

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

903-4-174.91

Центральный тепловой пункт

Тепловая нагрузка 25 МВт

Первичный теплоноситель – пар

Схема с вакуумной деаэрацией  
и аккумуляцией теплоты

Альбом IO

Ведомости потребности в материалах

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

903-4-174.91

Центральный тепловой пункт  
Тепловая нагрузка 25 МВт  
Первичный теплоноситель - пар  
Схема с вакуумной деаэрацией  
и аккумуляцией теплоты

Альбом 10

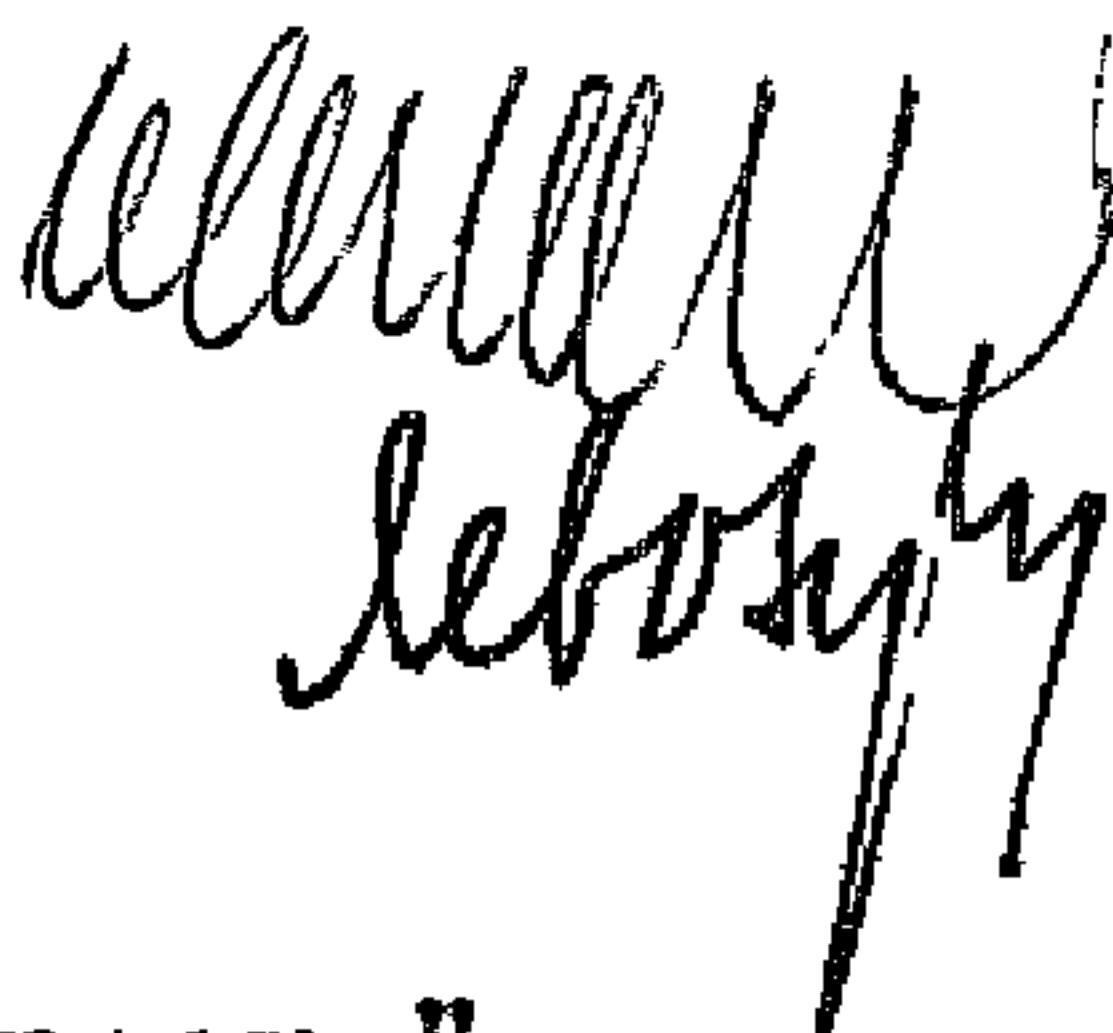
Ведомости потребности в материалах

Разработан институтами:

"Харьковский Сантехпроект"

Главный инженер института

Главный инженер проекта



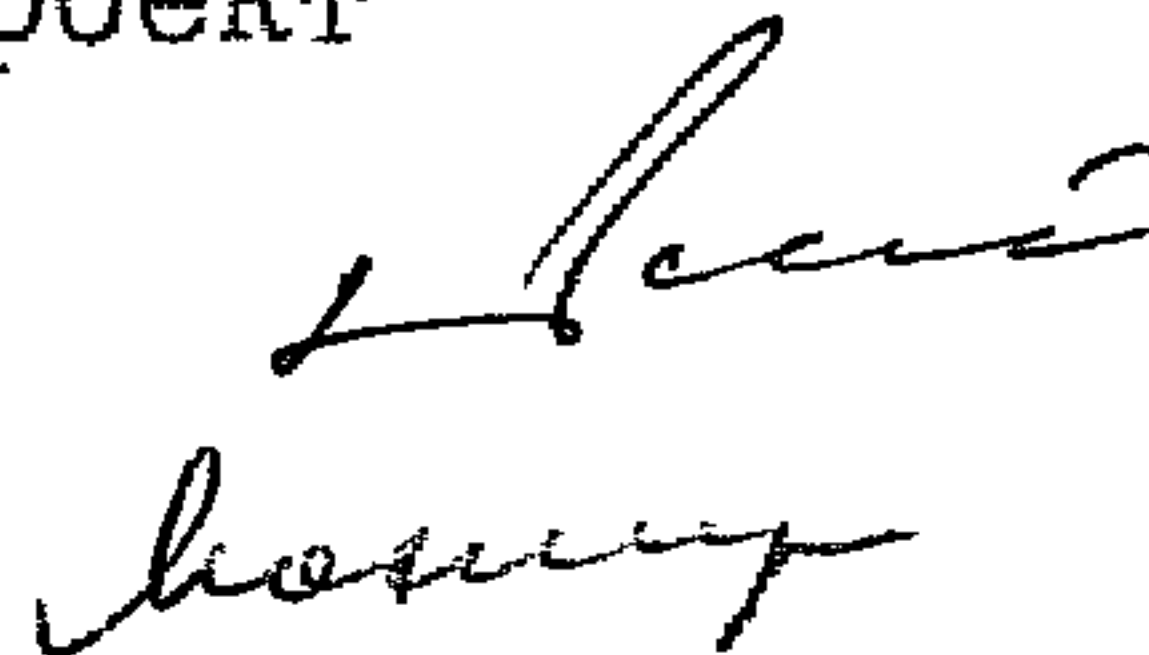
В.А.Слюсарев

Л.И.Левонтин

"Харьковский ПромстройНИИпроект"

Главный инженер института

Главный инженер проекта



Н.Ф.Довгий

А.П.Школьный

Утвержден и введен в действие  
ГПКНИИ "СантехНИИпроект"

Протокол от 12.12.1991г., № 27

## Содержание альбома IO

| №№<br>п/п | Наименование материала  | Обозначение        | №№<br>страниц |
|-----------|---|--------------------|---------------|
| 1         | 2   | 3                  | 4             |
| 1.        | Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки ТМ | 903-4-174.91-ТМ.ВМ | 4÷8           |
| 2.        | Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки ОВ | 903-4-174.91-ОВ.ВМ | 9÷10          |
| 3.        | Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки ВК | 903-4-174.91-ВК.ВМ | 11÷17         |
| 4.        | Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки А  | 903-4-174.91- А.ВМ | 18÷21         |
| 5.        | Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭМ | 903-4-174.91-ЭМ.ВМ | 22÷24         |
| 6.        | Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭО | 903-4-174.91-ЭО.ВМ | 25            |

| I  | 2   | 3                   | 4     |
|----|---|---------------------|-------|
| 7. | Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки AP | 903-4-174.9I-AP.BM  | 26÷31 |
| 8. | Ведомость потребности в материалах для сборных железобетонных конструкций           | 903-4-174.9I-КЖ.BM1 | 32÷36 |
| 9. | Ведомость потребности в материалах для монолитных железобетонных конструкций        | 903-4-174.9I-КЖ.BM2 | 37÷39 |



