

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-2-360

ОТСТОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ  
ПЕРВИЧНЫЕ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА  
ДИАМЕТРОМ 9,0 м

АЛЬБОМ 5

Ведомость потребности в материалах

18560-04

ЦЕНА 0-30

**ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ  
ГОССТРОЯ СССР**

Москва, А-445, Садовая ул., 22

Сдан в печать VI 1983 г.  
Листов № 6913      Тираж 840      шт.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-2-360

ОТСТОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ ПЕРВИЧНЫЕ  
ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ДИАМЕТРОМ 9,0 м ,

СОСТАВ ПРОЕКТА

- Альбом 1 - Пояснительная записка (из типового проекта 902-2-360 )
- Альбом 2 - Технологическая и строительная части  
Заказные спецификации
- Альбом 3 - Изделия
- Альбом 4 - Сметы
- Альбом 5 - Ведомости потребности в материалах

Разработан

институтами "Совзводоканал-  
проект" и "Ростовский  
Водоканалпроект"

Утвержден

Главпромстройпроектком Гос-  
страя СССР протокол № 32  
от 25.08.1982г. и введен  
в действие В/О "Совзводо-  
каналниипроект" в 1983 г.  
приказом № 21  
от 26 января 1983 г.

Главный инженер института

*Н. Самохин* В.Н. Самохин

Главный инженер проекта

*Светланов* Н.Г.Светланов

## О Г Л А В Л Е Н И Е.

| №<br>п/п | Наименование   | Индекс | Стр. |
|----------|--|--------|------|
| 1        | Пояснительная записка                                | -      | 3    |
| 2        | Технологическая часть                                | НКМ    | 4    |
| 3        | Конструкции железобетонные (Вариант в сухих грунтах) | КЖМ I  | 5    |
| 4        | То же, (Вариант в обводненных грунтах)               | КЖМ 2  | 10   |

### ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Ведомости потребности в материалах разработаны по чертежам, входящим в следующие основные комплекты рабочих чертежей: 902-2-360-НК-КЖ.

Ведомости потребности в материалах даны для компоновки узла из 4-х отстойников.

Ведомости потребности в материалах по конструкциям железобетонным даны для двух вариантов отстойников - при строительстве в сухих и обводненных грунтах. Подсчет объемов произведен для варианта сухих или осушенных грунтов основания, допускающих крутизну откосов котлована под днище отстойников не менее  $50^{\circ}$ . Для варианта отстойников в обводненных грунтах учтены объемы работ при грунтах, допускающих открытый водостлив.

| Поляр<br>строки | Наименование материала<br>и единица измерения | Код        |             | Количество |      |       |
|-----------------|---|------------|-------------|------------|------|-------|
|                 |   | материала  | ед.<br>изм. | тип.       | инд. | Всего |
| 1               | Трубы стальные сварные диа-                   |            |             |            |      |       |
| 2               | метром свыше 114 мм                           |            |             |            |      |       |
| 3               | всего, м                                      | I380000000 | 006         | -          | -    | -     |
| 4               | т   | I380000000 | I68         | -          | 2,15 | 2,15  |
| 5               | Трубы чугунные напорные и                     |            |             |            |      |       |
| 6               | соединительные части к ним                    |            |             |            |      |       |
| 7               | всего, м                                      | I460000000 | 006         | -          | -    | -     |
| 8               | т   | I460000000 | I68         | -          | 2,5  | 2,5   |
| 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 из-

