ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503-2-15.86

Гараж-стоянка

сельской амбулатории на 100 посещений в смену с хозрасчетной аптекой УI категории

Альбом 4

# Ведомости потребности в материалах

Ц.0-61

КФ ЦИТП инв. № 9229/4

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503-2-15.86

# Гараж-стоянка

сельской амбулатории на 100 посещений в смену с хозрасчетной аптекой УІ категории

Альбом 4

## Ведомости потребности в материалах

Разработан

Киевским филиалом Гипроминиздрав

Утвержден

на стадии "проект" постановлением №102 Госстроя от 14 октября 1983г. Рабочая документация введена в действие приказом по КФ Гипроминиздрав от 27 февраля 1986 г. № 40

Главный инженер филиала — Н.М. Граб

Нач. АСМ-2 — Ю.С. Лобков

Гл.арх.проекта — В.П. Пидгирняк

Киев - 1986 г.

КФ ЦИТП 9229/4

| Лист | Наименование | Стр. | Примечание |
|---|---|---|---|
| | Обложка | | |
| | Титульный лист | | |
| | Содержание альбома | | |
| АС ВМ | Ведомость потребности в материалах | 6 | Сборные конструкции |
| АС | Ведомость объемов сборных бетонных и железобетонных конструкций по рабочим чертежам марки АС | I0 | |
| АС ВМI | Ведомость потребности в материалах | II | Монолитные конструкции |
| ОВ ВМ | Ведомость потребности в материалах | I6 | |
| ВК ВМ | Ведомость потребности в материалах | 20 | |
| Э ВМ | Ведомость потребности в материалах | 23 | |
| СМР ВМ | Ведомость потребности в материалах | 25 | |

| Стр | Наименование материала и единицы измерения | Код материала | Код ед. изм | Количество типов. | Количество инд/инд. | Количество всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Сортовой прокат обык- | | | | | |
| 2 | новенного качества | 0930000000 | | | | |
| 3 | Сталь арматур- | | | | | |
| 4 | ная класса А-I,т | 0930090000 | 168 | 0.09 | - | 0.09 |
| 5 | Сталь арматур- | | | | | |
| 6 | ная класса А-II,т | 0930030000 | 168 | 0.01 | - | 0.01 |
| 7 | Сталь арматур- | | | | | |
| 8 | ная класса А-III,т | 0930040000 | 168 | 0.11 | - | 0.11 |
| 9 | Сталь арматур- | | | | | |
| 10 | ная класса АТ-V,т | 0930070000 | 168 | 0.06 | - | 0.06 |
| 11 | Итого сортового про- | | | | | |
| 12 | ката обыкновенного | | | | | |
| 13 | качества,т | | 168 | 0.23 | - | 0.23 |
| 14 | Сталь сортовая конст- | | | | | |
| 15 | рукционная,т | 0952000000 | | | | |
| 16 | | 0953000000 | 168 | 0.06 | - | 0.06 |
| 17 | Прокат листовой ра- | | | | | |
| 18 | бочий,т | 0972000000 | | | | |

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

9229/4

Привязан

503-2-15.86 АС ВН

| | | | |
|---|---|---|---|
| Нач.отд. | Лебенко | | Ведомость потребности в материалах |
| Проверил | Доленко | | |
| Составил | Мыгайда | | |

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| | 1 | 6 |

МЗ СССР
КО ГИПРОНИИЗАРАБ

| N СТР | НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ | КОД МАТЕРИАЛА | КОД ЕД. ИЗМ. | КОЛИЧЕСТВО ТИПОВ. | КОЛИЧЕСТВО ИНДИВИД. | КОЛИЧЕСТВО ВСЕГО |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | | 0973666666 | 168 | 0.01 | - | 0.01 |
| 2 | ИТОГО СТАЛИ В НАТУ- | | | | | |
| 3 | РАЛЬНОЙ МАССЕ,Т | | 168 | 0.26 | - | 0.26 |
| 4 | В ТОМ ЧИСЛЕ ПО УКРУП- | | | | | |
| 5 | НЕННОМУ СОРТАМЕНТУ: | | | | | |
| 6 | СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ, | | | | | |
| 7 | Т | 0951000000 | 168 | 0.04 | - | 0.04 |
| 8 | СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ, | | | | | |
| 9 | Т | 0952000000 | 168 | 0.03 | - | 0.03 |
| 10 | СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ,Т | 0953000000 | 168 | 0.18 | - | 0.18 |
| 11 | КАТАНКА,Т | 0954000000 | 168 | 0.03 | - | 0.03 |
| 12 | СТАЛЬ ТОЛСТОЛИСТОВАЯ | | | | | |
| 13 | РЯДОВЫХ МАРОК(ОТ 4 | | | | | |
| 14 | ММ),Т | 0971000000 | 168 | 0.01 | - | 0.01 |
| 15 | МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРО- | | | | | |
| 16 | МЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИ- | | | | | |
| 17 | Я(МЕТИЗЫ) | 1200000000 | | | | |
| 18 | ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ | | | | | |
| 19 | НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ | | | | | |
| 20 | ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТ- | | | | | |
| 21 | ВА ДЛЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОНА, | | | | | |
| 22 | Т | 1213000000 | 168 | 0.01 | - | 0.01 |