Альбом IO

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код       |            | Кол. | Примечание |
|----------|--|-----------|------------|------|------------|
|          |  | материала | ед. изм.   |      |            |
| 1        | 4. Трубы стальные (всего)                  |           |            |      |            |
| 2        |  | М         | I3I7000000 | 006  | I365,0     |
| 3        |  | Т         |            | I68  | I9,28I     |
| 4        |  |           |            |      |            |
| 5        | в том числе:                               |           |            |      |            |
| 6        | Трубы стальные электро-                    |           |            |      |            |
| 7        | сварные прямошовные                        |           |            |      |            |
| 8        | ГОСТ IO704-76 <sup>х</sup>                 | М         | I373000000 | 006  | 904,8      |
| 9        |  |           |            |      |            |
| 10       |  | Т         | I373000000 | I68  | I3,38I     |
| 11       |  |           |            |      |            |
| 12       | ∅ 18 x 2                                   | М         | I373000000 | 006  | 4,0        |
| 13       |  | Т         | I373000000 | I68  | 0,003      |
| 14       | ∅ 25 x 2                                   | М         | I373000000 | 006  | I2,0       |
| 15       |  | Т         | I373000000 | I68  | 0,0I4      |
| 16       | ∅ 32 x 2                                   | М         | I373000000 | 006  | I33,0      |
| 17       |  | Т         | I373000000 | I68  | 0, I97     |
| 18       | ∅ 38 x 2                                   | М         | I373000000 | 006  | 96,0       |
| 19       |  | Т         | I373000000 | I68  | 0, I7I     |
| 20       | ∅ 45 x 2,5                                 | М         | I373000000 | 006  | 4,0        |
| 21       |  | Т         | I373000000 | I68  | 0,0II      |
| 22       | ∅ 57 x 3                                   | М         | I373000000 | 006  | 72,0       |
| 23       |  | Т         | I373000000 | I68  | 0,288      |
| 24       | ∅ 89 x 3                                   | М         | I373000000 | 006  | I27,0      |
| 25       |  | Т         | I373000000 | I68  | 0,808      |

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

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

|              |       |      |
|--------------|-------|------|
| 903-4-I74.9I | ТМ.ВМ | Лист |
|              |       | 2    |

Альбом IO

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код       |            | Кол. | Примечание |
|----------|--|-----------|------------|------|------------|
|          |  | материала | ед. изм.   |      |            |
| 1        | Трубы стальные электро-                    |           |            |      |            |
| 2        | сварные прямошовные                        |           |            |      |            |
| 3        | ГОСТ 10704-76 <sup>к</sup>                 |           |            |      |            |
| 4        |  |           |            |      |            |
| 5        | ∅ 108 х 3,5                                | М         | I373000000 | 006  | 91,0       |
| 6        |  | Т         | I373000000 | I68  | 0,823      |
| 7        | ∅ 159 х 4,5                                | М         | I373000000 | 006  | 83,0       |
| 8        |  | Т         | I373000000 | I68  | 1,424      |
| 9        | ∅ 219 х 5                                  | М         | I373000000 | 006  | 70,0       |
| 10       |  | Т         | I373000000 | I68  | 1,85       |
| 11       | ∅ 273 х 5                                  | М         | I373000000 | 006  | 193,0      |
| 12       |  | Т         | I373000000 | I68  | 6,38       |
| 13       | ∅ 325 х 6                                  | М         | I373000000 | 006  | 8,0        |
| 14       |  | Т         | I373000000 | I68  | 0,378      |
| 15       | ∅ 377 х 6                                  | М         | I373000000 | 006  | 10,0       |
| 16       |  | Т         | I373000000 | I68  | 0,55       |
| 17       | ∅ 1220 х 9                                 | М         | I373000000 | 006  | 1,8        |
| 18       |  | Т         | I373000000 | I68  | 0,484      |
| 19       |  |           |            |      |            |
| 20       | Трубы стальные водогазо-                   |           |            |      |            |
| 21       | проводные, ГОСТ 3262-75 <sup>к</sup>       |           |            |      |            |
| 22       |  | М         | I385000000 | 006  | 460,2      |
| 23       |  | Т         | I385000000 | I68  | 5,9        |
| 24       | ∅ 125 х 3,2                                | М         | I385000000 | 006  | 10,0       |
| 25       |  | Т         | I385000000 | I68  | 0,025      |

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

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

|              |       |      |
|--------------|-------|------|
| 903-4-174.91 | ТМ.ВМ | Лист |
|              |       | 3    |

Альбом 10

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код            |            | Кол. | Примечание |
|----------|--|----------------|------------|------|------------|
|          |  | материала      | ед. изм.   |      |            |
| 1        | Трубы стальные водогазо-                   |                |            |      |            |
| 2        | проводные, ГОСТ 3262-75 <sup>х</sup>       |                |            |      |            |
| 3        |  |                |            |      |            |
| 4        | ∅ Ц50 х 3,5                                | М              | 1385000000 | 006  | 30,2       |
| 5        |  | Т              | 1385000000 | 168  | 0,137      |
| 6        | ∅ Ц80 х 4                                  | М              | 1385000000 | 006  | 101,0      |
| 7        |  | Т              | 1385000000 | 168  | 0,868      |
| 8        | ∅ Ц100 х 4,5                               | М              | 1385000000 | 006  | 190,0      |
| 9        |  | Т              | 1385000000 | 168  | 2,5        |
| 10       | ∅ Ц150 х 4,5                               | М              | 1385000000 | 006  | 129,0      |
| 11       |  | Т              | 1385000000 | 168  | 2,37       |
| 12       |  |                |            |      |            |
| 13       | 5. Материалы теплоизоляционные             |                |            |      |            |
| 14       | (всего)                                    | м <sup>3</sup> | 576000     | 113  | 62,6       |
| 15       | в том числе:                               |                |            |      |            |
| 16       | Полотно холсто-прошивное, м <sup>3</sup>   |                |            | 113  | 2,3        |
| 17       | Маты минераловатные                        |                |            |      |            |
| 18       | прошивные                                  | м <sup>3</sup> | 576210     | 113  | 60,3       |
| 19       | 6. Стеклопластик рулонный                  | м <sup>2</sup> | 229624     | 055  | 871,2      |
| 20       | 7. Материалы лакокрасочные                 |                |            |      |            |
| 21       | (всего)                                    | кг             | 231000     | 116  | 287,5      |
| 22       | в том числе:                               |                |            |      |            |
| 23       | Краска битумная                            | кг             | 231282     | 116  | 121,2      |
| 24       | Грунтовка грифталевая                      |                |            |      |            |
| 25       | ГФ-021 ГОСТ 25129-82 <sup>х</sup>          | кг             | 2312130000 | 116  | 46,3       |

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

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

|              |       |      |
|--------------|-------|------|
| 903-4-174.91 | ТМ.ВМ | Лист |
|              |       | 4    |



| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код        |          | Кол.  | Примечание |
|----------|--|------------|----------|-------|------------|
|          |  | материала  | ед. изм. |       |            |
| 1        | Краска масляная                            |            |          |       |            |
| 2        | ГОСТ 8292-85 кг                            | 2317000000 | 116      | 120   |            |
| 3        |  |            |          |       |            |
| 4        | 8. Материалы, применяемые для              |            |          |       |            |
| 5        | антикоррозионной защиты                    |            |          |       |            |
| 6        | в том числе :                              |            |          |       |            |
| 7        | Металлический песок т                      | 4196230000 | 168      | 4     |            |
| 8        | Герметик АГ-4                              |            |          |       |            |
| 9        | ТУ26-02-592-83 т                           |            | 168      | 2, II |            |
| 10       |  |            |          |       |            |
| 11       | Уайт-спирит                                |            |          |       |            |
| 12       | ГОСТ 3134-78 <sup>к</sup> кг               | 0250940000 | 166      | 51    |            |
| 13       | Ортофосфорная кислота                      |            |          |       |            |
| 14       | ГОСТ 10678-76 кг                           | 2121410140 | 166      | 2     |            |
| 15       | Краска ВЖС-41 кг                           | 2313620000 | 166      | 25    |            |
| 16       |  |            |          |       |            |
| 17       |  |            |          |       |            |
| 18       |  |            |          |       |            |
| 19       |  |            |          |       |            |
| 20       |  |            |          |       |            |
| 21       |  |            |          |       |            |
| 22       |  |            |          |       |            |
| 23       |  |            |          |       |            |
| 24       |  |            |          |       |            |
| 25       |  |            |          |       |            |