делий, а в графе "инд." - индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

|           |              |          |  |  |      |        |
|-----------|--------------|----------|--|--|------|--------|
|           |              | Примечан |  |  |      |        |
|           |              |          |  |  |      |        |
|           |              |          |  |  |      |        |
| И-в 11    |              |          |  |  |      |        |
| разр.     | Абрамов      |          |  | Т.П. 902-2-360-НКЕМ                              |      |        |
| пров.     | Светланов    |          |  |  |      |        |
| утв.      | Кутыгин      |          |  |  |      |        |
| разр.     | Еремينا      |          |  |  |      |        |
| пров.     | Годзишевская |          |  |  |      |        |
| рук. гр.  | Годзишевская |          |  |  |      |        |
| гл. спец. | Бортник      |          |  | Ведомость потребности в материалах               |      |        |
| утв.      | Авдеев       |          |  |  |      |        |
|           |              |          |  | Страниц  | Лист | Листов |
|           |              |          |  | Госстрой СССР<br>СЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ<br>г. Москва |      |        |

| Номер строки | Наименование материала и единица измерения | Код        |          | Количество |       |       |
|--------------|--|------------|----------|------------|-------|-------|
|              |  | материала  | ед. изм. | тип.       | инд.  | Всего |
| 1            | Прокат (черных металлов)                   |            |          |            |       |       |
| 2            | готовый                                    | 0900000000 |          |            |       |       |
| 3            | Сортовой прокат обыкновенного              |            |          |            |       |       |
| 4            | качества (сталь стержневая                 |            |          |            |       |       |
| 5            | арматурная по диаметрам и                  |            |          |            |       |       |
| 6            | классам)                                   | 0930000000 |          |            |       |       |
| 7            | Сталь арматурная класса АІ, т              | 0930090000 | І68      | 0,012      | 1,739 | 1,751 |
| 8            | ∅ 6, т                                     | 0930090000 | І68      | -          | 1,090 | 1,090 |
| 9            | ∅ 8, т                                     | 0930090000 | І68      | 0,012      | 0,386 | 0,398 |
| 10           | ∅ 10, т                                    | 0930090000 | І68      | -          | 0,149 | 0,149 |
| 11           | ∅ 12, т                                    | 0930090000 | І68      | -          | 0,065 | 0,065 |
| 12           | ∅ 16, т                                    | 0930090000 | І68      | -          | 0,021 | 0,021 |
| 13           | ∅ 18, т                                    | 0930090000 | І68      | -          | 0,028 | 0,028 |
| 14           | Сталь арматурная класса АП, т              | 0930030000 | І68      | 0,010      | 0,174 | 0,184 |
| 15           | ∅ 10, т                                    | 0930030000 | І68      | -          | 0,029 | 0,029 |
| 16           | ∅ 12, т                                    | 0930030000 | І68      | -          | 0,109 | 0,109 |
| 17           | ∅ 16, т                                    | 0930030000 | І68      | -          | 0,036 | 0,036 |
| 18           | ∅ 18, т                                    | 0930030000 | І68      | 0,010      | -     | 0,010 |
| 19           | Сталь арматурная класса АШ, т              | 0930040000 | І68      | 0,399      | 2,482 | 2,881 |
| 20           | ∅ 6, т                                     | 0930040000 | І68      | -          | 2,145 | 2,145 |

Примечание. В графе "тип" указано количество материалов, необходимое для изготовления типовых и стандартных из-

делий, а в графе "инд." - индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

|                   |  |  |  |                     |      |        |
|-------------------|--|--|--|---------------------|------|--------|
|                   |  |  | Приказом   |                     |      |        |
|                   |  |  |  |                     |      |        |
|                   |  |  |  |                     |      |        |
| Имя. №            |  |  |  |                     |      |        |
|                   |  |  |  |                     |      |        |
|                   |  |  | Т.П.902-2-360-КЛЕМТ  |                     |      |        |
| пров. Цветков     |  |  | Ведомость потребности в материалах (вариант в сухих грунтах) | Страна              | Лист | Листов |
| инж. Паремусов    |  |  |  | ТР                  | І    | 5      |
| рук. гр. Ващенко  |  |  |  | Госстрой СССР       |      |        |
| Глп Седых         |  |  |  | СКВЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ |      |        |
| нач. э.п. Величко |  |  |  | г. Москва           |      |        |

