ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

409-15-97.87

МАСТЕРСКАЯ
ДЛЯ ОПОРНОЙ БАЗЫ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ ПЕРЕДВИЖНОЙ
МЕХАНИЗИРОВАННОЙ КОЛОННЫ С ОБЪЕМОМ МОНТАЖНЫХ РАБОТ
2 МЛН.РУБ.В ГОД.

# АЛЬБОМ 5

## ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Цено 1-48

Госцивилпроект 23073-05

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

409-15-97.87

# МАСТЕРСКАЯ ДЛЯ ОПОРНОЙ БАЗЫ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ ПЕРЕДВИЖНОЙ МЕХАНИЗИРОВАННОЙ КОЛОННЫ С ОБЪЕМОМ МОНТАЖНЫХ РАБОТ 2 МЛН.РУБ.В ГОД

## АЛЬБОМ 5

## ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

РАЗРАБОТАН

Проектным институтом
Гипросельстройиндустрия

Главный инженер института Е.В.Иванов
Главный инженер проекта Н.Ф.Макаров

УТВЕРЖДЕН

Минсельстроем СССР
Протоколом от 18.12.85г.
Введен в действие с
Гипросельстройиндустрией
Приказ № 199 от 1987 г.

© К 90 ЦИТП Госстроя СССР 1988г. 23073-05

## СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА


| Стр. | Наименование основного комплекта рабочих чертежей и его марка | Обозначение ведомости | Проектная организация |
|---|---|---|---|
| | Ведомости потребности в материалах | | |
| 3 | Архитектурные решения -АР | -АР.ВМ | |
| 8 | Конструкции железобетонные -КЖ | -КЖ.ВМ1 | |
| II | | -КЖ.ВМ2 | |
| I6 | Внутренние водопровод и канализация -ВК | -ВК.ВМ | |
| 20 | Отопление и вентиляция -ОВ | -ОВ.ВМ | |
| 23 | Воздухоснабжение-ВС | -ВС.ВМ | |
| 25 | Силовое электрооборудование -ЭМ | -ЭМ.ВМ | |
| 27 | Электрическое освещение -ЭО | -ЭО.ВМ | |
| 29 | Автоматизация вентсистем -АОВ | -АОВ.ВМ | |
| 3I | Связь и сигнализация -СС | -СС.ВМ | |
| 32 | Строительно-монтажные работы -СМР | -СМР.ВМ | |

Альбом 5

Типовой проект

| №строки | Наименование материала и единица измерения | | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Сортовой прокат обыкновен- | | | | | | |
| 2 | ного качества | т | | | | | |
| 3 | Ø=8мм | т | 09 3004 | I68 | 0,02 | - | 0,02 |
| 4 | Ø=I6мм | т | 09 3004 | I68 | 0,0I | - | 0,0I |
| 5 | Итого по классу А-3 | т | 09 3004 | I68 | 0,03 | - | 0,03 |
| 6 | Ø=20мм | т | 09 3007 | I68 | 0,02 | - | 0,02 |
| 7 | Итого по классу Ат-5 и | | | | | | |
| 8 | АТ-6 | т | 09 3007 | I68 | 0,02 | - | 0,02 |
| 9 | Ø=8мм | т | 09 3009 | I68 | 0,0I | - | 0,0I |
| 10 | Ø=I0мм | т | 09 3009 | I68 | 0,04 | - | 0,04 |
| 11 | Ø=I2мм | т | 09 3009 | I68 | 0,03 | - | 0,03 |
| 12 | Ø=I6мм | т | 09 3009 | I68 | 0,03 | - | 0,03 |
| 13 | Итого по классу А-I | т | 09 3009 | I68 | 0,II | - | 0,II |
| 14 | Итого сортового проката | | | | | | |
| 15 | обыкновенного качества | т | 09 3098 | I68 | 0,I6 | - | 0,I6 |
| 16 | Сталь сортовая конструкцион- | | | | | | |
| 17 | ная | т | 09 5309 | I68 | 0,69 | - | 0,69 |
| 18 | Прокат листовой рядовой | т | 09 7309 | I68 | I,68 | - | I,68 |
| 19 | Итого стали в натуральной | | | | | | |
| 20 | массе | т | 09 7309 | I68 | 2,54 | - | 2,54 |