Взам, инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

903-4-174.91

ТМ.ВМ

Лист

5

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код       |          | Кол.  | Примечание |
|----------|--|-----------|----------|-------|------------|
|          |  | материала | ед. изм. |       |            |
| 1        |  | 095000    |          |       |            |
| 2        | 1. Сталь сортовая                          | 093400    |          |       |            |
| 3        | конструкционная, т                         | 092500    | I68      | 0,08  |            |
| 4        |  |           |          |       |            |
| 5        | 2. Прокат листовой                         |           |          |       |            |
| 6        | рядовой, т                                 | 097000    | I68      | 0,010 |            |
| 7        |  |           |          |       |            |
| 8        | Всего стали сортовой                       |           |          |       |            |
| 9        | конструкционной и проката                  |           |          |       |            |
| 10       | листового рядового                         |           |          |       |            |
| 11       | Сталь ( С 38/23), т                        |           | I68      | 0,09  |            |
| 12       | в том числе:                               |           |          |       |            |
| 13       | Сталь крупносортовая, т                    | 095100    | I68      | 0,024 |            |
| 14       | Сталь среднесортная, т                     | 095200    | I68      | 0,032 |            |
| 15       | Сталь мелкосортная, т                      | 095300    | I68      | 0,024 |            |
| 16       | Сталь толстолистовая, т                    | 097100    | I68      | 0,005 |            |
| 17       | Сталь тонколистовая                        |           |          |       |            |
| 18       | от 1,0 до 1,8 мм т                         | 097300    | I68      | 0,005 |            |
| 19       |  |           |          |       |            |
| 20       |  |           |          |       |            |

|                |                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|----------------|--------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Взам. инв. №   |                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                |                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Подпись и дата |                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                |                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Инв. № подл.   | Инв. №             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                | Нач. отд. Белоусов |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                | Гл. спец. Боцкович |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                | Н. контр. Боцкович |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                | Рук. гр. Гончаров  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                | Инж. Гк Анахина    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                | Инж. Пк Головки    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                |                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Привязан

903-4-174.9I - 0B.BM

Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки 0B

|                          |      |        |
|--------------------------|------|--------|
| Стадия                   | Лист | Листов |
| P                        | I    | 2      |
| Харьковский Сантехпроект |      |        |

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код       |          | Кол.   | Примечание |
|----------|--|-----------|----------|--------|------------|
|          |  | материала | ед. изм. |        |            |
| 1        | 3. Трубы стальные                          |           |          |        |            |
| 2        | (всего) М                                  | 130000    | 006      | 209    |            |
| 3        | Т  | 130000    | 168      | 0,566  |            |
| 4        |  |           |          |        |            |
| 5        | В том числе:                               |           |          |        |            |
| 6        | Трубы водопроводные                        |           |          |        |            |
| 7        | под накатку резьбы, М                      | 138500    | 006      | 20     |            |
| 8        | ГОСТ 3262-75 $\phi$ 15 Т                   | 138500    | 168      | 0,022  |            |
| 9        | Трубы электросварные                       |           |          |        |            |
| 10       | ГОСТ 10704-76 $\phi$ 108x2,8               |           |          |        |            |
| 11       | М  | 137300    | 006      | 56     |            |
| 12       | Т  | 137300    | 168      | 0,407  |            |
| 13       | То же $\phi$ 60 x 2,5 М                    | 137300    | 006      | 3      |            |
| 14       | Т  | 137300    | 168      | 0,0035 |            |
| 15       | "- $\phi$ 20 x 2 М                         | 137300    | 006      | 100    |            |
| 16       | Т  | 137300    | 168      | 0,09   |            |
| 17       | Трубы оцинкованные                         |           |          |        |            |
| 18       | ГОСТ 10704-76 $\phi$ 20 x 2 М              | 137300    | 006      | 30     |            |
| 19       | Т  | 137300    | 168      | 0,038  |            |
| 20       | 4. Материалы                               |           |          |        |            |
| 21       | лакокрасочные кг                           | 231000    | 116      |        |            |
| 22       | Грунтовка ГФ-021 кг                        |           | 116      | 13     |            |
| 23       | Эмаль ПФ-133 кг                            | 231200    | 116      | 27     |            |
| 24       | 5. Радиаторы отопительные                  |           |          |        |            |
| 25       | ЭКМ  | 493510    | 084      | 18     |            |

Инв. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

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

903-4-174.91 - 0В.ВМ

Лист  
2



| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код       |          | Кол.    | Примечание |
|----------|--|-----------|----------|---------|------------|
|          |  | материала | ед. изм. |         |            |
| 1        | Сталь тонколистовая                        |           |          |         |            |
| 2        | (оцинкованная), т                          | 097400    | 168      | 0,00045 |            |
| 3        |  |           |          |         |            |
| 4        | Итого стали сортовой                       |           |          |         |            |
| 5        | конструкционной,                           |           |          |         |            |
| 6        | приведенной к стали                        |           |          |         |            |
| 7        | класса С 38/23, т                          |           | 168      | 0,0018  |            |
| 8        |  |           |          |         |            |
| 9        | Трубы стальные                             |           |          |         |            |
| 10       | Всего, м                                   | 130000    | 006      | 49,77   |            |
| 11       | т  | 130000    | 168      | 0,285   |            |
| 12       |  |           |          |         |            |
| 13       | В том числе:                               |           |          |         |            |
| 14       | Трубы стальные электросвар-                |           |          |         |            |
| 15       | ные прямошовные                            |           |          |         |            |
| 16       | ГОСТ 10704-76 (диам. до                    |           |          |         |            |
| 17       | 114 мм) $\phi$ 114 x 2,8, м                | 137300    | 006      | 32,32   |            |
| 18       | т  | 137300    | 168      | 0,250   |            |
| 19       |  |           |          |         |            |
| 20       | Трубы водопроводные                        |           |          |         |            |
| 21       | (оцинкованные)                             |           |          |         |            |
| 22       | ГОСТ 3262-75*                              |           |          |         |            |
| 23       | $\phi$ 15 x 2,35 0Ц м                      | 138501    | 006      | 2,05    |            |
| 24       | т  | 138501    | 168      | 0,0024  |            |
| 25       |  |           |          |         |            |

Инв. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

Привязан

Инв. №

903-4-174.91 - ВК.ВМ

Лист

2

Альбом 10

Альбом 10

| № строки | Наименование материала и единица измерения |    | Код       |          | Кол.   | Примечание |
|----------|--|----|-----------|----------|--------|------------|
|          |  |    | материала | ед. изм. |        |            |
| 1        | ∅ 25 x 2,8 0Ц                              | М  | I3850I    | 006      | 15,4   |            |
| 2        |  | Т  | I3850I    | I68      | 0,033  |            |
| 3        |  |    |           |          |        |            |
| 4        | Трубы чугунные                             |    |           |          |        |            |
| 5        | Всего,                                     | М  | I46000    | 006      | 71,275 |            |
| 6        |  | Т  | I46000    | I68      | 1,259I |            |
| 7        |  |    |           |          |        |            |
| 8        | В том числе                                |    |           |          |        |            |
| 9        | Трубы чугунные напорные                    |    |           |          |        |            |
| 10       | и соединительные                           |    |           |          |        |            |
| 11       | части к ним                                |    |           |          |        |            |
| 12       | ГОСТ 9583-75 ∅ 100,                        | М  | I46I00    | 006      | 5,125  |            |
| 13       |  | Т  | I46I00    | I68      | 0,130  |            |
| 14       | Колено УРГ ГОСТ 5525-88                    |    |           |          |        |            |
| 15       | ∅ 100                                      | шт | I46I00    | 796      | 1      |            |
| 16       |  | Т  | I46I00    | I68      | 0,0202 |            |
| 17       | Патрубок ПФГ                               |    |           |          |        |            |
| 18       | ГОСТ 5525-88 ∅ 100                         | шт | I46I00    | 796      | 4      |            |
| 19       |  | Т  | I46I00    | I68      | 0,054  |            |
| 20       | Заглушка 3Ф                                |    |           |          |        |            |
| 21       | ГОСТ 5525-88 ∅ 100                         | шт | I46I00    | 796      | 4      |            |
| 22       |  | Т  | I46I00    | I68      | 0,024  |            |
| 23       |  |    |           |          |        |            |
| 24       |  |    |           |          |        |            |
| 25       |  |    |           |          |        |            |

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

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

|                      |  |  |      |
|----------------------|--|--|------|
| 903-4-I74.9I - ВК.ВМ |  |  | Лист |
|                      |  |  | 3    |

Альбом 10

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код       |          | Кол.  | Примечание |
|----------|--|-----------|----------|-------|------------|
|          |  | материала | ед. изм. |       |            |
| 1        | Трубы чугунные канализацион-               |           |          |       |            |
| 2        | ные и фасонные части к ним                 |           |          |       |            |
| 3        | ГОСТ 6942.3-80 $\phi$ 100 м                | 492500    | 006      | 66,15 |            |
| 4        | т  | 492500    | 168      | 0,890 |            |
| 5        | Патрубок переходный                        |           |          |       |            |
| 6        | ГОСТ 6942.6-80 $\phi$ 100x150 шт           | 492500    | 796      | 2     |            |
| 7        | т  | 492500    | 168      | 0,01  |            |
| 8        | Тройник прямой                             |           |          |       |            |
| 9        | ГОСТ 6942.12-80 $\phi$ 100x100 шт          | 492500    | 796      | 1     |            |
| 10       | т  | 492500    | 168      | 0,01  |            |
| 11       | Тройник косой                              |           |          |       |            |
| 12       | ГОСТ 6942.17-80 $\phi$ 100x100 шт          | 492500    | 796      | 8     |            |
| 13       | т  | 492500    | 168      | 0,061 |            |
| 14       | Колено                                     |           |          |       |            |
| 15       | ГОСТ 6942.7.-80 $\phi$ 100 шт              | 492500    | 796      | 7     |            |
| 16       | т  | 492500    | 168      | 0,04  |            |
| 17       | Отвод 135°                                 |           |          |       |            |
| 18       | ГОСТ 6942.9-80 $\phi$ 100 шт               | 492500    | 796      | 2     |            |
| 19       | т  | 492500    | 168      | 0,01  |            |
| 20       | Ревизия                                    |           |          |       |            |
| 21       | ГОСТ 6942.24-80 $\phi$ 100 шт              | 492500    | 796      | 1     |            |
| 22       | т  | 492500    | 168      | 0,01  |            |
| 23       |  |           |          |       |            |
| 24       |  |           |          |       |            |
| 25       |  |           |          |       |            |