9229/4

ПРИВЯЗАН

| N стр | Наименование материала и единицы измерения | Код материала | Код ед. изм | Количество типов. | Количество индивид. | Количество всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Проволока стальная | | | | | |
| 2 | низкоуглеродистая | | | | | |
| 3 | периодического профи- | | | | | |
| 4 | ля,т | 1214000000 | 168 | 0.04 | - | 0.04 |
| 5 | Итого металлоизделий | | | | | |
| 6 | промышленного назна- | | | | | |
| 7 | чения,т | 1214000000 | | | | |
| 8 | | 1224000000 | | | | |
| 9 | | 1250000000 | | | | |
| 10 | | 1270020000 | | | | |
| 11 | | 1275000000 | | | | |
| 12 | | 1275020000 | | | | |
| 13 | | 1275030000 | | | | |
| 14 | | 1276000000 | | | | |
| 15 | | 1281000000 | 168 | 0.05 | - | 0.05 |
| 16 | Итого стали,приведен- | | | | | |
| 17 | ной к стали класса | | | | | |
| 18 | А-I,т | | 168 | 0.39 | - | 0.39 |
| 19 | Итого стали,приведен- | | | | | |
| 20 | ной к стали класса С | | | | | |
| 21 | 38/23,т | | 168 | 0.05 | - | 0.05 |
| 22 | Всего стали,приведен- | | | | | |

9229/4

Привязан

| N СТР | НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ | КОД МАТЕРИАЛА | КОД ЕД. ИЗМ. | КОЛИЧЕСТВО ТИПОВ. | КОЛИЧЕСТВО ИНДИВИД. | КОЛИЧЕСТВО ВСЕГО |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | ИОН К КЛАССАМ А-I И | | | | | |
| 2 | С 38/23,Т | | 168 | 0.43 | - | 0.43 |
| 3 | ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ(ВСЕ- | | | | | |
| 4 | ГО),М | 1319000000 | | | | |
| 5 | | 1321000000 | | | | |
| 6 | | 1344000000 | | | | |
| 7 | | 1385000000 | | | | |
| 8 | | 1373000000 | | | | |
| 9 | | 1381000000 | | | | |
| 10 | | 1383000000 | 006 | 0.60 | - | 0.60 |
| 11 | Т | 1319000000 | | | | |
| 12 | | 1321000000 | | | | |
| 13 | | 1344000000 | | | | |
| 14 | | 1385000000 | | | | |
| 15 | | 1373000000 | | | | |
| 16 | | 1381000000 | | | | |
| 17 | | 1383000000 | 168 | 0.05 | - | 0.05 |
| 18 | ТРУБЫ ТОНКОСТЕННЫЕ | | | | | |
| 19 | ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ УГЛЕ- | | | | | |
| 20 | РОДИСТЫЕ(ДИАМЕТРОМ | | | | | |
| 21 | ДО 114 ММ),М | 1373000000 | 006 | 0.60 | - | 0.60 |
| 22 | Т | 1373000000 | 168 | 0.05 | - | 0.05 |

9229/4

ПРИВЯЗАН

503-2-15.86 АС ВМ

ЛИСТ 4

| N СТР | НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ | КОД МАТЕРИАЛА | КОД ЕД. ИЗМ | КОЛИЧЕСТВО ТИПОВ. | КОЛИЧЕСТВО ИНДИВИД. | КОЛИЧЕСТВО ВСЕГО |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | ПРОДУКЦИЯ ЛЕСОЗАГОТО- | | | | | |
| 2 | ВИТЕЛЬНОЙ И ЛЕСОПИЛЬ- | | | | | |
| 3 | НО-ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮ- | | | | | |
| 4 | ЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ | 5300000000 | | | | |
| 5 | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ КАЧЕСТ- | | | | | |
| 6 | ВЕННЫЕ,М3 | 5381000000 | 113 | 0.18 | 0.75 | 0.93 |
| 7 | БЛОКИ ОКОННЫЕ В СБО- | | | | | |
| 8 | РЕ(КОМПЛЕКТНО),М2 | 5361300000 | 055 | 2.00 | - | 2.00 |
| 9 | РАСХОД ПИЛОМАТЕРИА- | | | | | |
| 10 | ЛОВ В КРУГЛОМ ЛЕСЕ, | | | | | |
| 11 | М3 | | 113 | 0.26 | 1.13 | 1.39 |
| 12 | МАТЕРИАЛЫ СТРОИТЕЛЬ- | | | | | |
| 13 | НЫЕ,КРОМЕ СБОРНЫХ | | | | | |
| 14 | Ж/Б КОНСТРУКЦИЙ И | | | | | |
| 15 | ДЕТАЛЕЙ | 5700000000 | | | | |
| 16 | МАТЕРИАЛЫ НЕРУДНЫЕ, | | | | | |
| 17 | ЗАПОЛНИТЕЛИ ПОРИСТЫЕ, | | | | | |
| 18 | МАТЕРИАЛЫ ОБЛИЦОВОЧ- | | | | | |
| 19 | НЫЕ И ДОРОЖНЫЕ ИЗ | | | | | |
| 20 | ПРИРОДНОГО КАМНЯ И | | | | | |
| 21 | ДРУГИЕ МАТЕРИАЛЫ | 5710000000 | | | | |
| 22 | ЩЕБЕНЬ,М3 | 5711100000 | 113 | 3.92 | - | 3.92 |

9229/4

ПРИВЯЗАН

503-2-15.86 АС ВН

ЛИСТ 5

| N СТР | НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ | КОД МАТЕРИАЛА | КОД ЕД. ИЗМ | КОЛИЧЕСТВО ТИПОВ. | КОЛИЧЕСТВО ИНДИВИД. | КОЛИЧЕСТВО ВСЕГО |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | ПЕСОК СТРОИТЕЛЬНЫЙ | | | | | |
| 2 | ПРИРОДНЫЙ,М3 | 5711400000 | 113 | 2.94 | - | 2.94 |
| 3 | ЦЕМЕНТ | 5730000000 | | | | |
| 4 | ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ | 5731100000 | | | | |
| 5 | М400,Т | 5731140000 | 168 | 1.42 | - | 1.42 |
| 6 | ЦЕМЕНТ ПРИВЕДЕННЫЙ К | | | | | |
| 7 | МАРКЕ 400(ВСЕГО),Т | | 168 | 1.42 | - | 1.42 |