18560-046 Проект

| Номер<br>страницы   | Наименование материала<br>и единица измерения | Код        |             | Количество |        |        |
|---------------------|---|------------|-------------|------------|--------|--------|
|                     |   | материала  | ед.<br>изм. | тип.       | инд.   | Всего  |
| 1                   | ∅ 8, т  | 0930040000 | 168         | 0,085      | 0,337  | 0,422  |
| 2                   | Сталь арматурная класса АIII,                 |            |             |            |        |        |
| 3                   | со знаком качества, т                         | 0930050000 | 168         | 0,314      | 17,251 | 17,254 |
| 4                   | ∅ 10, т                                       | 0930050000 | 168         | 0,119      | 7,229  | 7,348  |
| 5                   | ∅ 12, т                                       | 0930050000 | 168         | 0,195      | 3,895  | 4,090  |
| 6                   | ∅ 14, т                                       | 0930050000 | 168         | -          | 2,945  | 2,945  |
| 7                   | ∅ 16, т                                       | 0930050000 | 168         | -          | 3,051  | 3,051  |
| 8                   | ∅ 20, т                                       | 0930050000 | 168         | -          | 0,090  | 0,090  |
| 9                   | Сетка стальная сварная арматур-               |            |             |            |        |        |
| 10                  | ная, т  | 1276000000 | 168         | 0,246      | -      | 0,246  |
| 11                  | ∅ 5, т  | 1276000000 | 168         | 0,246      | -      | 0,246  |
| 12                  | Проволока стальная низкоугле-                 |            |             |            |        |        |
| 13                  | родистая периодического                       |            |             |            |        |        |
| 14                  | профиля, т                                    | 1214000000 | 168         | -          | 0,981  | 0,981  |
| 15                  | ∅ 4, т  | 1214000000 | 168         | -          | 0,395  | 0,395  |
| 16                  | ∅ 5, т  | 1214000000 | 168         | -          | 0,586  | 0,586  |
| 17                  | Проволока стальная высокопроч-                |            |             |            |        |        |
| 18                  | ная для железобетона, т                       | 1224000000 | 168         | -          | 0,605  | 0,605  |
| 19                  | ∅ 5, т  | 1224000000 | 168         | -          | 0,605  | 0,605  |
| 20                  | Итого стали стержневой арматур-               |            |             |            |        |        |
| 21                  | ной и металлоизделий промышлен-               |            |             |            |        |        |
| 22                  | ного назначения в натуральном                 |            |             |            |        |        |
| 23                  | виде, т                                       |            | 168         | 0,667      | 23,191 | 23,858 |
| 24                  | Сортовой прокат обыкновенного                 |            |             |            |        |        |
| 25                  | качества (по профилям и маркам)               | 0930000000 |             |            |        |        |
| 26                  | ВСтЗкп2- б = 6, т                             | 0930000000 | 168         | -          | 0,584  | 0,584  |
|                     |   |            | Примечан    |            |        |        |
|                     |   |            |             |            |        |        |
|                     |   |            |             |            |        |        |
|                     |   |            |             |            |        |        |
|                     |   |            | Имя №       |            |        |        |
| Т.П. 902-2-360-КЖМІ |   |            |             |            | Лист   | 2      |