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

903-4-174.91 - ВК.ВМ

Лист

4

Альбом 10

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код       |          | Кол.    | Примечание |
|----------|--|-----------|----------|---------|------------|
|          |  | материала | ед. изм. |         |            |
| 1        | Трубы полиэтиленовые                       |           |          |         |            |
| 2        | Всего, м                                   | 224800    | 006      | 30,75   |            |
| 3        | т  | 224800    | 168      | 0,083   |            |
| 4        | В том числе:                               |           |          |         |            |
| 5        | Трубы канализационные из                   |           |          |         |            |
| 6        | полиэтилена низкого давления               |           |          |         |            |
| 7        | ГОСТ 22689.3-77 $\phi$ 50 м                | 2248II    | 006      | 2,05    |            |
| 8        | т  | 2248II    | 168      | 0,001   |            |
| 9        | $\phi$ 100 м                               | 2248II    | 006      | 18,45   |            |
| 10       | т  | 2248II    | 168      | 0,023   |            |
| 11       | Отвод 90°                                  |           |          |         |            |
| 12       | ГОСТ 22689.9-77 $\phi$ 100 шт              | 2248II    | 796      | 1       |            |
| 13       | т  | 2248II    | 168      | 0,0001  |            |
| 14       | Отвод 135°                                 |           |          |         |            |
| 15       | ГОСТ 22689.9-77 $\phi$ 100 шт              | 2248II    | 796      | 1       |            |
| 16       | т  | 2248II    | 168      | 0,00026 |            |
| 17       | Тройник прямой                             |           |          |         |            |
| 18       | ГОСТ 22689.10-77                           |           |          |         |            |
| 19       | $\phi$ 50x50 шт                            | 2248II    | 796      | 1       |            |
| 20       | т  | 2248II    | 168      | 0,0001  |            |
| 21       | $\phi$ 100x100 шт                          |           | 796      | 1       |            |
| 22       | т  |           | 168      | 0,001   |            |
| 23       | Тройник косой 45°                          |           |          |         |            |
| 24       | ГОСТ 22689.10-77 $\phi$ 100x100 шт         | 2248II    | 796      | 1       |            |
| 25       | т  | 2248II    | 168      | 0,001   |            |

Инв. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

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

903-4-174.91 - ВК.ВМ Лист 5



Альбом 10

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код       |          | Кол.     | Примечание |
|----------|--|-----------|----------|----------|------------|
|          |  | материала | ед. изм. |          |            |
| 1        | Патрубок переходной                        |           |          |          |            |
| 2        | ГОСТ 22689.6-77                            |           |          |          |            |
| 3        | ∅ 50x100 ШТ                                | 2248II    | 796      | I        |            |
| 4        | Т  | 2248II    | 168      | 0,0002   |            |
| 5        | Патрубок ∅ 50                              |           |          |          |            |
| 6        | ГОСТ 22689.4-77 ШТ                         | 2248II    | 796      | I        |            |
| 7        | Т  | 2248II    | 168      | 0,000035 |            |
| 8        | Ревизия                                    |           |          |          |            |
| 9        | ГОСТ 22689.15-77 ∅ 100 ШТ                  | 2248II    | 796      | I        |            |
| 10       | Т  | 2248II    | 168      | 0,0005   |            |
| 11       | Заглушка                                   |           |          |          |            |
| 12       | ГОСТ 22689.16-77 ∅ 100 ШТ                  | 2248II    | 796      | I        |            |
| 13       | Т  | 2248II    | 168      | 0,00003  |            |
| 14       |  |           |          |          |            |
| 15       | Трубы из полиэтилена                       |           |          |          |            |
| 16       | высокого давления                          |           |          |          |            |
| 17       | средне-легкий тип                          |           |          |          |            |
| 18       | ГОСТ 18599-83, М                           | 2248II    | 006      | 10,25    |            |
| 19       | Т  | 2248II    | 168      | 0,0555   |            |
| 20       | ∅ 160 М                                    | 2248II    | 006      | 10,25    |            |
| 21       | Т  | 2248II    | 168      | 0,0555   |            |
| 22       |  |           |          |          |            |
| 23       | Материалы лакокрасочные                    |           |          |          |            |
| 24       | Всего, ИТ                                  | 23I000    | 116      | 3,41     |            |
| 25       |  |           |          |          |            |

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

903-4-174.91 - ВК.ВМ

Лист

6

Альбом 10

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код       |          | Кол. | Примечание |
|----------|--|-----------|----------|------|------------|
|          |  | материала | ед. изм. |      |            |
| 1        | В том числе:                               |           |          |      |            |
| 2        | Грунтовка ГФ-021, кг                       | 231213    | 116      | 1,02 |            |
| 3        | Лак БГ-577 кг                              | 231243    | 116      | 2,06 |            |
| 4        |  |           |          |      |            |
| 5        | Растворитель РС-2 кг                       | 231912    | 116      | 0,33 |            |
| 6        |  |           |          |      |            |
| 7        | Унитаз с косым выпуском                    |           |          |      |            |
| 8        | тарельчатый тип I с высоко-                |           |          |      |            |
| 9        | располагаемым бачком                       |           |          |      |            |
| 10       | ГОСТ 22847-85 шт                           | 496500    | 796      | I    |            |
| 11       |  |           |          |      |            |
| 12       | Умывальник керамический                    |           |          |      |            |
| 13       | прямоугольный со спинкой                   |           |          |      |            |
| 14       | третьей величины                           |           |          |      |            |
| 15       | ГОСТ 23759-85 шт                           | 496200    | 796      | I    |            |
| 16       |  |           |          |      |            |
| 17       |  |           |          |      |            |
| 18       |  |           |          |      |            |
| 19       |  |           |          |      |            |
| 20       |  |           |          |      |            |
| 21       |  |           |          |      |            |
| 22       |  |           |          |      |            |
| 23       |  |           |          |      |            |
| 24       |  |           |          |      |            |
| 25       |  |           |          |      |            |

Инв. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

Привязан

Инв. №

903-4-174.91 - ВК.ВМ

Лист

7

Альбом 10

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код       |          | Кол. | Примечание |
|----------|--|-----------|----------|------|------------|
|          |  | материала | ед. изм. |      |            |
| 1        | Трубы                                      |           |          |      |            |
| 2        |  |           |          |      |            |
| 3        | Трубы защитные для                         |           |          |      |            |
| 4        | электропроводок                            |           |          |      |            |
| 5        | Труба водопроводная                        |           |          |      |            |
| 6        | легкая с полностью сплюсненным             |           |          |      |            |
| 7        | гратом ГОСТ 3262-75                        |           |          |      |            |
| 8        | 20 x 2,5, м                                |           | 006      | 115  |            |
| 9        | 20 x 2,8, м                                |           | 006      | 5    |            |
| 10       | 32 x 2,8, м                                |           | 006      | 5    |            |
| 11       | 25 x 2,8, м                                |           | 006      | 30   |            |
| 12       |  |           |          |      |            |
| 13       | Трубы для трубных                          |           |          |      |            |
| 14       | проводок                                   |           |          |      |            |
| 15       | Труба ГОСТ 8734-75                         |           |          |      |            |
| 16       | Б20ГОСТ8733-74                             |           |          |      |            |
| 17       |  |           |          |      |            |
| 18       | 14x2x6000, м                               |           | 006      | 280  |            |
| 19       |  |           |          |      |            |
| 20       |  |           |          |      |            |

|                |                         |  |                          |  |        |  |  |
|----------------|-------------------------|--|--------------------------|--|--------|--|--|
| Взам. инв. №   |                         |  |                          | Привязан   |        |  |  |
|                |                         |  |                          |  |        |  |  |
| Подпись и дата |                         |  |                          |  |        |  |  |
|                |                         |  |                          |  |        |  |  |
| Инв. № подл.   | Инв. №                  |  |                          | 903-4-174.91 - А.ВМ  |        |  |  |
|                | Нач. отд. Евтушенко     |  |                          | Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам марки А |        |  |  |
|                | Н. контр. Клименко      |  |                          |  |        |  |  |
|                | Гл. спец. Крastoшевский |  |                          |  |        |  |  |
|                | Нач. гр. Запороженко    |  |                          |  |        |  |  |
| Инж. Логинова  |                         |  |                          |  |        |  |  |
|                |                         |  | Стадия                   | Лист   | Листов |  |  |
|                |                         |  | Р                        | I  | 4      |  |  |
|                |                         |  | Харьковский Сантехпроект |  |        |  |  |