9229/4

ПРИВЯЗАН

| N стр | Наименование группы элементов конструкции | Код | Кол-во м3 | Примечание |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Перемычки с обычным | | | |
| 2 | армированием из тяжело- | | | |
| 3 | го бетона | 5828210000 | 0.68 | |
| 4 | Плиты перекрытия с обыч- | | | |
| 5 | ным армированием из | | | |
| 6 | тяжелого бетона | 5842210000 | 4.08 | |
| 7 | Архитектурно-строитель- | | | |
| 8 | ные элементы зданий и | | | |
| 9 | сооружений с обычным | | | |
| 10 | армированием из тяжело- | | | |
| 11 | го бетона | 5894210000 | 0.13 | |
| 12 | Итого | | 4.89 | |

9229/4

Привязан

503-2-15.86 АС

Ведомость объемов сборных бетонных и ж/б конструкций по рабочим чертежам основного комплекта

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| | 1 | 1 |

Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. №

Нач. отд. Левченко
Нач. сект. Даценко
Гл. инженер

МЗ СССР
КФ ГИПРОНИИЗАРАВ

| N стр | Наименование материала и единицы измерения | Код материала | Ед. изм | Количество типов. | Количество инд.вид. | Количество всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Сортовой прокат обык- | | | | | |
| 2 | новенного качества | 0930000000 | | | | |
| 3 | Сталь арматур- | | | | | |
| 4 | ная класса А-I,т | 0930000000 | 168 | - | 0.03 | 0.03 |
| 5 | катанка,т | 0934000000 | 168 | - | 0.03 | 0.03 |
| 6 | 06,т | 0930000000 | 168 | - | 0.03 | 0.03 |
| 7 | Сталь арматур- | | | | | |
| 8 | ная класса А-III,т | 0930060000 | 168 | - | 0.03 | 0.03 |
| 9 | Сталь мелкосортная,т | 0933000000 | 168 | - | 0.03 | 0.03 |
| 10 | 010,т | 0930040000 | 168 | - | 0.01 | 0.01 |
| 11 | 012,т | 0930060000 | 168 | - | 0.02 | 0.02 |
| 12 | Итого сортового про- | | | | | |
| 13 | ката обыкновенного | | | | | |
| 14 | качества,т | | 168 | - | 0.06 | 0.06 |
| 15 | Сталь сортовая конст- | | | | | |
| 16 | рукционная,т | 0932000000 | | | | |
| 17 | | 0933000000 | 168 | - | 0.02 | 0.02 |
| 18 | Прокат листовой рядо- | | | | | |

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

9223/4

Привязан

503-2-15.86

АС ВН

Ведомость потребности в материалах

Стадия Р | Лист 3 | Листов 5

Минтяжстроя СССР
Ленпроектстальконструкция

Нач.отд. Левченко
Гл.инж.пр. Пучкин
Ст.инж. Лыгалова

| N стр | Наименование материала и единицы измерения | Код материала | Код ед. изм | Количество типов. | Количество индивид. | Количество всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | ВОА,Т | 0972000000 | | | | |
| 2 | | 0973000000 | 168 | - | 0.07 | 0.07 |
| 3 | ИТОГО СТАЛИ В НАТУ- | | | | | |
| 4 | РАЛЬНОЙ МАССЕ,Т | | 168 | - | 0.14 | 0.14 |
| 5 | В ТОМ ЧИСЛЕ ПО УКРУП- | | | | | |
| 6 | НЕННОМУ СОРТАМЕНТУ: | | | | | |
| 7 | СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ, | | | | | |
| 8 | Т | 0951000000 | 168 | - | 0.02 | 0.02 |
| 9 | СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ,Т | 0953000000 | 168 | - | 0.03 | 0.03 |
| 10 | КАТАНКА,Т | 0954000000 | 168 | - | 0.03 | 0.03 |
| 11 | СТАЛЬ ТОЛСТОЛИСТОВАЯ | | | | | |
| 12 | РЯДОВЫХ МАРОК(ОТ 4 | | | | | |
| 13 | ММ),Т | 0971000000 | 168 | - | 0.07 | 0.07 |
| 14 | МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРО- | | | | | |
| 15 | МЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИ- | | | | | |
| 16 | Я(МЕТИЗЫ) | 1200000000 | | | | |
| 17 | ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ | | | | | |
| 18 | НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ | | | | | |
| 19 | ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИ- | | | | | |
| 20 | ЛЯ,Т | 1214000000 | 168 | - | 0.01 | 0.01 |
| 21 | 06,Т | 1214000000 | 168 | - | 0.01 | 0.01 |
| 22 | ИТОГО МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ | | | | | |