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

23073-05

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Нач.отд. Беляков

Гл.констр. Кузнецов

Рук.гр. Демидова

Ст.инж. Евдокимова

Н.контр. Зайцева

ТП 409-15-97.87 АР.ВМ

Ведомость потребности в материалах

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| РП | I | 5 |

Минсельстрой СССР Гипросельстройиндустрия г.Калинин

Альбом 5

Типовой проект

| №строки | Наименование материала и единица измерения | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | В т.ч. сталь крупносортная т | 09 7309 | 168 | 0,35 | - | 0,35 |
| 2 | В т.ч. сталь среднесортная т | 09 7309 | 168 | 0,36 | - | 0,36 |
| 3 | В т.ч. сталь мелкосортная т | 09 7309 | 168 | 0,13 | - | 0,13 |
| 4 | В т.ч. катанка т | 09 7309 | 168 | 0,03 | - | 0,03 |
| 5 | В т.ч. сталь толстолистовая т | 09 7309 | 168 | 0,03 | - | 0,03 |
| 6 | (От 4мм) | | | | | |
| 7 | В т.ч. сталь тонколистовая | | | | | |
| 8 | от 1,9 до 3,9мм т | 09 7309 | 168 | 0,23 | - | 0,23 |
| 9 | В т.ч. сталь тонколистовая | | | | | |
| 10 | от 1 до 1,8мм т | 09 7309 | 168 | 1,41 | - | 1,41 |
| 11 | Металлоизделия промышленного | | | | | |
| 12 | назначения т | | | | | |
| 13 | Проволока В-I т | 12 1300 | 168 | 0,70 | - | 0,70 |
| 14 | Итого металлоизделий про- | | | | | |
| 15 | мышленного назначения т | 12 9999 | 168 | 0,70 | - | 0,70 |
| 16 | Итого стали приведенной к | | | | | |
| 17 | стали класса AI т | 12 9999 | 168 | 1,18 | - | 1,18 |
| 18 | Итого стали приведенной к | | | | | |
| 19 | стали класса С 38/23 т | 12 9999 | 168 | 2,37 | - | 2,37 |
| 20 | Всего стали приведенной к | | | | | |
| 21 | классам AI и С38/23 т | 12 9999 | 168 | 3,55 | - | 3,55 |
| 22 | Сталь сортовая конструкцион- | | | | | |
| 23 | ная т | | | | | |
| 24 | Прокат из стали С38/23 т | 12 9999 | 168 | 0,15 | 0,44 | 0,59 |

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

23073-05

Привязан

Инв. №

ТП 409-15-97.87 АР.ВМ

Лист 2

Альбом 5

Типовой проект

| №строки | Наименование материала и единица измерения | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Профили гнутые замкнутые т | I2 9999 | I68 | I,38 | 0,44 | I,38 |
| 2 | Итого стали сортовой конст- | | | | | |
| 3 | рукционной в натуральной | | | | | |
| 4 | массе т | I2 9999 | I68 | I,52 | 0,44 | I,96 |
| 5 | В т.ч. сталь мелкосортная т | I2 9999 | I68 | - | 0,44 | 0,44 |
| 6 | В т.ч. сталь кровельная т | I2 9999 | I68 | 0,I5 | - | 0,I5 |
| 7 | Итого стали сортовой конст- | | | | | |
| 8 | рукционной приведенной к | | | | | |
| 9 | стали класса С38/23 т | I2 9999 | I68 | 2,48 | 0,44 | 2,92 |
| 10 | Всего сортового проката | | | | | |
| 11 | обыкновенного качества, стали | | | | | |
| 12 | сортовой конструкционной, | | | | | |
| 13 | листового проката, металлоиз- | | | | | |
| 14 | делий промышленного назначения | | | | | |
| 15 | в натуральной массе т | I2 9999 | I68 | 3,38 | 0,44 | 3,82 |
| 16 | В т.ч. сталь крупносортная т | I2 9999 | I68 | 0,35 | - | 0,35 |
| 17 | В т.ч. сталь среднесортная т | I2 9999 | I68 | 0,36 | - | 0,36 |
| 18 | В т.ч. сталь мелкосортная т | I2 9999 | I68 | 0,I3 | 0,44 | 0,57 |
| 19 | В т.ч. катанка т | I2 9999 | I68 | 0,03 | - | 0,03 |
| 20 | В т.ч. сталь толстолистовая | | | | | |
| 21 | от 4мм т | I2 9999 | I68 | 0,03 | - | 0,03 |
| 22 | В т.ч. сталь тонколистовая | | | | | |
| 23 | от I,9 до 3,9мм т | I2 9999 | I68 | 0,23 | - | 0,23 |
| 24 | В т.ч. сталь тонколистовая | | | | | |