Альбом Б

| Номер строки | Наименование материала и единица измерения | Код                |          | Количество |        |        |
|--------------|--|--------------------|----------|------------|--------|--------|
|              |  | материала          | ед. изм. | тип.       | инд.   | Всего  |
| 1            | б= 8,т                                     | 0930000000         | 168      | -          | 0,053  | 0,053  |
| 2            | б= 10,т                                    | 0930000000         | 168      | 0,049      | 0,003  | 0,052  |
| 3            | - 40x6,т                                   | 0930000000         | 168      | -          | 0,007  | 0,007  |
| 4            | - 80x8,т                                   | 0930000000         | 168      | -          | 0,018  | 0,018  |
| 5            | - 90x8,т                                   | 0930000000         | 168      | -          | 0,073  | 0,073  |
| 6            | - 100x8,т                                  | 0930000000         | 168      | -          | 0,011  | 0,011  |
| 7            | - 50x10,т                                  | 0930000000         | 168      | -          | 0,019  | 0,019  |
| 8            | L 50x5,т                                   | 0930000000         | 168      | -          | 0,007  | 0,007  |
| 9            | L 100x8 т                                  | 0930000000         | 168      | -          | 0,262  | 0,262  |
| 10           | L 160x100x9,т                              | 0930000000         | 168      | -          | 0,171  | 0,171  |
| 11           | 10,т                                       | 0930000000         | 168      | 0,030      | -      | 0,030  |
| 12           | Итого стали в натуральном виде, т          |                    | 168      | 0,079      | 1,208  | 1,287  |
| 13           | Всего натуральной стали т                  |                    | 168      | 0,746      | 24,399 | 25,145 |
| 14           | В том числе по укрупненному                |                    |          |            |        |        |
| 15           | сортаменту                                 |                    |          |            |        |        |
| 16           | Сталь крупносортная, т                     | 0931000000         | 168      | -          | 0,542  | 0,542  |
| 17           | Сталь среднесортная, т                     | 0932000000         | 168      | -          | 0,109  | 0,109  |
| 18           | Сталь мелкосортная, т                      | 0933000000         | 168      | 0,354      | 17,564 | 17,918 |
| 19           | Сталь толстолистовая, т                    | 0902050000         | 168      | 0,049      | 0,640  | 0,689  |
| 20           | Катанка, т                                 | 0934000000         | 168      | 0,343      | 5,544  | 5,887  |
| 21           | В том числе стали стержневой               |                    |          |            |        |        |
| 22           | арматурной и метизов для арми-             |                    |          |            |        |        |
| 23           | рования железобетонных конст-              |                    |          |            |        |        |
| 24           | рукций в приведенном виде к                |                    |          |            |        |        |
| 25           | стали класса А-I, т                        |                    | 168      |            |        | 35,225 |
| 26           | Сортовой прокат, приведенный               |                    |          |            |        |        |
|              |  |                    |          | Привязан   |        |        |
|              |  |                    |          |            |        |        |
|              |  |                    |          |            |        |        |
|              |  |                    |          |            |        |        |
|              |  |                    |          | Инв. №     |        |        |
|              |  |                    |          |            |        | Лист   |
|              |  | Т.П.902-2-360-КЖМ1 |          |            |        | 3      |

Владелец №

Подп. и дата

Инв. № подл.

