло оконное, м2                            | 59II20    | 055      |            | 115,9 | 115,9 |
| 7        |   |           |          |            |       |       |
| 8        |   |           |          |            |       |       |
| 9        |   |           |          |            |       |       |
| 10       |   |           |          |            |       |       |
| 11       |   |           |          |            |       |       |
| 12       |   |           |          |            |       |       |
| 13       |   |           |          |            |       |       |
| 14       |   |           |          |            |       |       |
| 15       |   |           |          |            |       |       |
| 16       |   |           |          |            |       |       |
| 17       |   |           |          |            |       |       |
| 18       |   |           |          |            |       |       |
| 19       |   |           |          |            |       |       |
| 20       |   |           |          |            |       |       |
| 21       |   |           |          |            |       |       |
| 22       |   |           |          |            |       |       |
| 23       |   |           |          |            |       |       |
| 24       |   |           |          |            |       |       |

№ инв. №

20-3594-58

Подпись и дата

|              |  |  |           |
|--------------|--|--|-----------|
| Привязан     |  |  |           |
|              |  |  |           |
|              |  |  |           |
|              |  |  |           |
| Инв. №       |  |  |           |
| 224-1-585.87 |  |  | АС-ВМ-2   |
|              |  |  | Лист<br>4 |

| Место | Наименование материала<br>и единица измерения | Код       |          | Количество |       |       |
|-------|---|-----------|----------|------------|-------|-------|
|       |   | материала | ед. изм. | тип        | инд.  | Всего |
| 1     | Сталь сортовая конструкцион-                  | 095000    |          |            |       |       |
| 2     | ная и прокат листовой, всего т                | 097000    | 168      | 0,465      | -     | 0,465 |
| 3     | В том числе по укрупненному                   |           |          |            |       |       |
| 4     | сортаменту:                                   |           |          |            |       |       |
| 5     | Сталь крупносортная, т                        | 093100    |          |            |       |       |
| 6     |   | 095100    | 168      | 0,02       | -     | 0,02  |
| 7     | Сталь среднесортная, т                        | 093200    |          |            |       |       |
| 8     |   | 095200    | 168      | 0,025      | -     | 0,025 |
| 9     | Сталь мелкосортная, т                         | 095300    | 168      | 0,040      | -     | 0,040 |
| 10    | Сталь толстолистовая, т                       | 097100    | 168      | 0,230      | -     | 0,230 |
| 11    | Сталь тонколистовая, т                        | 097200    |          |            |       |       |
| 12    |   | 097300    | 168      | 0,040      | -     | 0,040 |
| 13    | Сталь кровельная, т                           | 097400    | 168      | 0,110      | -     | 0,110 |
| 14    | Трубы стальные- всего, м                      | 130000    | 006      | -          | 176   | 176   |
| 15    |   | 130000    | 168      | -          | 0,368 | 0,368 |
| 16    | Трубы стальные м                              | 137300    | 006      | -          | 3,0   | 3,0   |
| 17    | электросварные, т                             | 137300    | 168      | -          | 0,008 | 0,008 |
| 18    | Трубы стальные, м                             | 138500    | 006      | -          | 173   | 173   |
| 19    | водогазопроводные, т                          | 128500    | 168      | -          | 0,360 | 0,360 |
| 20    |   |           |          |            |       |       |

Примечание В графе "тип" указано количество

материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." - индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Присоедин

Инд. №

224-1-585.87

ОВ-ВМ.

