

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-2-380.84

ОТСТОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ РАДИАЛЬНЫЕ  
ВТОРИЧНЫЕ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА  
ДИАМЕТРОМ 50 М

А Л Ь Б О М XI

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

19472-11

ЦЕНА 0-23

**ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ  
ГОСТРОИ СССР**

Москва, А-441, Сормовск ул., 22

Сделано в количестве  $\frac{4}{100}$  экз.  
Листов № 7159      Тираж 380      экз.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-2-380.84

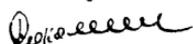
ОТСТОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ РАДИАЛЬНЫЕ  
ВТОРИЧНЫЕ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА  
ДИАМЕТРОМ 50 М

А Л Ь Б О М X I

Разработан

институтом "Мосводо-  
каналНИИпроектом"

Главный инженер  
института

 Д. Д. Соколин

Главный инженер  
проекта

 В. К. Казанов

Рабочая документация  
утверждена и введена в  
действие  
"МосводоканалНИИпроектом"

Приказ № 312

от 20 декабря 1983г.

# С о д е р ж а н и е

А. XI

Т. П. 902-2-380.84

| №<br>п/п | Наименование             | Обозначение | Стр.   |
|----------|--------------------------|-------------|--------|
| 1.       | Технологическая часть    | ТХ          | 3      |
| 2.       | Строительная часть       | КЖ<br>АС    | 4<br>8 |
| 3.       | Электротехническая часть | ЭМ          | 10     |

| № строки | Наименование материала<br>и единица измерения | Код        |             | Количество |      |       |
|----------|---|------------|-------------|------------|------|-------|
|          |   | материала  | ед.<br>изм. | тип        | инд. | Всего |
| 1        | Трубы стальные                                | I300000000 |             |            |      |       |
| 2        | Трубы стальные водогазопро-                   |            |             |            |      |       |
| 3        | водные и соединительные части                 |            |             |            |      |       |
| 4        | диаметром до 114 мм м                         | I385000000 | 006         | I45        |      | I45   |
| 5        | т   | I385000000 | I68         | 0,7I       |      | 0,7I  |
| 6        | Трубы стальные сварные и                      |            |             |            |      |       |
| 7        | соединительные части                          |            |             |            |      |       |
| 8        | диаметром свыше 114 мм м                      | I380000000 | 006         | 84         |      | 84    |
| 9        | т   | I380000000 | I68         | 7,65       |      | 7,65  |
| 10       |   |            |             |            |      |       |
| 11       |   |            |             |            |      |       |
| 12       |   |            |             |            |      |       |
| 13       |   |            |             |            |      |       |
| 14       |   |            |             |            |      |       |
| 15       |   |            |             |            |      |       |
| 16       |   |            |             |            |      |       |
| 17       |   |            |             |            |      |       |
| 18       |   |            |             |            |      |       |
| 19       |   |            |             |            |      |       |
| 20       |   |            |             |            |      |       |

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

|                  |                 |  |  |   |                        |      |        |
|------------------|-----------------|--|--|---|------------------------|------|--------|
|                  |                 |  |  | Привязан  |                        |      |        |
|                  |                 |  |  |   |                        |      |        |
|                  |                 |  |  |   |                        |      |        |
| Имя №            |                 |  |  |   |                        |      |        |
|                  |                 |  |  |   |                        |      |        |
|                  |                 |  |  | Т.П.902-2-380.84  | ТХ-ВМ                  |      |        |
| Н.контр. Калинин |                 |  |  | Отстойники канализационные радиальные вторичные из сборного ж/б диаметром 50м<br>Ведомость потребности в материалах | Стадия                 | Лист | Листов |
| Рук.бр. Королева | <i>Королева</i> |  |  |   | Р                      |      | I      |
| ГИП Казанов      | <i>Казанов</i>  |  |  |   | Мосводоканал-НИИпроект |      |        |
| Нач.отд. Исаев   | <i>Исаев</i>    |  |  |   |                        |      |        |