| № строки              | Наименование материала<br>и единица измерения | Код         |          | Количество |        |         |
|-----------------------|---|-------------|----------|------------|--------|---------|
|                       |   | материала   | ед. изм. | тип.       | инд.   | Всего   |
| 1                     | к стали класса С38/23, т                      |             | I68      |            |        | 1,287   |
| 2                     | Трубы сварные водогазопровод-                 |             |          |            |        |         |
| 3                     | ные (газовые) м                               | I385000000  | 006      |            |        |         |
| 4                     | т   | I385000000  | I68      | -          | 0,005  | 0,005   |
| 5                     | Трубы сварные больших диамет-                 |             |          |            |        |         |
| 6                     | ров, м  | I38I000000  | 006      | 4,9        | -      | 4,9     |
| 7                     | т   | I38I000000  | I68      | 0,284      | -      | 0,284   |
| 8                     | Материалы нерудные.                           |             |          |            |        |         |
| 9                     | Заполнители пористые, материалы               |             |          |            |        |         |
| 10                    | облицовочные и дорожные из при-               |             |          |            |        |         |
| 11                    | родного камня и другие материа-               |             |          |            |        |         |
| 12                    | лы  |             |          |            |        |         |
| 13                    | Щебень, м3                                    | 57IIII00000 | II3      | 9,30       | 217,00 | 226,30  |
| 14                    | Песок строительный природный                  |             |          |            |        |         |
| 15                    | классифицированный, м3                        | 57IIIO40000 | II3      | 5,17       | 17,62  | 18,79   |
| 16                    | Керамзит, м3                                  | 57I2000000  | II3      | -          | 0,40   | 0,40    |
| 17                    | Цемент  |             |          |            |        |         |
| 18                    | Портландцемент рядовой                        |             |          |            |        |         |
| 19                    | M300, т                                       | 5I3II30000  | I68      | -          | 19,599 | 19,599  |
| 20                    | M400, т                                       | 573II40000  | I68      | 4,33       | 24,116 | 28,446  |
| 21                    | M500, т                                       | 5I3II50000  | I68      | -          | 55,79  | 55,79   |
| 22                    | Цемент, всего, приведенный к                  |             |          |            |        |         |
| 23                    | марке 400, т                                  |             | I68      | -          | -      | 109,455 |
| 24                    | Известь строительная, т                       | 5I44I00000  | I68      | -          | 0,078  | 0,078   |
| 25                    | Продукция лесозаготовительной                 |             |          |            |        |         |
| 26                    | и лесопильнодревобработыва-                   |             |          |            |        |         |
|                       |   |             |          | Привязь    |        |         |
|                       |   |             |          |            |        |         |
|                       |   |             |          |            |        |         |
|                       |   |             |          |            |        |         |
|                       |   |             |          | Итого №    |        |         |
| Т.П. 902-2-360 - КИМЛ |   |             |          |            |        | Лист    |
|                       |   |             |          |            |        | 4       |

Альбом 5

| Номер строки | Наименование материала и единица измерения | Код        |                      | Количество |       |       |
|--------------|--|------------|----------------------|------------|-------|-------|
|              |  | материала  | ед. изм.             | тип.       | инд.  | Всего |
| 1            | щел промышленности                         | 5300000000 |                      |            |       |       |
| 2            | Лесоматериалы круглые, м3                  | 5301100000 | 113                  | -          | 0,78  | 0,78  |
| 3            | Пиломатериалы, м3                          | 5330000000 | 113                  | -          | 23,21 | 23,21 |
| 4            | Нефть, нефтепродукты, газ                  | 0200000000 |                      |            |       |       |
| 5            | Нефтебитум, т                              | 0206010000 | 168                  | -          | 2,230 | 2,230 |
| 6            | Продукция из полимеров прочая              | 2290000000 |                      |            |       |       |
| 7            | Изделия и заготовки из пласт-              |            |                      |            |       |       |
| 8            | масс, кг                                   | 2291000000 | 166                  | -          | 126,0 | 126,0 |
| 9            | Материалы отделочные, полимер-             |            |                      |            |       |       |
| 10           | ные, кровельные, гидроизоляцион-           |            |                      |            |       |       |
| 11           | ные и герметизирующие                      | 5770000000 |                      |            |       |       |
| 12           | Гидроизол, м2                              | 5774340000 | 055                  | -          | 1,1   | 1,1   |
| 13           | Изделия асбестоцементные                   | 5780000000 |                      |            |       |       |
| 14           | Листы асбестоцементные                     |            |                      |            |       |       |
| 15           | тыс. усл. плиток                           | 5781050000 | 732                  | -          | 2,61  | 2,61  |
| 16           | Материалы лакокрасочные, кг                | 3210000000 | 166                  | -          | 150,3 | 150,3 |
| 17           | Металлоизделия промышленного               |            |                      |            |       |       |
| 18           | назначения                                 |            |                      |            |       |       |
| 19           | Люки чугунные, т                           | 1200000000 | 168                  | 0,138      | -     | 0,138 |
| 20           |  |            |                      |            |       |       |
| 21           |  |            |                      |            |       |       |
| 22           |  |            |                      |            |       |       |
| 23           |  |            |                      |            |       |       |
| 24           |  |            |                      |            |       |       |
| 25           |  |            |                      |            |       |       |
| 26           |  |            |                      |            |       |       |
|              |  |            | Привязан             |            |       |       |
|              |  |            |                      |            |       |       |
|              |  |            |                      |            |       |       |
|              |  |            | Име. №               |            |       |       |
|              |  |            | Т. П. 902-2-360-КЖМТ |            |       |       |
|              |  |            | Лист                 |            |       |       |
|              |  |            | 5                    |            |       |       |