Ведомость потребности  
в материалах

| Строчка | Лист | Листов |
|---------|------|--------|
| Р       | 1    | 2      |

ЦНИЭП  
граждансельстрой

Тупиковый проект  
224-1-585.87  
Альбом II

Инд. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

20-3594-59

Н. контр. Крейнис  
Науч. отд. Головкин  
Гл. спец. Крейнис  
Рук. гр. Ужина  
Исполн. Казанская  
Провер. Ужина

Тепловой проект  
 224-1-585.87  
 Альбом III

| № строки | Наименование материала<br>и единица измерения | Код       |          | Количество |      |       |
|----------|---|-----------|----------|------------|------|-------|
|          |   | материала | ед. изм. | тип        | инд. | Всего |
| 1        | Стеклоткань тыс. м <sup>2</sup>               | 595201    | 056      | -          | 35,0 | 35,0  |
| 2        | Лакокрасочные материалы, кг                   | 231000    | 116      | -          | 22   | 22    |
| 3        | Радиаторы отопительные, экм                   | 49351     | 084      | 89,9       | -    | 89,9  |
| 4        | Пухшнур теплоизоляционный м <sup>3</sup>      | 576200    | 113      | -          | 0,8  | 0,8   |
| 5        |   |           |          |            |      |       |
| 6        |   |           |          |            |      |       |
| 7        |   |           |          |            |      |       |
| 8        |   |           |          |            |      |       |
| 9        |   |           |          |            |      |       |
| 10       |   |           |          |            |      |       |
| 11       |   |           |          |            |      |       |
| 12       |   |           |          |            |      |       |
| 13       |   |           |          |            |      |       |
| 14       |   |           |          |            |      |       |
| 15       |   |           |          |            |      |       |
| 16       |   |           |          |            |      |       |
| 17       |   |           |          |            |      |       |
| 18       |   |           |          |            |      |       |
| 19       |   |           |          |            |      |       |
| 20       |   |           |          |            |      |       |
| 21       |   |           |          |            |      |       |
| 22       |   |           |          |            |      |       |
| 23       |   |           |          |            |      |       |
| 24       |   |           |          |            |      |       |

Инв. № подл. 20-3594-60  
 Подпись и дата

|          |  |  |  |
|----------|--|--|--|
| Приложен |  |  |  |
|          |  |  |  |
|          |  |  |  |
|          |  |  |  |
| Инв. №   |  |  |  |

224-1-585.87      ОВ-ЕМ.

Лист  
2

| № строки | Наименование материала<br>и единица измерения | Код       |          | Количество |       |       |
|----------|---|-----------|----------|------------|-------|-------|
|          |   | материала | ед. изм. | тип        | инд.  | Всего |
| 1        | Сталь мелкосортная, т                         | 095300    | 168      |            | 0,033 | 0,033 |
| 2        |   | 093300    | 168      |            |       |       |
| 3        | Трубы стальные водогазопро-                   |           |          |            |       |       |
| 4        | водные оцинкованные, м                        | 138501    | 006      |            | 207,0 | 207,0 |
| 5        |   | 138501    | 168      |            | 0,311 | 0,311 |
| 6        | Трубы пластмассовые                           |           |          |            |       |       |
| 7        | канализационные, м                            | 224811    | 006      |            | 110,0 | 110,0 |
| 8        |   | 224811    | 168      |            | 0,147 | 0,147 |
| 9        | Шнур теплоизоляционный, мЗ                    | 576200    | 113      |            | 0,452 | 0,452 |
| 10       | Стеклоткань, тыс. м2                          | 595201    | 055      |            | 0,023 | 0,023 |
| 11       | Лакокрасочные материалы, кг                   | 231000    | 116      |            | 4,90  | 4,90  |
| 12       |   |           |          |            |       |       |
| 13       |   |           |          |            |       |       |
| 14       |   |           |          |            |       |       |
| 15       |   |           |          |            |       |       |
| 16       |   |           |          |            |       |       |
| 17       |   |           |          |            |       |       |
| 18       |   |           |          |            |       |       |
| 19       |   |           |          |            |       |       |
| 20       |   |           |          |            |       |       |