Альбом 10

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код       |          | Кол.  | Примечание |
|----------|--|-----------|----------|-------|------------|
|          |  | материала | ед. изм. |       |            |
| 1        | Монтажные изделия                          |           |          |       |            |
| 2        |  |           |          |       |            |
| 3        | Металлорукав ТУ22.3988-77                  |           |          |       |            |
| 4        | РЗ-Ц-Х-Ш8, м                               |           | 006      | 60    |            |
| 5        | РЗ-Ц-Х-Ш22, м                              |           | 006      | 20    |            |
| 6        |  |           |          |       |            |
| 7        | Прокат черных металлов                     |           |          |       |            |
| 8        |  |           |          |       |            |
| 9        | Металлоконструкции для                     |           |          |       |            |
| 10       | крепления проводов                         |           |          |       |            |
| 11       | Сталь тонколистовая                        |           |          |       |            |
| 12       | ГОСТ 19904-90                              |           |          |       |            |
| 13       | $\delta = 1,5,$ кг                         | 097300    | I66      | 315   |            |
| 14       | $\delta = 2,0,$ кг                         | 097200    | I66      | 48,75 |            |
| 15       | $\delta = 2,5,$ кг                         | 097200    | I66      | 21,1  |            |
| 16       | $\delta = 3,0,$ кг                         | 097200    | I66      | 18,8  |            |
| 17       |  |           |          |       |            |
| 18       |  |           |          |       |            |
| 19       |  |           |          |       |            |
| 20       |  |           |          |       |            |
| 21       |  |           |          |       |            |
| 22       |  |           |          |       |            |
| 23       |  |           |          |       |            |
| 24       |  |           |          |       |            |
| 25       |  |           |          |       |            |

Инд. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

|          |  |  |  |
|----------|--|--|--|
| Привязан |  |  |  |
|          |  |  |  |
|          |  |  |  |
|          |  |  |  |
| Инд. №   |  |  |  |

903-4-174.9I -- А.ВМ Лист 2



Альбом 10

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код        |          | Кол.  | Примечание |
|----------|--|------------|----------|-------|------------|
|          |  | материала  | ед. изм. |       |            |
| 1        |  |            |          |       |            |
| 2        | Изделия серийного                          |            |          |       |            |
| 3        | изготовления НПО МА                        |            |          |       |            |
| 4        | Швеллер ТУ36-III3-84                       |            |          |       |            |
| 5        | ШП60 х 35 х 2000 УІ, кг                    | 42I89I0943 | I66      | 248,4 |            |
| 6        | Уголок ТУ36-III3-84                        |            |          |       |            |
| 7        | УП 35 х 35 х 2000 УІ, кг                   | 42I89I0907 | I66      | 82,6  |            |
| 8        |  |            |          |       |            |
| 9        |  |            |          |       |            |
| 10       |  |            |          |       |            |
| 11       |  |            |          |       |            |
| 12       |  |            |          |       |            |
| 13       |  |            |          |       |            |
| 14       |  |            |          |       |            |
| 15       |  |            |          |       |            |
| 16       |  |            |          |       |            |
| 17       |  |            |          |       |            |
| 18       |  |            |          |       |            |
| 19       |  |            |          |       |            |
| 20       |  |            |          |       |            |
| 21       |  |            |          |       |            |
| 22       |  |            |          |       |            |
| 23       |  |            |          |       |            |
| 24       |  |            |          |       |            |
| 25       |  |            |          |       |            |

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

903-4-I74.9I-A.BM

Лист

4



Альбом IO

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код       |          | Кол.   | Примечание |
|----------|--|-----------|----------|--------|------------|
|          |  | материала | ед. изм. |        |            |
| 1        | Трубы стальные                             |           |          |        |            |
| 2        | Трубы легкие с полностью                   |           |          |        |            |
| 3        | сплюсненным гратом                         |           |          |        |            |
| 4        | ГОСТ 3262-75                               |           |          |        |            |
| 5        | 20 x 2,5, КМ                               | I38500    | 008      | 0,005  |            |
| 6        | Т  | I38500    | I68      | 0,0075 |            |
| 7        | 25 x 2,8, КМ                               | I38500    | 008      | 0,085  |            |
| 8        | Т  | I38500    | I68      | 0,180  |            |
| 9        | Трубы электросварные                       |           |          |        |            |
| 10       | ГОСТ 10704-76*                             |           |          |        |            |
| 11       | 25 x 1,6, КМ                               | I37300    | 008      | 0,015  |            |
| 12       | Т  | I37300    | I68      | 0,014  |            |
| 13       | 48 x 2,0, КМ                               | I37300    | 008      | 0,015  |            |
| 14       | Т  | I37300    | I68      | 0,032  |            |
| 15       |  |           |          |        |            |
| 16       | Трубы из термопластов                      |           |          |        |            |
| 17       | Труба техническая                          |           |          |        |            |
| 18       | ГОСТ 18599-83                              |           |          |        |            |
| 19       | ПВД 25, КМ                                 | 2248II    | 008      | 0,015  |            |
| 20       | Т  | 2248II    | I68      | 0,003  |            |
| 21       | ПВД 50, КМ                                 | 2248II    | 008      | 0,015  |            |
| 22       | Т  | 2248II    | I68      | 0,012  |            |
| 23       |  |           |          |        |            |
| 24       | Молниезащита                               |           |          |        |            |
| 25       |  |           |          |        |            |

Инд. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

|          |  |  |  |
|----------|--|--|--|
| Привязан |  |  |  |
|          |  |  |  |
|          |  |  |  |
|          |  |  |  |
| Инд. №   |  |  |  |

903-4-174.9I - ЭМ.ВМ Лист 2



Альбом 10

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код       |          | Кол.  | Примечание |
|----------|--|-----------|----------|-------|------------|
|          |  | материала | ед. изм. |       |            |
| 1        | Полоса, ГОСТ 103-76 <sup>к</sup>           |           |          |       |            |
| 2        | Б-2 4 x 40, т                              | 093300    | 168      | 0,082 |            |
| 3        | Круг, ГОСТ 2590-88                         |           |          |       |            |
| 4        | 16-В, т                                    | 093300    | 168      | 0,051 |            |
| 5        | Лист, ГОСТ 19903-74                        |           |          |       |            |
| 6        | Б-ПН-06,0, м                               | 097100    | 168      | 0,004 |            |
| 7        | Б-ПН-10,0, т                               | 097100    | 168      | 0,006 |            |
| 8        | Труба электросварная                       |           |          |       |            |
| 9        | ГОСТ 10704-76 <sup>к</sup>                 |           |          |       |            |
| 10       | 45 x 2, км                                 | 137300    | 008      | 0,008 |            |
| 11       | т  | 137300    | 168      | 0,016 |            |
| 12       |  |           |          |       |            |
| 13       |  |           |          |       |            |
| 14       |  |           |          |       |            |
| 15       |  |           |          |       |            |
| 16       |  |           |          |       |            |
| 17       |  |           |          |       |            |
| 18       |  |           |          |       |            |
| 19       |  |           |          |       |            |
| 20       |  |           |          |       |            |
| 21       |  |           |          |       |            |
| 22       |  |           |          |       |            |
| 23       |  |           |          |       |            |
| 24       |  |           |          |       |            |
| 25       |  |           |          |       |            |