| Номер ст. окн. | Наименование материала и единица измерения | Код        |          | Количество |       |       |
|----------------|--|------------|----------|------------|-------|-------|
|                |  | материала  | ед. изм. | тип.       | инд.  | Всего |
| 1              | Прокат (черных металлов)                   |            |          |            |       |       |
| 2              | готовый                                    | 0900000000 |          |            |       |       |
| 3              | Сортовой прокат обыкновенного              |            |          |            |       |       |
| 4              | качества (сталь стержневая                 |            |          |            |       |       |
| 5              | арматурная по диаметрам и                  |            |          |            |       |       |
| 6              | классам)                                   | 0930000000 |          |            |       |       |
| 7              | Сталь арматурная класса А-I, т             | 0930090000 | 168      | 0,012      | 1,969 | 1,981 |
| 8              | $\phi$ 6, т                                | 0930090000 | 168      | -          | 1,320 | 1,320 |
| 9              | $\phi$ 8, т                                | 0930090000 | 168      | 0,012      | 0,386 | 0,398 |
| 10             | $\phi$ 10, т                               | 0930090000 | 168      | -          | 0,149 | 0,149 |
| 11             | $\phi$ 12, т                               | 0930090000 | 168      | -          | 0,065 | 0,065 |
| 12             | $\phi$ 16, т                               | 0930090000 | 168      | -          | 0,021 | 0,021 |
| 13             | $\phi$ 18, т                               | 0930090000 | 168      | -          | 0,028 | 0,028 |
| 14             | Сталь арматурная класса А-II, т            | 0930030000 | 168      | 0,010      | 0,174 | 0,184 |
| 15             | $\phi$ 10, т                               | 0930030000 | 168      | -          | 0,029 | 0,029 |
| 16             | $\phi$ 12, т                               | 0930030000 | 168      | -          | 0,109 | 0,109 |
| 17             | $\phi$ 16, т                               | 0930030000 | 168      | -          | 0,036 | 0,036 |
| 18             | $\phi$ 18, т                               | 0930030000 | 168      | 0,010      | -     | 0,010 |
| 19             | Сталь арматурная класса А-III, т           | 0930040000 | 168      | 0,399      | 2,482 | 2,881 |
| 20             | $\phi$ 6, т                                | 0930040000 | 168      | -          | 2,145 | 2,145 |

Примечание. В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных из-

делий, а в графе "инд." - индивидуальных конструкций и изделий.

|          |           |  |   |      |        |
|----------|-----------|--|---|------|--------|
|          |           | Привезен   |   |      |        |
|          |           |  |   |      |        |
| Изм. №   |           |  |   |      |        |
|          |           | Т.П. 902-2-360-КЖМ2  |   |      |        |
| Пров.    | Цветков   | Ведомость потребности в материалах (вариант в обводненных грунтах) | Стадия  | Лист | Листов |
| инж.     | Паремузов |  | ТР  | I    | 5      |
| рук. гр. | Ващенко   |  | Госстрой СССР<br>СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ<br>г. Москва |      |        |
| ГИП      | Седых     |  |   |      |        |
| нач. эсп | Величко   |  |   |      |        |
| нач. ОП  | Пасева    |  |   |      |        |