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." — индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

|                             |                  |                     |  |  |  |  |
|-----------------------------|------------------|---------------------|--|--|--|--|
| Взам. инв. №                |                  |                     |  |  |  |  |
|                             | Инв. №           |                     |  |  |  |  |
|                             |                  |                     |  |  |  |  |
|                             |                  |                     |  |  |  |  |
|                             |                  |                     |  |  |  |  |
| Инв. № подл. Подпись и дата | 20-3594-61       | Н.контр. Верховский |  |  |  |  |
|                             |                  | Нач. отд. Молодкин  |  |  |  |  |
|                             |                  | Гл. спец. Молодкин  |  |  |  |  |
|                             |                  | Исполн. Рыбникова   |  |  |  |  |
|                             | Провер. Молодкин |                     |  |  |  |  |

|                                       |        |      |        |
|---------------------------------------|--------|------|--------|
| Привязан                              |        |      |        |
| 224-1-585.87      ВК-ВМ.              |        |      |        |
| Ведомость потребности<br>в материалах | Стадия | Лист | Листов |
|                                       | Р      | 1    | 1      |
| ЦНИЭП<br>граждансельстрой             |        |      |        |

Альбом III

| № строки | Наименование материала<br>и единица измерения | Код       |          | Количество |      |       |
|----------|---|-----------|----------|------------|------|-------|
|          |   | материала | ед. изм. | тип        | инд. | Всего |
| 1        | Трубы   |           |          |            |      |       |
| 2        | Труба винипластовая                           |           |          |            |      |       |
| 3        | ТУ19-99-78 $d_y = 20\text{мм}$ , м            | 22482I    | 006      |            |      | 65    |
| 4        |   | 22482I    | I68      |            |      | 0,020 |
| 5        | То же, $d_y = 25\text{мм}$ , м                | 22482I    | 006      |            |      | 50    |
| 6        |   | 22482I    | I68      |            |      | 0,024 |
| 7        | То же, $d_y = 32\text{мм}$ , м                | 22482I    | 006      |            |      | 30    |
| 8        |   | 22482I    | I68      |            |      | 0,023 |
| 9        | Труба стальная                                |           |          |            |      |       |
| 10       | ГОСТ 10704-76* $d_y = 20\text{мм}$ , м        | I37300    | 006      |            |      | 10    |
| 11       |   | I37300    | I68      |            |      | 0,010 |
| 12       |   |           |          |            |      |       |
| 13       |   |           |          |            |      |       |
| 14       |   |           |          |            |      |       |
| 15       |   |           |          |            |      |       |
| 16       |   |           |          |            |      |       |
| 17       |   |           |          |            |      |       |
| 18       |   |           |          |            |      |       |
| 19       |   |           |          |            |      |       |
| 20       |   |           |          |            |      |       |

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." — индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Привязан

Инв. №

224-1-585.87

ЭО-ВМ.

Ведомость потребности  
в материалах

|        |      |        |
|--------|------|--------|
| Стадия | Лист | Листов |
| Р      | I    | I      |

ЦНИИЭП  
граждансельстрой

Итого: 20-3594-62

Н. контр. Курочкин  
Нач. отд. Головкин  
Гл. спец. Курочкин  
Рук. гр. Соловьева  
Инж. Зайцева

| № строки | Наименование материала<br>и единица измерения | Код        |             | Количество |      |       |
|----------|---|------------|-------------|------------|------|-------|
|          |   | материала  | ед.<br>изм. | тип        | инд. | Всего |
| 1        | Труба винипластовая ср. типа                  |            |             |            |      |       |
| 2        | ∅ 25мм ТУ 6-19-051-339-82 м                   | 2248210000 | 006         | 110        |      | 110   |
| 3        | кг.   | 2248210000 | 166         | 53,9       |      | 53,9  |
| 4        |   |            |             |            |      |       |
| 5        | Сталь арматурная класса А-I                   |            |             |            |      |       |
| 6        | ∅ 6мм ГОСТ 2590-71 <sup>ж</sup> м             | 093401     | 006         | 20         |      | 20    |
| 7        | кг.   | 093401     | 166         | 4,4        |      | 4,4   |
| 8        |   |            |             |            |      |       |
| 9        |   |            |             |            |      |       |
| 10       |   |            |             |            |      |       |
| 11       |   |            |             |            |      |       |
| 12       |   |            |             |            |      |       |
| 13       |   |            |             |            |      |       |
| 14       |   |            |             |            |      |       |
| 15       |   |            |             |            |      |       |
| 16       |   |            |             |            |      |       |
| 17       |   |            |             |            |      |       |
| 18       |   |            |             |            |      |       |
| 19       |   |            |             |            |      |       |
| 20       |   |            |             |            |      |       |