Инв. № подл. Подпись и дата  
Взам. инв. №

Привязан

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

903-4-174.91- ЭМ.ВМ Лист 3

Альбом 10

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код       |          | Кол.  | Примечание |
|----------|--|-----------|----------|-------|------------|
|          |  | материала | ед. изм. |       |            |
| 1        | Прокат черных металлов                     |           |          |       |            |
| 2        | из стали марки ВСтЗкп2                     |           |          |       |            |
| 3        |  |           |          |       |            |
| 4        | Лента, ГОСТ 6009-74*                       |           |          |       |            |
| 5        | 3 х 30                                     | 093300    | I68      | 0,011 |            |
| 6        |  |           |          |       |            |
| 7        | Круг, ГОСТ 2590-74*                        |           |          |       |            |
| 8        | В6, Т                                      | 093400    | I68      | 0,009 |            |
| 9        | Лист, ГОСТ 19903-74                        |           |          |       |            |
| 10       | Б-ЛН-02,0, Т                               | 097200    | I68      | 0,002 |            |
| 11       |  |           |          |       |            |
| 12       | Трубы стальные                             |           |          |       |            |
| 13       | Труба легкая с полностью                   |           |          |       |            |
| 14       | сплюсненным гратом,                        |           |          |       |            |
| 15       | ГОСТ 3262-75                               |           |          |       |            |
| 16       | 20 х 2,5, КМ                               | I38500    | 008      | 0,015 |            |
| 17       | Т  | I38500    | I68      | 0,023 |            |
| 18       |  |           |          |       |            |
| 19       |  |           |          |       |            |
| 20       |  |           |          |       |            |

|                     |                |              |   |      |        |
|---------------------|----------------|--------------|---|------|--------|
| Инв. № подл.        | Подпись и дата | Взам. инв. № | Привязан  |      |        |
|                     |                |              |   |      |        |
| Инв. №              |                |              | 903-4-174.91 - ЭО.ВМ  |      |        |
| Нач. отд. Евтушенко |                |              | Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭО |      |        |
| Н. контр. Борщев    |                |              |   |      |        |
| Гл. спец. Амбросова |                |              |   |      |        |
| Нач. гр. Стукачев   |                |              |   |      |        |
| Вед. инк. Амдур     |                |              | Стадия  | Лист | Листов |
|                     |                |              | Р   | I    | I      |
|                     |                |              | Харьковский Сантехпроект  |      |        |



Альбом 10

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код       |          | Кол. | Примечание |
|----------|--|-----------|----------|------|------------|
|          |  | материала | ед. изм. |      |            |
| 1        | В т.ч. сталь среднесортная, т              | 097309    | I68      | 0,28 |            |
| 2        | В т.ч. сталь мелкосортная, т               | 097309    | I68      | 1,83 |            |
| 3        | В т.ч. катанка, т                          | 097309    | I68      | 0,17 |            |
| 4        | В т.ч. сталь толстолистовая                |           |          |      |            |
| 5        | (от 4 мм)                                  | 097309    | I68      | 0,25 |            |
| 6        | Металлоизделия промышленного               |           |          |      |            |
| 7        | назначения                                 |           |          |      |            |
| 8        | Сетка стальная тканая, т                   | I27502    | I68      | 0,01 |            |
| 9        | Итого металлоизделия                       |           |          |      |            |
| 10       | промышленного назначения, т                | I29999    | I68      | 0,01 |            |
| 11       | Итого стали приведенной к                  |           |          |      |            |
| 12       | стали класса А-I, т                        | I29999    | I68      | 2,78 |            |
| 13       | Итого стали приведенной                    |           |          |      |            |
| 14       | к стали класса СТ-3, т                     | I29999    | I68      | 0,54 |            |
| 15       | Всего стали приведенной                    |           |          |      |            |
| 16       | к классам АI и СТ-3, т                     | I29999    | I68      | 3,32 |            |
| 17       | Сталь сортовая                             |           |          |      |            |
| 18       | конструкционная                            |           |          |      |            |
| 19       | Прокат из стали СТ-3, т                    | I29999    | I68      | 1,02 |            |
| 20       | Профили гнутые, т                          | I29999    | I68      | 0,21 |            |
| 21       | Профили гнутые                             |           |          |      |            |
| 22       | замкнутые, т                               | I29999    | I68      | 0,20 |            |
| 23       |  |           |          |      |            |
| 24       |  |           |          |      |            |
| 25       |  |           |          |      |            |

Инд. № подл. Подпись и дата  
Взам. инв. №

|          |  |  |  |
|----------|--|--|--|
| Привязан |  |  |  |
|          |  |  |  |
|          |  |  |  |
|          |  |  |  |
| Инд. №   |  |  |  |

903-4-I74.9I - AP.BM Лист 2

Альбом 10

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код       |          | Кол. | Примечание |
|----------|--|-----------|----------|------|------------|
|          |  | материала | ед. изм. |      |            |
| 1        | Итого стали сортовой                       |           |          |      |            |
| 2        | конструкционной в                          |           |          |      |            |
| 3        | натуральной массе, т                       | I29999    | I68      | I,43 |            |
| 4        | в т.ч. сталь среднесортная, т              | I29999    | I68      | 0,12 |            |
| 5        | в т.ч. сталь тонколистовая                 |           |          |      |            |
| 6        | (от 1,9 до 3,9 мм), т                      | I29999    | I68      | 0,01 |            |
| 7        | в т.ч. сталь кровельная, т                 | I29999    | I68      | 0,49 |            |
| 8        | Итого стали сортовой                       |           |          |      |            |
| 9        | конструкционной                            |           |          |      |            |
| 10       | приведенной к стали                        |           |          |      |            |
| 11       | класса СТ 3, т                             | I29999    | I68      | I,59 |            |
| 12       | Всего сортового проката                    |           |          |      |            |
| 13       | обыкновенного качества,                    |           |          |      |            |
| 14       | стали сортовой конструкцион-               |           |          |      |            |
| 15       | ной, листового проката,                    |           |          |      |            |
| 16       | металлоизделий промышленного               |           |          |      |            |
| 17       | назначения в натуральной                   |           |          |      |            |
| 18       | массе, т                                   | I29999    | I68      | 3,16 |            |
| 19       | в т.ч. сталь среднесортная, т              | I29999    | I68      | 0,41 |            |
| 20       | в т.ч. сталь мелкосортная, т               | I29999    | I68      | I,83 |            |
| 21       | в т.ч. катанка, т                          | I29999    | I68      | 0,17 |            |
| 22       | в т.ч. сталь толстолисто-                  |           |          |      |            |
| 23       | вая (от 4 мм), т                           | I29999    | I68      | 0,25 |            |
| 24       | в т.ч. сталь тонколистовая                 |           |          |      |            |
| 25       | (от 1,9 до 3,9 мм), т                      | I29999    | I68      | 0,01 |            |

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

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

903-4-174.91- AP.BM Лист 3

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код       |          | Кол.  | Примечание |
|----------|--|-----------|----------|-------|------------|
|          |  | материала | ед. изм. |       |            |
| 1        | в т.ч. сталь кровельная, т                 | I29999    | I68      | 0,49  |            |
| 2        | Всего приведенной стали                    |           |          |       |            |
| 3        | к классам АІ и СГ 3, т                     | I29999    | I68      | 4,91  |            |
| 4        | в т.ч. на изготовление                     |           |          |       |            |
| 5        | монолитных ж/б и бетонных                  |           |          |       |            |
| 6        | конструкций, т                             | I29999    | I68      | 0,71  |            |
| 7        | в т.ч. на строительные                     |           |          |       |            |
| 8        | стальные конструкции, т                    | I29999    | I68      | 1,11  |            |
| 9        | в т.ч. на вентиляционные                   |           |          |       |            |
| 10       | и санитарно-технические                    |           |          |       |            |
| 11       | устройства, т                              | I29999    | I68      | 0,01  |            |
| 12       | в т.ч. на производство                     |           |          |       |            |
| 13       | работ, т                                   | I29999    | I68      | 3,09  |            |
| 14       | Трубы сварные водопровод-                  |           |          |       |            |
| 15       | ные, м                                     | I38500    | 006      | 10,20 |            |
| 16       | Трубы сварные водопро-                     |           |          |       |            |
| 17       | водные, т                                  | I38500    | I68      | 0,05  |            |
| 18       | Материалы лакокрасочные                    |           |          |       |            |
| 19       | Эмали, кг                                  | 231220    | I66      | 20,0  |            |
| 20       | Шпатлевки, кг                              | 231600    | I66      | 35,0  |            |
| 21       | Краски разные, кг                          | 231610    | I66      | 430,0 |            |
| 22       | Олифа, кг                                  | 231800    | I66      | 10,0  |            |
| 23       | Растворители, кг                           | 231910    | I66      | 8,0   |            |
| 24       | Средства клеящиеся, кг                     | 238510    | I66      | 58,0  |            |
| 25       | Резина листовая, кг                        | 254340    | I66      | 20,0  |            |