9229/4

ПРИВЯЗАН

| N стр | Наименование материала и единицы измерения | Код материала | Код ед. изм | Количество типов. | Количество индивид. | Количество всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | промышленного назна- | | | | | |
| 2 | чения,т | 1214000000 | | | | |
| 3 | | 1224000000 | | | | |
| 4 | | 1250000000 | | | | |
| 5 | | 1270020000 | | | | |
| 6 | | 1275000000 | | | | |
| 7 | | 1275020000 | | | | |
| 8 | | 1275030000 | | | | |
| 9 | | 1276000000 | | | | |
| 10 | | 1281000000 | 168 | - | 0.01 | 0.01 |
| 11 | итого стали,приведен- | | | | | |
| 12 | ной к стали класса | | | | | |
| 13 | А-I,т | | 168 | - | 0.07 | 0.07 |
| 14 | итого стали,приведен- | | | | | |
| 15 | ной к стали класса С | | | | | |
| 16 | 38/23,т | | 168 | - | 0.09 | 0.09 |
| 17 | всего стали,приведен- | | | | | |
| 18 | ной к классам А-I и | | | | | |
| 19 | С 38/23,т | | 168 | - | 0.16 | 0.16 |
| 20 | т | 1319000000 | | | | |
| 21 | | 1321000000 | | | | |
| 22 | | 1344000000 | | | | |

9229/4

Привязан

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

| N стр | Наименование материала и единицы измерения | Код материала | Код ед. изм. | Количество типов. | Количество индивид. | Количество всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | | 1585060000 | | | | |
| 2 | | 1573000000 | | | | |
| 3 | | 1581000000 | | | | |
| 4 | | 1583000000 | 168 | - | 0.01 | 0.01 |
| 5 | т | 1573000000 | 168 | - | 0.01 | 0.01 |
| 6 | материалы строитель- | | | | | |
| 7 | ные, кроме сборных | | | | | |
| 8 | ж/б конструкций и | | | | | |
| 9 | деталей | 5700000000 | | | | |
| 10 | материалы керамические, | | | | | |
| 11 | заполнители пористые, | | | | | |
| 12 | материалы облицовоч- | | | | | |
| 13 | ные и дорожные из | | | | | |
| 14 | природного камня и | | | | | |
| 15 | другие материалы | 5710000000 | | | | |
| 16 | щебень, м3 | 5711100000 | 113 | - | 7.67 | 7.67 |
| 17 | песок строительный | | | | | |
| 18 | природный, м3 | 5711600000 | 113 | - | 5.75 | 5.75 |
| 19 | цемент | 5730000000 | | | | |
| 20 | портландцемент | 5731100000 | | | | |
| 21 | м300, т | 5731130000 | 168 | - | 1.89 | 1.89 |
| 22 | м400, т | 5731140000 | 168 | - | 0.26 | 0.26 |

9229/4

Привязан

| N СТР | НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ | КОД МАТЕРИАЛА | КОД ЕД. ИЗМ | КОЛИЧЕСТВО ТИПОВ. | КОЛИЧЕСТВО ИНДИВИД. | КОЛИЧЕСТВО ВСЕГО |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | ЦЕМЕНТ ПРИВЕДЕННЫЙ К | | | | | |
| 2 | МАРКЕ 400(ВСЕГО),Т | | 168 | | 1.95 | 1.95 |

9223/4

ПРИВЯЗАН

| N стр | Наименование материала и единицы измерения | Код материала | Код ед. изм | Количество типов. | Количество индивид. | Количество всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Сталь сортовая конст- | | | | | |
| 2 | рукционная,т | 0952000000 | | | | |
| 3 | | 0953000000 | 168 | 0.04 | - | 0.04 |
| 4 | Прокат листовой рядо- | | | | | |
| 5 | вой,т | 0972000000 | | | | |
| 6 | | 0973000000 | 168 | 0.09 | - | 0.09 |
| 7 | Итого стали в нату- | | | | | |
| 8 | ральной массе,т | | 168 | 0.13 | - | 0.13 |
| 9 | В том числе по укруп- | | | | | |
| 10 | ненному сортаменту: | | | | | |
| 11 | Сталь крупносортная, | | | | | |
| 12 | т | 0951000000 | 168 | 0.01 | - | 0.01 |
| 13 | Сталь среднесортная, | | | | | |
| 14 | т | 0952000000 | 168 | 0.02 | - | 0.02 |
| 15 | Сталь мелкосортная,т | 0953000000 | 168 | 0.02 | - | 0.02 |
| 16 | Сталь толстолистовая | | | | | |
| 17 | рядовых марок(от 4 | | | | | |
| 18 | мм),т | 0971000000 | 168 | 0.04 | - | 0.04 |

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

9229/4

Привязан

503-2-15.86 ОВ ВМ

Ведомость потребности в материалах

Стадия | Лист 1 | Листов 1

МЭ СССР
КФ ГИПРОНИИЗАРАВ

Нач.отд. Левченко
Проверил Врач
Составил Сапожникова

| N стр | Наименование материала и единицы измерения | Код материала | Код ед. изм | Количество типов. | Количество индивид. | Количество всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Сталь тонколистовая | | | | | |
| 2 | толщиной от 1,9 до 3, | | | | | |
| 3 | 9 мм,т | 0972000000 | 168 | 0.02 | - | 0.02 |
| 4 | Сталь тонколистовая | | | | | |
| 5 | толщиной от 1 до 1,8 | | | | | |
| 6 | мм,т | 0973000000 | 168 | 0.03 | - | 0.03 |
| 7 | Металлоизделия про- | | | | | |
| 8 | мышленного назначени- | | | | | |
| 9 | я(метизы) | 1200000000 | | | | |
| 10 | Итого стали,приведен- | | | | | |
| 11 | ная к стали класса С | | | | | |
| 12 | 38/23,т | | 168 | 0.13 | - | 0.13 |
| 13 | Всего стали,приведен- | | | | | |
| 14 | ная к классам А-I и | | | | | |
| 15 | С 38/23,т | | 168 | 0.13 | - | 0.13 |
| 16 | Трубы стальные(все- | | | | | |
| 17 | го),м | 1319000000 | | | | |
| 18 | | 1321000000 | | | | |
| 19 | | 1344000000 | | | | |
| 20 | | 1385000000 | | | | |
| 21 | | 1373000000 | | | | |
| 22 | | 1381000000 | | | | |