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." — индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

|                            |                    |  |  |  |                                       |                            |      |        |
|----------------------------|--------------------|--|--|--|---------------------------------------|----------------------------|------|--------|
| Взам. инв. №               |                    |  |  |  | Привязан                              |                            |      |        |
|                            |                    |  |  |  |                                       |                            |      |        |
| Подпись и дата             |                    |  |  |  |                                       |                            |      |        |
|                            |                    |  |  |  |                                       |                            |      |        |
| Инд. №                     |                    |  |  |  |                                       |                            |      |        |
|                            |                    |  |  |  |                                       |                            |      |        |
| Инд. № покл.<br>20-3594-63 | Н.контр. Бородин   |  |  |  | Ведомость потребности<br>в материалах | Стадия                     | Лист | Листов |
|                            | Нач. отд. Головкин |  |  |  |                                       | Р                          | 1    | 1      |
|                            | Гл. спец. Бородин  |  |  |  |                                       | ЦНИИЭП<br>граждансельстрой |      |        |
|                            | Рук. гр. Логинов   |  |  |  |                                       |                            |      |        |
|                            | Инжен. Правотрина  |  |  |  |                                       |                            |      |        |

454-1-000.01  
Альбом III

| № строки | Наименование материала<br>и единица измерения | Код       |          | Кол-во |       |  |
|----------|---|-----------|----------|--------|-------|--|
|          |   | материала | ед. изм. | инд.   | Всего |  |
| 1        | Плиты покрытия, м <sup>3</sup>                | 584100    | 113      | 53,57  |       |  |
| 2        | Перемычки, м <sup>3</sup>                     | 582800    | 113      | 6,79   |       |  |
| 3        | Плиты плоские, м <sup>3</sup>                 | 584100    | 113      | 5,09   |       |  |
| 4        | Ступени, м <sup>3</sup>                       | 589100    | 113      | 1,44   |       |  |
| 5        |   |           |          |        |       |  |
| 6        |   |           |          |        |       |  |
| 7        |   |           |          |        |       |  |
| 8        |   |           |          |        |       |  |
| 9        |   |           |          |        |       |  |
| 10       |   |           |          |        |       |  |
| 11       |   |           |          |        |       |  |
| 12       |   |           |          |        |       |  |
| 13       |   |           |          |        |       |  |
| 14       |   |           |          |        |       |  |
| 15       |   |           |          |        |       |  |
| 16       |   |           |          |        |       |  |
| 17       |   |           |          |        |       |  |
| 18       |   |           |          |        |       |  |
| 19       |   |           |          |        |       |  |
| 20       |   |           |          |        |       |  |

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." — индивидуальных (нестиповых) конструкций и изделий

|   |              |        |  |  |          |        |
|---|--------------|--------|--|--|----------|--------|
| Име. № подл. Подпись и дата<br>20-3594-54 | Взам. инв. № |        |  |  | Привязан |        |
|   |              |        |  |  |          |        |
|   |              |        |  |  |          |        |
|   |              | Име. № |  |  |          |        |
|   |              |        |  | 224-1-585.87   | АС-80    |        |
|   |              |        |  | Ведомость объемов сборных бетонных и железобетонных конструкций по рабочим чертежам основного комплекта марки АС |          |        |
|   |              |        |  | Стадия   | Лист     | Листов |
|   |              |        |  | Р  | 1        | 1      |
|   |              |        |  | ЦНИИЭП<br>граждансельстрой   |          |        |