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

23073-05

Привязан

Инв. №

т.п.409-15-97.87 АР.ВМ

Лист 3

Альбом 5

Типовой проект

| № строки | Наименование материала и единица измерения | | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | от I до I,8мм | т | I2 9999 | I68 | I,4I | - | I,4I |
| 2 | В т.ч. сталь кровельная | т | I2 9999 | I68 | 0,I5 | - | 0,I5 |
| 3 | Всего приведенной стали к | | | | | | |
| 4 | классам AI и C38/23 | т | I2 9999 | I68 | 6,03 | 0,44 | 6,47 |
| 5 | В т.ч. на изготовление сборных | | | | | | |
| 6 | ж/б и бетонных конструкций | т | I2 9999 | I68 | 2,59 | - | 2,59 |
| 7 | В т.ч. на строительные | | | | | | |
| 8 | стальные конструкции | т | I2 9999 | I68 | 2,33 | - | 2,33 |
| 9 | В т.ч. на производство работ | т | I2 9999 | I68 | I,II | 0,44 | I,55 |
| 10 | Продукция лесозаготовительной | | | | | | |
| 11 | и лесопильно-деревообрабатываю- | | | | | | |
| 12 | щей промышленности | м3 | | | | | |
| 13 | Пиломатериалы качественные | м3 | 53 3I00 | II3 | II,27 | - | II,27 |
| 14 | Блоки дверные в сборе | | | | | | |
| 15 | (комплектно) | м2 | 53 6II0 | 55 | 38,28 | - | 38,28 |
| 16 | Блоки оконные в сборе | | | | | | |
| 17 | (комплектно) | м2 | 53 6I30 | 55 | II8,50 | - | II8,50 |
| 18 | Плиты древесноволокнистые | | | | | | |
| 19 | твердые | м2 | 55 3622 | 55 | 77,30 | - | 77,30 |
| 20 | Итого лесоматериалов в услов- | | | | | | |
| 21 | ном круглом лесе | м3 | 55 9999 | II3 | I8,45 | - | I8,45 |
| 22 | Щебень | м3 | 57 III0 | II3 | 0,73 | - | 0,73 |
| 23 | Песок строительный природный | м3 | 57 II40 | II3 | 0,56 | - | 0,56 |
| 24 | Цемент | т | | | | | |

Взам инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

23073-05

Привязан

Инв. №

Т.п 409-15-97.87 АР.ВМ

Лист 4

Альбом 5

Типовой проект

| №строки | Наименование материала и единица измерения | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Портладцемент 400 т | 57 3112 | 168 | 0,24 | - | 0,24 |
| 2 | Цемент всего, приведенный | | | | | |
| 3 | к марке 400 т | 57 39999 | 168 | 0,24 | - | 0,24 |
| 4 | В т.ч. на изготовление сбор- | | | | | |
| 5 | ных ж/б и бетонных конструк- | | | | | |
| 6 | ций т | 57 3999 | 168 | 0,24 | - | 0,24 |
| 7 | | | | | | |
| 8 | | | | | | |
| 9 | | | | | | |
| 10 | | | | | | |
| 11 | | | | | | |
| 12 | | | | | | |
| 13 | | | | | | |
| 14 | | | | | | |
| 15 | | | | | | |
| 16 | | | | | | |
| 17 | | | | | | |
| 18 | | | | | | |
| 19 | | | | | | |
| 20 | | | | | | |
| 21 | | | | | | |
| 22 | | | | | | |
| 23 | | | | | | |
| 24 | | | | | | |