| № п/п строк | Наименование материала<br>и единица измерения | Код        |                    | Количество |        |        |
|-------------|---|------------|--------------------|------------|--------|--------|
|             |   | материала  | ед. изм            | тип        | инд    | Всего  |
| 1           | б= 6,т  | 0930000000 | 168                | -          | 0,584  | 0,584  |
| 2           | б= 8,т  | 0930000000 | 168                | -          | 0,053  | 0,053  |
| 3           | б= 10,т                                       | 0930000000 | 168                | 0,049      | 0,003  | 0,052  |
| 4           | -40x6,т                                       | 0930000000 | 168                | -          | 0,007  | 0,007  |
| 5           | -80x8,т                                       | 0930000000 | 168                | -          | 0,018  | 0,018  |
| 6           | -90x8,т                                       | 0930000000 | 168                | -          | 0,073  | 0,073  |
| 7           | -50 х 10,т                                    | 0930000000 | 168                | -          | 0,019  | 0,019  |
| 8           | - 50 х5,т                                     | 0930000000 | 168                | -          | 0,007  | 0,007  |
| 9           | L 100 х 8,т                                   | 0930000000 | 168                | -          | 0,011  | 0,011  |
| 10          | L 100 х 8,т                                   | 0930000000 | 168                | -          | 0,262  | 0,262  |
| 11          | L 160 х100 х 10 ,т                            | 0930000000 | 168                | -          | 0,171  | 0,171  |
| 12          | • 10,т  | 0930000000 | 168                | 0 030      | -      | 0 030  |
| 13          | Итого стали в натуральном                     |            |                    |            |        |        |
| 14          | виде, т                                       |            | 168                | 0,079      | 1,208  | 1,287  |
| 15          | Всего натуральной стали, т                    |            | 168                | 0,746      | 26 189 | 26,935 |
| 16          | В том числе по укрупненному                   |            |                    |            |        |        |
| 17          | сортаменту                                    |            |                    |            |        |        |
| 18          | Сталь крупносортная, т                        | 0931000000 | 168                | -          | 0,542  | 0,542  |
| 19          | Сталь среднесортная, т                        | 0932000000 | 168                | -          | 0,109  | 0,109  |
| 20          | Сталь мелкосортная, т                         | 0933000000 | 168                | 5,354      | 19,214 | 19,568 |
| 21          | Сталь толстолистовая, т                       | 0902050000 | 168                | 0,049      | 0,640  | 0,689  |
| 22          | Катанка, т                                    | 0934000000 | 168                | 0,343      | 5,774  | 6,117  |
| 23          | в том числе: стали                            |            |                    |            |        |        |
| 24          | стержневой арматурной и метизов               |            |                    |            |        |        |
| 25          | для армирования железобетонных                |            |                    |            |        |        |
| 26          | конструкций в приведенном виде                |            |                    |            |        |        |
|             |   |            | Привязан           |            |        |        |
|             |   |            |                    |            |        |        |
|             |   |            |                    |            |        |        |
|             |   |            | Изм. №             |            |        |        |
|             |   |            |                    |            |        |        |
|             |   |            |                    |            |        |        |
|             |   |            | Лист               |            |        |        |
|             |   |            | 3                  |            |        |        |
|             |   |            | Т.П.902-2-360-КВМ2 |            |        |        |