| N СТР | НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ | КОД МАТЕРИАЛА | КОД ЕД. ИЗМ. | КОЛИЧЕСТВО ТИПОВ. | КОЛИЧЕСТВО ИНДИВИД. | КОЛИЧЕСТВО ВСЕГО |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | | 1383000000 | 006 | 62.62 | - | 62.62 |
| 2 | Т | 1319000000 | | | | |
| 3 | | 1321000000 | | | | |
| 4 | | 1344000000 | | | | |
| 5 | | 1385000000 | | | | |
| 6 | | 1373000000 | | | | |
| 7 | | 1381000000 | | | | |
| 8 | | 1383000000 | 168 | 0.43 | - | 0.43 |
| 9 | ТРУБЫ ТОНКОСТЕННЫЕ | | | | | |
| 10 | ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ УГЛЕ- | | | | | |
| 11 | РОДИСТЫЕ(ДИАМЕТРОМ | | | | | |
| 12 | ДО 114 ММ),М | 1373000000 | 006 | 41.41 | - | 41.41 |
| 13 | Т | 1373000000 | 168 | 0.11 | - | 0.11 |
| 14 | ТРУБЫ НЕФТЕПРОВОДНЫЕ | | | | | |
| 15 | ЭЛЕКРОСВАРНЫЕ(ДИАМЕТ- | | | | | |
| 16 | РОМ ОТ 114 ДО 480 | | | | | |
| 17 | ММ),М | 1383000000 | 006 | 21.21 | - | 21.21 |
| 18 | Т | 1383000000 | 168 | 0.33 | - | 0.33 |
| 19 | МАТЕРИАЛЫ СТРОИТЕЛЬ- | | | | | |
| 20 | НЫЕ,КРОМЕ СБОРНЫХ | | | | | |
| 21 | Ж/Б КОНСТРУКЦИЯ И | | | | | |
| 22 | ДЕТАЛЕЙ | 5700000000 | | | | |

9229/4

ПРИВЯЗАН

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

503-2-15.86

ОВ ВМ

ЛИСТ 31

| N стр | Наименование материала и единицы измерения | Код материала | Код ед. изм | Количество типов. | Количество индивид. | Количество всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | МАТЕРИАЛЫ ТЕПЛО- И | | | | | |
| 2 | ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННЫЕ(В- | | | | | |
| 3 | СЕГО),М3 | 5760000000 | 113 | 0.01 | - | 0.01 |
| 4 | ИЗДЕЛИЯ МИНЕРАЛОВАТ- | | | | | |
| 5 | НЫЕ ТЕПЛО- И ЗВУКО- | | | | | |
| 6 | ИЗОЛЯЦИОННЫЕ,М3 | 5762000000 | 113 | 0.01 | - | 0.01 |
| 7 | СТЕКЛО СТРОИТЕЛЬНОЕ | 5910000000 | | | | |

9229/4

ПРИВЯЗАН

| N стр | Наименование материала и единицы измерения | Код материала | Код ед. изм | Количество типов. | Количество индивид. | Количество всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Сталь сортовая конст- | | | | | |
| 2 | рукционная,т | 0952000000 | | | | |
| 3 | | 0953000000 | 168 | 0.01 | - | 0.01 |
| 4 | Прокат листовой рядо- | | | | | |
| 5 | вой,т | 0972000000 | | | | |
| 6 | | 0973000000 | 168 | 0.01 | - | 0.01 |
| 7 | Итого стали в нату- | | | | | |
| 8 | ральной массе,т | | 168 | 0.01 | - | 0.01 |
| 9 | В том числе по укруп- | | | | | |
| 10 | ненному сортаменту: | | | | | |
| 11 | Сталь толстолистовая | | | | | |
| 12 | толщиной от 1 до 1.8 | | | | | |
| 13 | мм,т | 0973000000 | 168 | 0.01 | - | 0.01 |
| 14 | Итого стали,приведен- | | | | | |
| 15 | ной к стали класса С | | | | | |
| 16 | 38/23,т | | 168 | 0.01 | - | 0.01 |
| 17 | Всего стали,приведен- | | | | | |
| 18 | ной к классам А-I и | | | | | |

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

9229/4

Привязан

5ОЗ-2-15.86

ВК ВМ

Ведомость потребности в материалах

Стадия | Лист 1 | Листов 3

МЗ СССР ГИПРОНИИЗДРАВ

Нач.отд. Левченко
Проверил Дрэи
Составил

| N стр | Наименование материала и единицы измерения | Код материала | Код ед. изм | Количество типов. | Количество индивид. | Количество всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | С 38/23,Т | | 168 | 0.01 | - | 0.01 |
| 2 | ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ(ВСЕ- | | | | | |
| 3 | ГО),М | 1319000000 | | | | |
| 4 | | 1321000000 | | | | |
| 5 | | 1344000000 | | | | |
| 6 | | 1385000000 | | | | |
| 7 | | 1373000000 | | | | |
| 8 | | 1381000000 | | | | |
| 9 | | 1383000000 | 006 | 41.00 | - | 41.00 |
| 10 | Т | 1319000000 | | | | |
| 11 | | 1321000000 | | | | |
| 12 | | 1344000000 | | | | |
| 13 | | 1385000000 | | | | |
| 14 | | 1373000000 | | | | |
| 15 | | 1381000000 | | | | |
| 16 | | 1383000000 | 168 | 0.06 | - | 0.06 |
| 17 | ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГА- | | | | | |
| 18 | ЗОПРОВОДНЫЕ(ГАЗОВЫЕ), | | | | | |
| 19 | М | 1385000000 | 006 | 41.00 | - | 41.00 |
| 20 | Т | 1385000000 | 168 | 0.06 | - | 0.06 |
| 21 | ТРУБЫ И ДЕТАЛИ ТРУ- | | | | | |
| 22 | БОПРОВОДОВ ИЗ ТЕРМОП- | | | | | |