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

23073-05

Привязан

Инв. №

Т.П. 409-15-97.87 АР.ВМ

Лист 5

Альбом 5

Типовой проект

| №строки | Наименование материала и единица измерения | | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Сортовой прокат обыкновенного | | | | | | |
| 2 | качества | т | | | | | |
| 3 | д=10мм | т | 093003 | 168 | - | 0,02 | 0,02 |
| 4 | д=12мм | т | 093003 | 168 | - | 0,18 | 0,18 |
| 5 | Итого по классу А-2 | т | 093003 | 168 | - | 0,20 | 0,20 |
| 6 | д=6мм | т | 093004 | 168 | - | 0,16 | 0,16 |
| 7 | д=8мм | т | 093004 | 168 | - | 0,05 | 0,05 |
| 8 | д=10мм | т | 093004 | 168 | - | 0,37 | 0,37 |
| 9 | д=12мм | т | 093004 | 168 | - | 0,49 | 0,49 |
| 10 | д=14мм | т | 093004 | 168 | - | 0,17 | 0,17 |
| 11 | д=18мм | т | 093004 | 168 | - | 0,90 | 0,90 |
| 12 | д=25мм | т | 093004 | 168 | - | 0,04 | 0,04 |
| 13 | Итого по классу А-3 | т | 093004 | 168 | - | 2,19 | 2,19 |
| 14 | д=6мм | т | 093009 | 168 | - | 0,10 | 0,10 |
| 15 | д=8мм | т | 093009 | 168 | - | 0,52 | 0,52 |
| 16 | д=10мм | т | 093009 | 168 | - | 0,05 | 0,05 |
| 17 | д=16мм | т | 093009 | 168 | - | 0,07 | 0,07 |
| 18 | д=20мм | т | 093009 | 168 | - | 0,08 | 0,08 |
| 19 | Итого по классу А-1 | т | 093009 | 168 | - | 0,81 | 0,81 |
| 20 | Итого сортового проката обык- | | | | | | |

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

23073-05

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Нач.отд. Беляков

Гл.констр. Кузнецов

Рук.гр. Лиждвой

Вед.инж. Гудий

Н.контр. Кузнецов

Т.П. 409-15-97.87

КЖ.ВМ1

Ведомость потребности в материалах

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| Р | 1 | 3 |

Минсельстрой СССР Гипросельстройиндустрия г.Калинин

Альбом 5

Типовой проект

| №строки | Наименование материала и единица измерения | | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | новенного качества | т | 093098 | I68 | - | 3,2I | 3,2I |
| 2 | Сталь сортовая | т | 095309 | I68 | - | 0,60 | 0,60 |
| 3 | Прокат листовой рядовой | т | 097309 | I68 | - | 0,0I | 0,0I |
| 4 | Итого стали в натуральной | | | | | | |
| 5 | массе | т | 097309 | I68 | - | 3,82 | 3,82 |
| 6 | В т.ч. сталь среднесортная | т | 097309 | I68 | - | 0,I2 | 0,I2 |
| 7 | В т.ч. сталь мелкосортная | т | 097309 | I68 | - | 2,26 | 2,26 |
| 8 | В т.ч. катанка | т | 097309 | I68 | - | 0,82 | 0,82 |
| 9 | В т.ч. сталь толстолистовая | | | | | | |
| 10 | (от 4мм) | т | 097309 | I68 | - | 0,42 | 0,42 |
| 11 | В т.ч. балки и швеллеры | т | 097309 | I68 | - | 0,60 | 0,60 |
| 12 | Итого стали приведенной к | | | | | | |
| 13 | стали класса AI | т | I29999 | I68 | - | 4,I9 | 4,I9 |
| 14 | Итого стали приведенной к | | | | | | |
| 15 | стали класса ст.3 | т | I29999 | I68 | - | I,03 | I,03 |
| 16 | Всего стали приведенной к | | | | | | |
| 17 | классам AI и СТ.3 | т | I29999 | I68 | - | 5,22 | 5,22 |
| 18 | Всего сортового проката обык- | | | | | | |
| 19 | новенного качества, стали | | | | | | |
| 20 | сортовой конструкционной, | | | | | | |
| 21 | листового проката, металлоиз- | | | | | | |
| 22 | делий промышленного назначения | | | | | | |
| 23 | в натуральной массе | т | I29999 | I68 | - | 4,23 | 4,23 |
| 24 | В т.ч. балки и швеллеры | т | I29999 | I68 | - | 0,60 | 0,60 |