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

903-4-174.91-AP.BM

Лист

4

Альбом 10

Альбом 10

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код       |          | Кол.  | Примечание |
|----------|--|-----------|----------|-------|------------|
|          |  | материала | ед. изм. |       |            |
| 1        | Продукция лесозаготовитель-                |           |          |       |            |
| 2        | ной и лесопильно-деревоб-                  |           |          |       |            |
| 3        | рабатывающей промышленности                |           |          |       |            |
| 4        | Пиломатериалы, м3                          | 533100    | 113      | 12,0  |            |
| 5        | Блоки дверные в сборе, м2                  | 536110    | 055      | 23,0  |            |
| 6        | Итого лесоматериалов в                     |           |          |       |            |
| 7        | условном круглом лесе, м3                  | 559999    | 113      | 18,50 |            |
| 8        | Щебень, м3                                 | 571110    | 113      | 178,0 |            |
| 9        | Песок, м3                                  | 571140    | 113      | 176,0 |            |
| 10       | Заполнители пористые, м3                   | 571200    | 113      | 23,0  |            |
| 11       | Стекло жидкое, кг                          | 571721    | 166      | 10,0  |            |
| 12       | Асбест, т                                  | 572100    | 168      | 0,5   |            |
| 13       | Цемент                                     |           |          |       |            |
| 14       | Портландцемент 400, т                      | 573112    | 168      | 28,0  |            |
| 15       | Портландцемент 300, т                      | 573151    | 168      | 17,0  |            |
| 16       | Цемент всего, приведенный                  |           |          |       |            |
| 17       | к М 400, т                                 | 573999    | 168      | 43,0  |            |
| 18       | в т.ч. на изготовление                     |           |          |       |            |
| 19       | монолитных ж/б и бетонных                  |           |          |       |            |
| 20       | конструкций, т                             | 573999    | 168      | 36,0  |            |
| 21       | в т.ч. на растворы, т                      | 573999    | 168      | 7,0   |            |
| 22       | Кирпич строительный, 1000 шт               | 574120    | 798      | 17,0  |            |
| 23       | Известь, т                                 | 574410    | 168      | 2,0   |            |
| 24       | Гипс, т                                    | 574431    | 168      | 0,02  |            |
| 25       |  |           |          |       |            |

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

903-4-174.91-AP.BM

Лист

5

Альбом 10

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код       |          | Кол.   | Примечание |
|----------|--|-----------|----------|--------|------------|
|          |  | материала | ед. изм. |        |            |
| 1        | Плитки керамические                        |           |          |        |            |
| 2        | глазурованные, м2                          | 575210    | 055      | 32,0   |            |
| 3        | Плитки керамические                        |           |          |        |            |
| 4        | для полов (метлахские) м2                  | 575240    | 055      | 236,0  |            |
| 5        | Линолеум, м2                               | 577100    | 055      | 32,0   |            |
| 6        | Рубероид, м2                               | 577402    | 055      | 1505,0 |            |
| 7        | Толь, м2                                   | 577404    | 055      | 10,0   |            |
| 8        | Гидроизол, м2                              | 577434    | 055      | 566,0  |            |
| 9        | Мастики, замазки, пасты,                   |           |          |        |            |
| 10       | составы, кг                                | 577500    | 166      | 370,0  |            |
| 11       | Стекло строительное                        |           |          |        |            |
| 12       | стеклопакеты, м2                           | 591310    | 055      | 68,0   |            |
| 13       |  |           |          |        |            |
| 14       |  |           |          |        |            |
| 15       |  |           |          |        |            |
| 16       |  |           |          |        |            |
| 17       |  |           |          |        |            |
| 18       |  |           |          |        |            |
| 19       |  |           |          |        |            |
| 20       |  |           |          |        |            |
| 21       |  |           |          |        |            |
| 22       |  |           |          |        |            |
| 23       |  |           |          |        |            |
| 24       |  |           |          |        |            |
| 25       |  |           |          |        |            |

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

903-4-174.91-AP.BM

Лист

6



Альбом 10

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код       |          | Кол.  | Примечание |
|----------|--|-----------|----------|-------|------------|
|          |  | материала | ед. изм. |       |            |
| 1        | ∅ 32 мм, т                                 | 093004    | I68      | 0,18  |            |
| 2        | ∅ 36 мм, т                                 | 093004    | I68      | 0,63  |            |
| 3        | Итого по классу А-3                        | 093004    | I68      | 10,21 |            |
| 4        | Сталь арматурная                           |           |          |       |            |
| 5        | класса А-4                                 |           |          |       |            |
| 6        | ∅ 16 мм, т                                 | 093006    | I68      | 0,48  |            |
| 7        | ∅ 18 мм, т                                 | 093006    | I68      | 0,12  |            |
| 8        | ∅ 20 мм, т                                 | 093006    | I68      | 0,48  |            |
| 9        | ∅ 22 мм, т                                 | 093006    | I68      | 0,40  |            |
| 10       | Итого по классу А-4                        | 093006    | I68      | 1,47  |            |
| 11       | Сталь арматурная                           |           |          |       |            |
| 12       | класса А-I                                 |           |          |       |            |
| 13       | ∅ 6 мм, т                                  | 093009    | I68      | 0,04  |            |
| 14       | ∅ 8 мм, т                                  | 093009    | I68      | 0,35  |            |
| 15       | ∅ 10 мм, т                                 | 093009    | I68      | 0,03  |            |
| 16       | ∅ 12 мм, т                                 | 093009    | I68      | 0,13  |            |
| 17       | ∅ 14 мм, т                                 | 093009    | I68      | 0,05  |            |
| 18       | Итого по классу А-I                        | 093009    | I68      | 0,61  |            |
| 19       | Итого сортового проката                    |           |          |       |            |
| 20       | обыкновенного качества                     | 093098    | I68      | 12,62 |            |
| 21       | Сталь сортовая                             | 095309    | I68      | 1,22  |            |
| 22       | Прокат листовой рядовой                    | 097309    | I68      | 1,58  |            |
| 23       | Итого стали в натуральной                  |           |          |       |            |
| 24       | массе                                      | 097309    | I68      | 15,42 |            |
| 25       |  |           |          |       |            |

Инд. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

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

903-4-174.91 - КЖ.ВМІ Лист 2

Альбом 10

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код       |          | Кол.  | Примечание |
|----------|--|-----------|----------|-------|------------|
|          |  | материала | ед. изм. |       |            |
| 1        | в т.ч. сталь крупносортовая, т             | 097309    | I68      | 1,94  |            |
| 2        | в т.ч. сталь среднесортовая, т             | 097309    | I68      | 4,77  |            |
| 3        | в т.ч. сталь мелкосортовая, т              | 097309    | I68      | 4,13  |            |
| 4        | в т.ч. катанка, т                          | 097309    | I68      | 2,99  |            |
| 5        | в т.ч. сталь толстолистовая                |           |          |       |            |
| 6        | (от 4 мм), т                               | 097309    | I68      | 1,58  |            |
| 7        | Металлоизделия промышленного               |           |          |       |            |
| 8        | назначения                                 |           |          |       |            |
| 9        | Проволока В-I, т                           | I2I300    | I68      | 0,14  |            |
| 10       | Проволока Вр-I, т                          | I2I400    | I68      | 2,00  |            |
| 11       | Итого металлоизделий                       |           |          |       |            |
| 12       | промышленного назначения, т                | I29999    | I68      | 2,14  |            |
| 13       | Итого стали приведенной к                  |           |          |       |            |
| 14       | стали класса А I, т                        | I29999    | I68      | 21,63 |            |
| 15       | Итого стали приведенной                    |           |          |       |            |
| 16       | к стали класса СТ 3, т                     | I29999    | I68      | 2,81  |            |
| 17       | Всего стали приведенной                    |           |          |       |            |
| 18       | к классам А I и СТ 3, т                    | I29999    | I68      | 24,43 |            |
| 19       | Всего сортового проката                    |           |          |       |            |
| 20       | обыкновенного качества,                    |           |          |       |            |
| 21       | стали сортовой конструкцион-               |           |          |       |            |
| 22       | ной, листового проката,                    |           |          |       |            |
| 23       | металлоизделий промышленного               |           |          |       |            |
| 24       | назначения в натуральной                   |           |          |       |            |
| 25       | массе, т                                   | I29999    | I68      | 17,57 |            |

Инд. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

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

903-4-174.91 - КЖ.ВМІ Лист 3

Альбом 10

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код       |          | Кол.  | Примечание |
|----------|--|-----------|----------|-------|------------|
|          |  | материала | ед. изм. |       |            |
| 1        | в т.ч. сталь крупносортовая, т             | I29999    | I68      | 1,94  |            |
| 2        | в т.ч. сталь среднесортовая, т             | I29999    | I68      | 4,77  |            |
| 3        | в т.ч. сталь мелкосортовая, т              | I29999    | I68      | 4,13  |            |
| 4        | в т.ч. катанка, т                          | I29999    | I68      | 5,14  |            |
| 5        | в т.ч. сталь толстолистовая                |           |          |       |            |
| 6        | (от 4 мм), т                               | I29999    | I68      | 1,58  |            |
| 7        | Всего приведенной стали                    |           |          |       |            |
| 8        | к классам АІ и СТ 3, т                     | I29999    | I68      | 24,43 |            |
| 9        | в т.ч. на изготовление                     |           |          |       |            |
| 10       | сборных ж/б и бетонных                     |           |          |       |            |
| 11       | конструкций, т                             | I29999    | I68      | 24,43 |            |
| 12       | Трубы стальные для строи-                  |           |          |       |            |
| 13       | тельства конструкций                       |           |          |       |            |
| 14       | Трубы стальные для строи-                  |           |          |       |            |
| 15       | тельства конструкций, т                    | I29999    | I68      | 0,07  |            |
| 16       | в т.ч. трубы стальные для                  |           |          |       |            |
| 17       | ж/б конструкций, т                         | I29999    | I68      | 0,07  |            |
| 18       | Щебень, м3                                 | 571110    | 113      | 97,0  |            |
| 19       | Песок, м3                                  | 571140    | 113      | 99,0  |            |
| 20       | Заполнители пористые, м3                   | 571200    | 113      | 194,0 |            |
| 21       | Цемент                                     |           |          |       |            |
| 22       | Портландцемент 400, т                      | 573112    | I68      | 71,0  |            |
| 23       | Портландцемент 300, т                      | 573151    | I68      | 5,4   |            |
| 24       | Цемент всего, приведенный                  |           |          |       |            |
| 25       | к марке 400, т                             | 573999    | I68      | 76,0  |            |