| № строки | Наименование материала<br>и единица измерения | Код       |             | Количество |       |        |
|----------|---|-----------|-------------|------------|-------|--------|
|          |   | материала | ед.<br>изм. | тип        | инд.  | Всего  |
| 1        | Сортовой прокат обыкновенного                 |           |             |            |       |        |
| 2        | качества                                      | 093000    |             |            |       |        |
| 3        | Сталь арматурная                              |           |             |            |       |        |
| 4        | класса А-I, т                                 | 093009    | I68         |            | 7,42  | 7,42   |
| 5        | Катанка, т                                    | 093400    | I68         |            | 2,73  |        |
| 6        | диам. 6, т                                    | ∅ 6       | I68         |            | 0,48  |        |
| 7        | диам. 8, т                                    | ∅ 8       | I68         |            | 2,25  |        |
| 8        | Сталь мелкосортная, т                         | 093300    | I68         |            | 4,03  |        |
| 9        | диам. 10, т                                   | ∅ 10      | I68         |            | 0,70  |        |
| 10       | диам. 12, т                                   | ∅ 12      | I68         |            | 0,05  |        |
| 11       | диам. 14, т                                   | ∅ 14      | I68         |            | 0,65  |        |
| 12       | диам. 16, т                                   | ∅ 16      | I68         |            | 2,63  |        |
| 13       | Сталь среднесортная, т                        | 093200    | I68         |            | 0,66  |        |
| 14       | диам. 20, т                                   | ∅ 20      | I68         |            | 0,66  |        |
| 15       | Сталь арматурная                              |           |             |            |       |        |
| 16       | класса А-II, т                                | 093003    | I68         | 78,08      | 158,6 | 236,68 |
| 17       | Сталь мелкосортная, т                         | 093300    | I68         |            | 146,0 |        |
| 18       | диам. 10, т                                   | ∅ 10      | I68         |            | 4,02  |        |
| 19       | диам. 12, т                                   | ∅ 12      | I68         |            | 84,0  |        |
| 20       | диам. 14, т                                   | ∅ 14      | I68         |            | 27,72 |        |

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

|                   |                 |  |  |                        |       |        |
|-------------------|-----------------|--|--|------------------------|-------|--------|
|                   |                 |  | Привязан   |                        |       |        |
|                   |                 |  |  |                        |       |        |
|                   |                 |  |  |                        |       |        |
| Инд. №            |                 |  |  |                        |       |        |
|                   |                 |  | 902-2-380.84   |                        | ИИ-ВН |        |
| Ст. инж. Нехаева  | <i>Нехаева</i>  |  | Отстойники канализационные радиальные вторичные из сборного ж/б диаметром 500 мм. Ведомость потребности в материалах | Стадия                 | Лист  | Листов |
| Рук. бр. Кожухова | <i>Кожухова</i> |  |  | Р                      | I     | 4      |
| Гл. смет. Титова  | <i>Титова</i>   |  |  | Мосводоканал-НИИпроект |       |        |
| Нач. отд. Шитик   | <i>Шитик</i>    |  |  |                        |       |        |

| № строки | Наименование материала<br>и единица измерения | Код       |             | Количество |       |        |
|----------|---|-----------|-------------|------------|-------|--------|
|          |   | материала | ед.<br>изм. | тип        | инд.  | Всего  |
| 1        | диам. 16, т                                   | Ø 16      | I68         |            | 30,27 |        |
| 2        | Сталь средлесортная, т                        | 093200    | I68         |            | 12,54 |        |
| 3        | диам. 20, т                                   | Ø 20      | I68         |            | 1,01  |        |
| 4        | диам. 22, т                                   | Ø 22      | I68         |            | 1,50  |        |
| 5        | диам. 25, т                                   | Ø 25      | I68         |            | 10,03 |        |
| 6        | Сталь арматурная                              |           |             |            |       |        |
| 7        | класса А-III, т                               | 093004    | I68         | 33,07      | 14,35 | 47,42  |
| 8        | Катанка, т                                    | 093400    | I68         |            | 14,13 |        |
| 9        | диам. 6, т                                    | Ø 6       | I68         |            | 0,97  |        |
| 10       | диам. 9, т                                    | Ø 9       | I68         |            | 13,16 |        |
| 11       | Сталь маллесортная, т                         | 093300    | I68         |            | 0,22  |        |
| 12       | диам. 10, т                                   | Ø 10      | I68         |            | 0,22  |        |
| 13       | Итого сортового проката                       |           |             |            |       |        |
| 14       | обыкновенного качества, т                     |           | I68         | III, I     | 180,3 | 291,47 |
| 15       | Сталь сортовая конструк-                      |           |             |            |       |        |
| 16       | ционная, т                                    | 095100,   |             |            |       |        |
| 17       |   | 095200,   |             |            |       |        |
| 18       |   | 095300,   |             |            |       |        |
| 19       |   | 092500    | I68         |            | 18,00 | 18,00  |
| 20       | Прокат листовой рядовой, т                    | 097100    | I68         |            | 6,81  | 6,81   |
| 21       | Итого стали в натуральной                     |           |             |            |       |        |
| 22       | массе, т                                      |           | I68         | III, I     | 205,1 | 316,28 |
| 23       | в том числе по укрупненному                   |           |             |            |       |        |
| 24       | сортаменту:                                   |           |             |            |       |        |