9229/4

ПРИВЯЗАН

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

503-2-15.86 ВК ВМ

| N стр | Наименование материала и единицы измерения | Код материала | Код ед. изм | Количество типов. | Количество индивид. | Количество всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | ЛАСТОВ(ВСЕГО),М | 2248000000 | 006 | 10.25 | - | 10.25 |
| 2 | Т | 2248000000 | 168 | 0.02 | - | 0.02 |
| 3 | ТРУБЫ И ДЕТАЛИ ТРУ- | | | | | |
| 4 | БОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИО- | | | | | |
| 5 | ЛЕФИНОВ(ПОЛИЭТИЛЕНА, | | | | | |
| 6 | ПОЛИПРОПИЛЕНА),М | 2248120000 | 006 | 10.25 | - | 10.25 |
| 7 | Т | 2248120000 | 168 | 0.02 | - | 0.02 |
| 8 | ОБОРУДОВАНИЕ САНИТАР- | | | | | |
| 9 | НО-ТЕХНИЧЕСКОЕ | 4900000000 | | | | |
| 10 | РАКОВИНЫ СТАЛЬНЫЕ | | | | | |
| 11 | ЭМАЛИРОВАННЫЕ,ШТ. | 4943000000 | 796 | 1.00 | - | 1.00 |

9229/4

Привязан

503-2-15.86

Вх ВМ Лист 3

| N стр | Наименование материала и единицы измерения | Код материала | Код ед. изм | Количество типов. | Количество индивид. | Количество всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Трубы стальные(всего),м | 1319000000 | | | | |
| 2 | | 1321000000 | | | | |
| 3 | | 1344000000 | | | | |
| 4 | | 1385000000 | | | | |
| 5 | | 1373000000 | | | | |
| 6 | | 1381000000 | | | | |
| 7 | | 1383000000 | 006 | 15.38 | - | 15.38 |
| 8 | т | 1319000000 | | | | |
| 9 | | 1321000000 | | | | |
| 10 | | 1344000000 | | | | |
| 11 | | 1385000000 | | | | |
| 12 | | 1373000000 | | | | |
| 13 | | 1381000000 | | | | |
| 14 | | 1383000000 | 168 | 0.03 | - | 0.03 |
| 15 | Трубы сварные водогазопроводные(газовые), | | | | | |
| 16 | м | 1385000000 | 006 | 15.38 | - | 15.38 |

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

9229/4

Привязан

503-2-15.86 ЭВМ

| | | | |
|---|---|---|---|
| Нач.отд | Левченко | | Ведомость потребности в материалах |
| Гл.спец. | Врач | | |
| Сост. | Салотникова | | |

Стадия: Р | Лист: 1 | Листов: 2

НЗ СССР
КФ ГИПРОНИИЗДРАВ

| N СТР | НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ | КОД МАТЕРИАЛА | КОД ЕД. ИЗМ | КОЛИЧЕСТВО ТИПОВ. | КОЛИЧЕСТВО ИНДИВИД. | КОЛИЧЕСТВО ВСЕГО |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Т | 1385000000 | 168 | 0.03 | - | 0.03 |

9229/4

ПРИВЯЗАН

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

503-2-15.86 9 ВМ ЛИСТ 21

| N СТР | НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ | КОД МАТЕРИАЛА | КОД ЕД. ИЗМ | КОЛИЧЕСТВО ТИПОВ. | КОЛИЧЕСТВО ИНДИВИД. | КОЛИЧЕСТВО ВСЕГО |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ И | | | | | |
| 2 | СЛАНЦЕВЫЕ,Т | 0256000000 | 168 | - | 0.15 | 0.15 |
| 3 | БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРО- | | | | | |
| 4 | ИТЕЛЬНЫЕ ТВЕРДЫХ МА- | | | | | |
| 5 | РОК,Т | 0256210000 | 168 | - | 0.84 | 0.84 |
| 6 | ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ РЯДО- | | | | | |
| 7 | ВОЙ,Т | 0972000000 | | | | |
| 8 | | 0973000000 | 168 | - | 0.04 | 0.04 |
| 9 | ИТОГО СТАЛИ В НАТУ- | | | | | |
| 10 | РАЛЬНОЙ МАССЕ,Т | | 168 | - | 0.04 | 0.04 |
| 11 | В ТОМ ЧИСЛЕ ПО УКРУП- | | | | | |
| 12 | НЕННОМУ СОРТАМЕНТУ: | | | | | |
| 13 | СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ | | | | | |
| 14 | ТОЛЩИНОЙ ОТ 1 ДО 1,8 | | | | | |
| 15 | ММ,Т | 0973000000 | 168 | - | 0.01 | 0.01 |
| 16 | СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ,Т | 0974000000 | 168 | - | 0.03 | 0.03 |
| 17 | МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРО- | | | | | |
| 18 | МЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИ- | | | | | |

П Р И М Е Ч А Н И Е: В ГРАФЕ "ТИП" УКАЗАНО КОЛИЧЕСТВО МАТЕРИАЛОВ, ПОТРЕБНОЕ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ТИПОВЫХ И СТАНДАРТНЫХ ИЗДЕЛИЙ, А В ГРАФЕ "ИНД." - ИНДИВИДУАЛЬНЫХ (НЕТИПОВЫХ) КОНСТРУКЦИЙ И ИЗДЕЛИЙ.