Альбом Б

| Номер строки | Наименование материала и единица измерения   | Код        |          | Количество |        |         |
|--------------|--|------------|----------|------------|--------|---------|
|              |  | материала  | ед. изм. | тип        | код    | всего   |
| 1            | к стали класса А-I, т  |            | I68      |            |        | 37,769  |
| 2            | Сортовой прокат, приведенный   |            |          |            |        |         |
| 3            | к стали класса С 38/23, т  |            | I68      | 0,079      | I,208  | I,287   |
| 4            | Трубы сварные водогазопроводные (газовые) м  | I385000000 | 006      |            |        |         |
| 5            | т  | I385000000 | I68      | -          | 0,005  | 0,005   |
| 6            | Трубы сварные больших диаметром м  | I38I000000 | 006      | 4,9        | 0,8I   | 5,7I    |
| 7            | т  | I38I000000 | I68      | 0,284      | 0,076  | 0,360   |
| 8            | Материалы нерудные, заполнители пористые, материалы облицовочные и дорожные из природного камня и другие материалы |            |          |            |        |         |
| 9            | щебень, м3   | 57I1I00000 | I13      | 9,30       | 188,87 | 198,17  |
| 10           | песок строительный природный классифицированный, м3  | 57I1040000 | I13      | 5,17       | 218,40 | 223,57  |
| 11           | керамзит, м3   | 57I2000000 | I13      | -          | 0,40   | 0,40    |
| 12           | цемент   |            |          |            |        |         |
| 13           | портландцемент рядовой М300, т   | 5731I30000 | I68      | -          | 25,430 | 25,430  |
| 14           | М400, т  | 5731I40000 | I68      | 4,33       | 29,017 | 33,347  |
| 15           | М500, т  | 5731I50000 | I68      | -          | 60,540 | 60,540  |
| 16           | Цемент, всего, приведенный к марке 400, т  |            | I68      |            |        | 123,660 |
| 17           | Известь строительная, т  | 5744I00000 | I68      | -          | 0,078  | 0,078   |
| 18           |  |            |          |            |        |         |
| 19           |  |            |          |            |        |         |
| 20           |  |            |          |            |        |         |
| 21           |  |            |          |            |        |         |
| 22           |  |            |          |            |        |         |
| 23           |  |            |          |            |        |         |
| 24           |  |            |          |            |        |         |
| 25           |  |            |          |            |        |         |
| 26           |  |            |          |            |        |         |

Т.П.902-2-360-КВЕМ2

4

Альбом 5

| Номер строки | Наименование материала и единица измерения | Код        |          | Количество |       |       |
|--------------|--|------------|----------|------------|-------|-------|
|              |  | материала  | ед. изм. | тип.       | инд.  | Всего |
| 1            | Продукция лесозаготовительной              |            |          |            |       |       |
| 2            | и лесопильнодеревообрабатыва-              |            |          |            |       |       |
| 3            | щей промышленности                         | 5300000000 |          |            |       |       |
| 4            | лесоматериалы круглые, м3                  | 5301100000 | 113      | -          | 0,78  | 0,78  |
| 5            | пиломатериалы, м3                          | 5330000000 | 113      | -          | 23,55 | 23,55 |
| 6            | нефть, нефтепродукты, гаэ                  | 0200000000 |          |            |       |       |
| 7            | нефтебитум, т                              | 0206010000 | 168      | -          | 4,110 | 4,110 |
| 8            | продукция из полимеров,                    |            |          |            |       |       |
| 9            | прочая                                     | 2290000000 |          |            |       |       |
| 10           | изделия и заготовки из                     |            |          |            |       |       |
| 11           | пластмасс, кг                              | 2291000000 | 166      | -          | 126,0 | 126,0 |
| 12           | материалы отделочные,                      |            |          |            |       |       |
| 13           | полимерные, кровельные, гидро-             |            |          |            |       |       |
| 14           | изоляционные и герметизирующие             | 5770000000 |          |            |       |       |
| 15           | Гидроизол, м2                              | 5774340000 | 055      | -          | 1,1   | 1,1   |
| 16           | Изделия асбестоцементные                   | 5780000000 |          |            |       |       |
| 17           | Листы асбестоцементные                     |            |          |            |       |       |
| 18           | тыс. усл. плиток                           | 5781050000 | 732      | -          | 2,61  | 2,61  |
| 19           | Материалы лакокрасочные, кг                | 3210000000 | 166      | -          | 150,3 | 150,3 |
| 20           | Металлоизделия промышленного               |            |          |            |       |       |
| 21           | назначения локи чугунные, т                | 1200000000 | 168      | 0,138      | -     | 0,138 |
| 22           |  |            |          |            |       |       |
| 23           |  |            |          |            |       |       |
| 24           |  |            |          |            |       |       |
| 25           |  |            |          |            |       |       |
| 26           |  |            |          |            |       |       |

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