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

903-4-174.91 - КЖ.ВМІ

Лист

4

Альбом 10

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код       |          | Кол. | Примечание |
|----------|--|-----------|----------|------|------------|
|          |  | материала | ед. изм. |      |            |
| 1        | в т.ч. на изготовление                     |           |          |      |            |
| 2        | сборных ж/б и бетонных                     |           |          |      |            |
| 3        | конструкций, т                             | 573999    | I68      | 70,0 |            |
| 4        | в т.ч. на растворы, т                      | 573999    | I68      | 6,0  |            |
| 5        |  |           |          |      |            |
| 6        |  |           |          |      |            |
| 7        |  |           |          |      |            |
| 8        |  |           |          |      |            |
| 9        |  |           |          |      |            |
| 10       |  |           |          |      |            |
| 11       |  |           |          |      |            |
| 12       |  |           |          |      |            |
| 13       |  |           |          |      |            |
| 14       |  |           |          |      |            |
| 15       |  |           |          |      |            |
| 16       |  |           |          |      |            |
| 17       |  |           |          |      |            |
| 18       |  |           |          |      |            |
| 19       |  |           |          |      |            |
| 20       |  |           |          |      |            |
| 21       |  |           |          |      |            |
| 22       |  |           |          |      |            |
| 23       |  |           |          |      |            |
| 24       |  |           |          |      |            |
| 25       |  |           |          |      |            |

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

903-4-174.9I - Юж. ВМI

Лист

5

Альбом 10

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код       |          | Кол. | Примечание |
|----------|--|-----------|----------|------|------------|
|          |  | материала | ед. изм. |      |            |
| 1        | Сортовой прокат                            |           |          |      |            |
| 2        | обыкновенного качества                     |           |          |      |            |
| 3        | Сталь арматурная                           |           |          |      |            |
| 4        | класса А-3                                 |           |          |      |            |
| 5        | ∅ 6 мм, т                                  | 093004    | 168      | 0,12 |            |
| 6        | ∅ 8 мм, т                                  | 093004    | 168      | 0,29 |            |
| 7        | ∅ 10 мм, т                                 | 093004    | 168      | 0,04 |            |
| 8        | ∅ 12 мм, т                                 | 093004    | 168      | 1,42 |            |
| 9        | Итого по классу А-3                        | 093004    | 168      | 1,88 |            |
| 10       | Сталь арматурная                           |           |          |      |            |
| 11       | класса А-I                                 |           |          |      |            |
| 12       | ∅ 6 мм, т                                  | 093009    | 168      | 0,25 |            |
| 13       | ∅ 8 мм, т                                  | 093009    | 168      | 0,01 |            |
| 14       | ∅ 12 мм, т                                 | 093009    | 168      | 0,48 |            |
| 15       | Итого по классу А-I                        | 093009    | 168      | 0,75 |            |
| 16       | Итого сортового проката                    |           |          |      |            |
| 17       | обыкновенного качества, т                  | 093098    | 168      | 2,62 |            |
| 18       | Сталь сортовая, т                          | 095309    | 168      | 0,30 |            |
| 19       | Прокат листовой рядовой, т                 | 097309    | 168      | 0,15 |            |
| 20       |  |           |          |      |            |

|              |                    |        |      |        |  |                        |  |  |
|--------------|--------------------|--------|------|--------|--|------------------------|--|--|
| Взам. инв. № |                    |        |      |        | Привязан   |                        |  |  |
|              | Подпись и дата     |        |      |        |  |                        |  |  |
|              |                    | Инв. № |      |        |  | 903-4-174.91 - Юж. ВМ2 |  |  |
|              |                    |        |      |        |  |                        |  |  |
| Инв. № подл. | Нач. отд. Храмцова |        |      |        | Ведомость потребности в материалах для монолитных железобетонных конструкций |                        |  |  |
|              | Гл. спец. Ясинов   |        |      |        |  |                        |  |  |
|              | Инж. Плат. Хавина  |        |      |        |  |                        |  |  |
|              |                    | Стадия | Лист | Листов |  |                        |  |  |
|              |                    | Р      | 1    | 3      | Харьковский ПромстройНИИпроект   |                        |  |  |

Альбом 10

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код       |          | Кол. | Примечание |
|----------|--|-----------|----------|------|------------|
|          |  | материала | ед. изм. |      |            |
| 1        | Итого стали в натуральной                  |           |          |      |            |
| 2        | массе, т                                   | 097309    | I68      | 3,07 |            |
| 3        | в т.ч. сталь крупносортовая, т             | 097309    | I68      | 0,29 |            |
| 4        | в т.ч. сталь мелкосортовая, т              | 097309    | I68      | 2,03 |            |
| 5        | в т.ч. катанка, т                          | 097309    | I68      | 0,61 |            |
| 6        | в т.ч. сталь толстолистовая                |           |          |      |            |
| 7        | (от 4 мм), т                               | 097309    | I68      | 0,15 |            |
| 8        | Итого стали приведенной к                  |           |          |      |            |
| 9        | стали класса А-I, т                        | I29999    | I68      | 3,43 |            |
| 10       | Итого стали приведенной                    |           |          |      |            |
| 11       | к стали класса СТ 3, т                     | I29999    | I68      | 0,45 |            |
| 12       | Всего стали приведенной                    |           |          |      |            |
| 13       | к классам А I и СТ 3, т                    | I29999    | I68      | 3,88 |            |
| 14       | Всего сортового проката                    |           |          |      |            |
| 15       | обыкновенного качества,                    |           |          |      |            |
| 16       | стали сортовой конструкционной             |           |          |      |            |
| 17       | листового проката, металлоиз-              |           |          |      |            |
| 18       | делий промышленного назначе-               |           |          |      |            |
| 19       | ния в натуральной массе, т                 | I29999    | I68      | 3,08 |            |
| 20       | в т.ч. сталь крупносортовая, т             | I29999    | I68      | 0,29 |            |
| 21       | в т.ч. сталь мелкосортовая, т              | I29999    | I68      | 2,03 |            |
| 22       | в т.ч. катанка, т                          | I29999    | I68      | 0,61 |            |
| 23       | в т.ч. сталь толстолистовая                |           |          |      |            |
| 24       | (от 4 мм), т                               | I29999    | I68      | 0,15 |            |
| 25       |  |           |          |      |            |

Инд. № подл. Подпись и дата  
Взам. инв. №

Привязан

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Инд. №

903-4-174.91 - КЖ.ВМ2

Лист  
2

Альбом 10

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код       |          | Кол. | Примечание |
|----------|--|-----------|----------|------|------------|
|          |  | материала | ед. изм. |      |            |
| 1        | Всего приведенной стали                    |           |          |      |            |
| 2        | к классам АІ и СТ 3                        | I29999    | I68      | 3,88 |            |
| 3        | в т.ч. на изготовление                     |           |          |      |            |
| 4        | монолитных ж/б и бетонных                  |           |          |      |            |
| 5        | конструкций                                | I29999    | I68      | 3,88 |            |
| 6        | Трубы стальные для                         |           |          |      |            |
| 7        | строительства конструкций                  |           |          |      |            |
| 8        | Трубы стальные для                         |           |          |      |            |
| 9        | строительства конструкций                  | I29999    | I68      | 0,10 |            |
| 10       | в т.ч. трубы стальные для                  |           |          |      |            |
| 11       | ж/б конструкций                            | I29999    | I68      | 0,10 |            |
| 12       |  |           |          |      |            |
| 13       |  |           |          |      |            |
| 14       |  |           |          |      |            |
| 15       |  |           |          |      |            |
| 16       |  |           |          |      |            |
| 17       |  |           |          |      |            |
| 18       |  |           |          |      |            |
| 19       |  |           |          |      |            |
| 20       |  |           |          |      |            |
| 21       |  |           |          |      |            |
| 22       |  |           |          |      |            |
| 23       |  |           |          |      |            |
| 24       |  |           |          |      |            |
| 25       |  |           |          |      |            |

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

903-4-174.91 - КЖ.ВМ2

Лист

3