9229/4

ПРИВЯЗАН

503-2-15.86

СМР ВМ

| | | | |
|---|---|---|---|
| Нач.отд. | Лавренко | | |
| Гл.инж.проекта | Лавренко | | |
| Гл.инж. | Шварц | | |

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| | 1 | 1 |

МЗ СССР
КФ ГИПРОНИИЗДРАВ

| N СТР | НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ | КОД МАТЕРИАЛА | КОД ЕД. ИЗМ | КОЛИЧЕСТВО ТИПОВ. | КОЛИЧЕСТВО ИНДИВИД. | КОЛИЧЕСТВО ВСЕГО |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Я(МЕТИЗЫ) | 1200000000 | | | | |
| 2 | СЕТКА СТАЛЬНАЯ СВАР- | | | | | |
| 3 | НАЯ АРМАТУРНАЯ,Т | 1276000000 | 168 | - | 0.01 | 0.01 |
| 4 | СЕТКА СТАЛЬНАЯ ТКАНА- | | | | | |
| 5 | Я,Т | 1275020000 | 168 | - | 0.01 | 0.01 |
| 6 | СЕТКА СТАЛЬНАЯ ПЛЕТЕ- | | | | | |
| 7 | НАЯ,Т | 1275030000 | 168 | - | 0.01 | 0.01 |
| 8 | БОЛТЫ И ГАЙКИ,Т | 1281000000 | 168 | - | 0.06 | 0.06 |
| 9 | ИТОГО МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЙ | | | | | |
| 10 | ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНА- | | | | | |
| 11 | ЧЕНИЯ,Т | 1214000000 | | | | |
| 12 | | 1224000000 | | | | |
| 13 | | 1250000000 | | | | |
| 14 | | 1270020000 | | | | |
| 15 | | 1275000000 | | | | |
| 16 | | 1275020000 | | | | |
| 17 | | 1275030000 | | | | |
| 18 | | 1276000000 | | | | |
| 19 | | 1281000000 | 168 | - | 0.08 | 0.08 |
| 20 | ИТОГО СТАЛИ,ПРИВЕДЕН- | | | | | |
| 21 | НОЙ К СТАЛИ КЛАССА | | | | | |
| 22 | А-I,Т | | 168 | - | 0.09 | 0.09 |

9229/4

ПРИВЯЗАН

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

| N стр | Наименование материала и единицы измерения | Код материала | Код ед. изм | Количество типов. | Количество индивид. | Количество всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Итого стали, приведен- | | | | | |
| 2 | ков к стали класса С | | | | | |
| 3 | 38/23, Т | | 168 | - | 0.06 | 0.04 |
| 4 | Всего стали, приведен- | | | | | |
| 5 | ков к классам А-I и | | | | | |
| 6 | С 38/23, Т | | 168 | - | 0.13 | 0.13 |
| 7 | Трубы стальные (все- | | | | | |
| 8 | го), м | 13190000000 | | | | |
| 9 | | 13210000000 | | | | |
| 10 | | 13440000000 | | | | |
| 11 | | 13850000000 | | | | |
| 12 | | 13730000000 | | | | |
| 13 | | 13810000000 | | | | |
| 14 | | 13830000000 | 006 | - | 3.35 | 3.35 |
| 15 | Т | 13190000000 | | | | |
| 16 | | 13210000000 | | | | |
| 17 | | 13440000000 | | | | |
| 18 | | 13850000000 | | | | |
| 19 | | 13730000000 | | | | |
| 20 | | 13810000000 | | | | |
| 21 | | 13830000000 | 168 | - | 0.03 | 0.03 |
| 22 | Трубы сварные водога- | | | | | |

9229/4

Привязан

503-2-15.86

СМР ВМ

Лист 3

| N стр | Наименование материала и единицы измерения | Код материала | Код ед. изм | Количество типов. | Количество индивид. | Количество всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | ЗОПРОВОДНЫЕ(ГАЗОВЫЕ), | | | | | |
| 2 | М | 1385000000 | 006 | - | 3.35 | 3.35 |
| 3 | Т | 1385000000 | 168 | - | 0.03 | 0.03 |
| 4 | ТРУБЫ И МУФТЫ АСБЕС- | | | | | |
| 5 | ТОЦЕМЕНТНЫЕ,М УСЛ.Т- | | | | | |
| 6 | РУБ | 5786000000 | | | | |
| 7 | ТРУБЫ И МУФТЫ АСБЕС- | | | | | |
| 8 | ТОЦЕМЕНТНЫЕ БЕЗНАПОР- | | | | | |
| 9 | НЫЕ,М УСЛ.ТРУБ | 5786300000 | | - | 1.60 | 1.60 |
| 10 | МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧ- | | | | | |
| 11 | НЫЕ(БЕЛИЛА,ОЛИФА И | | | | | |
| 12 | Т.Д),КГ | 2310000000 | 116 | - | 16.19 | 16.19 |
| 13 | ПРОДУКЦИЯ ЛЕСОЗАГОТО- | | | | | |
| 14 | ВИТЕЛЬНОЙ И ЛЕСОПИЛЬ- | | | | | |
| 15 | НО-ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮ- | | | | | |
| 16 | ЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ | 5300000000 | | | | |
| 17 | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ КАЧЕСТ- | | | | | |
| 18 | ВЕННЫЕ,М3 | 5381000000 | 113 | - | 0.76 | 0.76 |
| 19 | РАСХОД ПИЛОМАТЕРИА- | | | | | |
| 20 | ЛОВ В КРУГЛОМ ЛЕСЕ, | | | | | |
| 21 | М3 | | 113 | - | 1.14 | 1.14 |
| 22 | МАТЕРИАЛЫ СТРОИТЕЛЬ- | | | | | |