Привязан

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

Инд №

902-2-380.84

ЮЖ-ВМ

Лист

2

19472-11 6

| № строки | Наименование материала<br>и единица измерения | Код       |             | Количество |       |        |
|----------|---|-----------|-------------|------------|-------|--------|
|          |   | материала | ед.<br>изм. | тип        | инд.  | Всего  |
| 1        | Сталь крупносортная, т                        | 095100    | I68         |            | 10,5  | 10,5   |
| 2        | Сталь среднесортная, т                        | 093200,   |             |            |       |        |
| 3        |   | 095200,   |             |            |       |        |
| 4        |   | 092500    | I68         |            | 19,50 | 19,50  |
| 5        | Сталь мелкосортная, т                         | 093300,   |             |            |       |        |
| 6        |   | 095300    | I68         | III, I     | 151,5 | 262,61 |
| 7        | Катанка, т                                    | 093400    | I68         |            | 16,86 | 16,86  |
| 8        | Сталь толстолистовая                          |           |             |            |       |        |
| 9        | рядовых марок (от 4 мм), т                    | 097100    | I68         |            | 6,81  | 6,81   |
| 10       | Металлоизделия промышленного                  |           |             |            |       |        |
| 11       | назначения (метизы)                           | I20000    |             |            |       |        |
| 12       | Проволока стальная низко-                     |           |             |            |       |        |
| 13       | углеродистая периодического                   |           |             |            |       |        |
| 14       | профиля, т                                    | I21400    | I68         | -          | 3,16  | 3,16   |
| 15       | Вр-I  |           |             |            |       |        |
| 16       | Проволока стальная высоко-                    |           |             |            |       |        |
| 17       | прочная для железобетона, т                   | I22400    | I68         | -          | 9,02  | 9,02   |
| 18       | Вр.-II  |           |             |            |       |        |
| 19       | Сетка стальная сварная                        |           |             |            |       |        |
| 20       | арматурная, т                                 | I27600    | I68         | 6,43       | 50,63 | 57,06  |
| 21       | Б-I   |           |             |            |       |        |
| 22       | Итого металлоизделий                          |           |             |            |       |        |
| 23       | промышленного назначения, т                   |           | I68         | 6,43       | 62,81 | 69,24  |
| 24       | Итого стали, приведенной                      |           |             |            |       |        |

Привязан

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

902-2-380.84

КЖ-ВМ

Лист

3

19472-11 7

| № строки | Наименование материала<br>и единица измерения | Код       |             | Количество |      |        |
|----------|---|-----------|-------------|------------|------|--------|
|          |   | материала | ед.<br>изм. | тип        | инд. | Всего  |
| 1        | к стали класса А-I, т                         |           | I68         |            |      | 470,76 |
| 2        | То же, к стали                                |           |             |            |      |        |
| 3        | класса С38/23, т                              |           | I68         |            |      | 24,81  |
| 4        | Всего стали, приведенной                      |           |             |            |      |        |
| 5        | к классам А-I С38/23, т                       |           | I68         |            |      | 495,57 |
| 6        | Трубы стальные                                | I3I900    |             |            |      |        |
| 7        |   | I38500    | I68         | 25,5       | -    | 25,5   |
| 8        |   |           |             |            |      |        |
| 9        |   |           |             |            |      |        |
| 10       |   |           |             |            |      |        |
| 11       |   |           |             |            |      |        |
| 12       |   |           |             |            |      |        |
| 13       |   |           |             |            |      |        |
| 14       |   |           |             |            |      |        |
| 15       |   |           |             |            |      |        |
| 16       |   |           |             |            |      |        |
| 17       |   |           |             |            |      |        |
| 18       |   |           |             |            |      |        |
| 19       |   |           |             |            |      |        |
| 20       |   |           |             |            |      |        |
| 21       |   |           |             |            |      |        |
| 22       |   |           |             |            |      |        |
| 23       |   |           |             |            |      |        |
| 24       |   |           |             |            |      |        |

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

902-2-380.84 КЖ-ВМ Лист 4



| № строки | Наименование материала<br>и единица измерения |         | Код       |             | Количество |       |        |
|----------|---|---------|-----------|-------------|------------|-------|--------|
|          |   |         | материала | ед.<br>изм. | тип        | инд.  | Всего  |
| 1        | природный,                                    | м3      | 571140    | 113         |            | 4799  | 4799   |
| 2        | Портландцемент,                               | т       | 573110    | 168         | 601,6      | 1565  | 2167   |
| 3        | М 300,  | т       | 573151    | 168         | 0,2        | 494,8 | 495    |
| 4        | М 400,  | т       | 573112    | 168         | 601,4      | 1056  | 1657,4 |
| 5        | М 500,  | т       | 573113    | 168         |            | 14,6  | 14,6   |
| 6        | Цемент, приведенный                           |         |           |             |            |       |        |
| 7        | к марке М 400, всего,                         | т       |           | 168         |            |       | 2119   |
| 8        | в том числе на:                               |         |           |             |            |       |        |
| 9        | изготовление монолитных                       |         |           |             |            |       |        |
| 10       | железобетонных и бетонных                     |         |           |             |            |       |        |
| 11       | конструкций,                                  | т       |           | 168         |            |       | 1292   |
| 12       | Изготовление сборных                          |         |           |             |            |       |        |
| 13       | железобетонных и бетонных                     |         |           |             |            |       |        |
| 14       | конструкций,                                  | т       |           | 168         |            |       | 601,6  |
| 15       | Изготовление растворов,                       | т       |           | 168         |            |       | 139,8  |
| 16       | Торкретирование,                              | т       |           | 168         |            |       | 85,6   |
| 17       | Известь строительная,                         | т       | 574410    | 168         |            | 14,64 | 14,64  |
| 18       | Толь кровельный,                              | м2      | 577404    | 055         |            | 31,60 | 31,60  |
| 19       | Ткани и сетки                                 |         |           |             |            |       |        |
| 20       | стеклянные,                                   | тыс. м2 | 595201    | 056         |            | 0,13  | 0,13   |
| 21       |   |         |           |             |            |       |        |
| 22       |   |         |           |             |            |       |        |
| 23       |   |         |           |             |            |       |        |
| 24       |   |         |           |             |            |       |        |

Привязан

Имя №

902-2-380.84

АС-ВМ

Лист

2

19472-11 10

| № строки | Наименование материала<br>и единица измерения | Код       |          | Количество |      |       |
|----------|---|-----------|----------|------------|------|-------|
|          |   | материала | ед. изм. | тип        | инд. | Всего |
| 1        | Труба виниловая                               |           |          |            |      |       |
| 2        | по ТУ6-05-1573-77                             |           |          |            |      |       |
| 3        | легкого типа                                  |           |          |            |      |       |
| 4        | 2,5 - 32 км                                   | 22482I    | 008      | 0,20       |      | 0,20  |
| 5        | т   | 22482I    | 168      | 0,07       |      | 0,07  |
| 6        |   |           |          |            |      |       |
| 7        |   |           |          |            |      |       |
| 8        |   |           |          |            |      |       |
| 9        |   |           |          |            |      |       |
| 10       |   |           |          |            |      |       |
| 11       |   |           |          |            |      |       |
| 12       |   |           |          |            |      |       |
| 13       |   |           |          |            |      |       |
| 14       |   |           |          |            |      |       |
| 15       |   |           |          |            |      |       |
| 16       |   |           |          |            |      |       |
| 17       |   |           |          |            |      |       |
| 18       |   |           |          |            |      |       |
| 19       |   |           |          |            |      |       |
| 20       |   |           |          |            |      |       |

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

Привязан

Инв №

902-2-380.84

ЭМ-ВМ

Гук. бр. Гасумянц  
 Гл. инж. пр. Фещин  
 Н. контр. Фещин  
 Гл. спец. Редникин  
 Нач. отд. Болотов

Отстойники канализационные радиальные вторичные из сборного ж/б диаметром 50м  
 Ведомости потребности в материалах

|                        |      |        |
|------------------------|------|--------|
| Стадия                 | Лист | Листов |
| Р                      |      | I      |
| Мосводоканал-НИИпроект |      |        |