9229/4

ПРИВЯЗАН

| N стр | Наименование материала и единицы измерения | Код материала | Код ед. изм | Количество типов. | Количество индивид. | Количество всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | ные,кроме сборных | | | | | |
| 2 | ж/б конструкции и | | | | | |
| 3 | деталей | 5700000000 | | | | |
| 4 | материалы нерудные, | | | | | |
| 5 | заполнители пористые, | | | | | |
| 6 | материалы облицовоч- | | | | | |
| 7 | ные и дорожные из | | | | | |
| 8 | природного камня и | | | | | |
| 9 | другие материалы | 5710000000 | | | | |
| 10 | щебень,м3 | 5711100000 | 113 | - | 19.02 | 19.02 |
| 11 | гравий,м3 | 5711200000 | 113 | - | 0.45 | 0.45 |
| 12 | песок строительный | | | | | |
| 13 | природный,м3 | 5711400000 | 113 | - | 26.87 | 26.87 |
| 14 | камень бутовый,м3 | 5711500000 | 113 | - | 3.83 | 3.83 |
| 15 | заполнители пористые, | | | | | |
| 16 | м3 | 5712000000 | 113 | - | 4.76 | 4.76 |
| 17 | асбест,т | 5721000000 | 168 | - | 0.07 | 0.07 |
| 18 | цемент | 5730000000 | | | | |
| 19 | портландцемент | 5731100000 | | | | |
| 20 | м300,т | 5731130000 | 168 | - | 4.57 | 4.57 |
| 21 | м400,т | 5731140000 | 168 | - | 2.13 | 2.13 |
| 22 | цемент приведенный к | | | | | |

9229/4

Привязан

| N стр | Наименование материала и единицы измерения | Код материала | Ед. изм | Количество типов. | Количество инд/вид. | Количество всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Марка 400(всего),т | | 168 | - | 6.24 | 6.24 |
| 2 | Известь строительная, | | | | | |
| 3 | т | 5764100000 | 168 | - | 4.22 | 4.22 |
| 4 | Кирпич строительный | | | | | |
| 5 | керамический(включая камни),- | | | | | |
| 6 | тыс.шт. | 5741200000 | 798 | - | 18.08 | 18.08 |
| 7 | Плитки керамические | | | | | |
| 8 | глазурованные для | | | | | |
| 9 | внутренней облицовки | | | | | |
| 10 | стен с фасонными де- | | | | | |
| 11 | талями,м2 | 5752100000 | 055 | - | 22.70 | 22.70 |
| 12 | Материалы тепло- и | | | | | |
| 13 | звукоизоляционные(в- | | | | | |
| 14 | сего),м3 | 5760000000 | 113 | - | 0.11 | 0.11 |
| 15 | Изделия минераловат- | | | | | |
| 16 | ные тепло- и звуко- | | | | | |
| 17 | изоляционные,м3 | 5762000000 | 113 | - | 0.11 | 0.11 |
| 18 | Материалы отделочные | | | | | |
| 19 | полимерные,кровельны- | | | | | |
| 20 | е,гидроизоляционные | | | | | |
| 21 | и,герметизирующие | 5770000000 | | | | |
| 22 | рубероид,м2 | 5774020000 | 055 | - | 238.46 | 238.46 |

9229/4

Привязан

| № СТР | НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ | КОД МАТЕРИАЛА | КОД ЕД. ИЗМ | КОЛИЧЕСТВО ТИПОВ. | КОЛИЧЕСТВО ИНДИВИД. | КОЛИЧЕСТВО ВСЕГО |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | ТОЛЬ КРОВЕЛЬНЫЙ И | | | | | |
| 2 | ТОЛЬ-КОЖА,М2 | 5774040000 | 055 | - | 2.85 | 2.85 |
| 3 | СТЕКЛО СТРОИТЕЛЬНОЕ | 5910000000 | | | | |
| 4 | СТЕКЛО ОКОННОЕ(ЗА- | | | | | |
| 5 | ВОДСКОЙ АССОРТИМЕНТ), | | | | | |
| 6 | М2 | 5911200000 | 055 | - | 0.77 | 0.77 |
| 7 | ТКАНИ И СЕТКИ СТЕК- | | | | | |
| 8 | ЛЯННЫЕ,ТЫС.М2 | 5952010000 | 056 | | 0.01 | 0.01 |
| 9 | ИЗ ОБЩЕГО РАСХОДА | | | | | |
| 10 | ЦЕМЕНТА(ВСЕГО),ПРИ- | | | | | |
| 11 | ВЕДЕННОГО К МАРКЕ | | | | | |
| 12 | 400,ЦЕМЕНТ НА РАБОТЫ | | | | | |
| 13 | ВНЕ КОНТУРА ЗДАНИЯ | 5731140000 | 168 | - | 1.9 | 1.9 |

9229/4

ПРИВЯЗАН

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

503-2-15.86

СМР ВМ

ЛИСТ

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР
КИЕВСКИЙ ФИЛИАЛ
г. Киев-57 ул. Эжена Потье № 12

30/4

Заказ № 1227р Инв. № 9229/4 Тираж 480

Сдано в печать VII 1987 Цена 0.61

gost.e-ecolog.ru