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

23073-05

Привязан

Инв. №

т.п. 409-15-97.87 КЖ.ВМ1

Лист 2

Альбом 5

Типовой проект

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | В т.ч. сталь среднесортная т | I29999 | I68 | - | 0,I2 | 0,I2 |
| 2 | В т.ч. сталь мелкосортная т | I29999 | I68 | - | 2,26 | 2,26 |
| 3 | В т.ч. катанка т | I29999 | I68 | - | 0,82 | 0,82 |
| 4 | В т.ч. сталь толстолистовая т | I29999 | I68 | - | 0,42 | 0,42 |
| 5 | от 4мм | | | | | |
| 6 | Всего приведенной стали к | | | | | |
| 7 | классам AI и СТ.3 т | I29999 | I68 | - | 5,22 | 5,22 |
| 8 | В т.ч. на изготовление монолит- | | | | | |
| 9 | ных ж/б и бетонных конструкций | | | | | |
| 10 | т | I29999 | I68 | - | 5,2I | 5,2I |
| 11 | Трубы стальные для строитель- | | | | | |
| 12 | ства конструкций т | I29999 | I68 | - | 0,02 | 0,02 |
| 13 | В т.ч. трубы водогазопровод- | | | | | |
| 14 | ные т | I29999 | I68 | - | 0,02 | 0,02 |
| 15 | | | | | | |
| 16 | | | | | | |
| 17 | | | | | | |
| 18 | | | | | | |
| 19 | | | | | | |
| 20 | | | | | | |
| 21 | | | | | | |
| 22 | | | | | | |
| 23 | | | | | | |
| 24 | | | | | | |

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

23073-05

Привязан

Инв. №

Т.П. 409-15-97.87 КЖ.ВМ1

Лист 3

Альбом 5

Типовой проект

| №строки | Наименование материала и единица измерения | | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Сортовой прокат обыкновенного | | | | | | |
| 2 | качества | т | | | | | |
| 3 | д=10мм | т | 093003 | 168 | 0,12 | - | 0,12 |
| 4 | д=12мм | т | 093003 | 168 | 0,02 | - | 0,02 |
| 5 | д=16мм | т | 093003 | 168 | 0,11 | - | 0,11 |
| 6 | Итого по классу А-2 | т | 093003 | 168 | 0,24 | - | 0,24 |
| 7 | д=6мм | т | 093004 | 168 | 0,95 | - | 0,95 |
| 8 | д=8мм | т | 093004 | 168 | 0,28 | - | 0,28 |
| 9 | д=10мм | т | 093004 | 168 | 0,97 | - | 0,97 |
| 10 | д=12мм | т | 093004 | 168 | 1,21 | - | 1,21 |
| 11 | д=14мм | т | 093004 | 168 | 0,52 | - | 0,52 |
| 12 | д=16мм | т | 093004 | 168 | 0,17 | - | 0,17 |
| 13 | д=18мм | т | 093004 | 168 | 0,12 | - | 0,12 |
| 14 | д=20мм | т | 093004 | 168 | 0,05 | - | 0,05 |
| 15 | д=22мм | т | 093004 | 168 | 0,34 | - | 0,34 |
| 16 | д=25мм | т | 093004 | 168 | 1,48 | - | 1,48 |
| 17 | Итого по классу А-3 | т | 093004 | 168 | 6,10 | - | 6,10 |
| 18 | д=20мм | т | 093006 | 168 | 0,18 | - | 0,18 |
| 19 | Итого по классу А-4 | т | 093006 | 168 | 0,18 | - | 0,18 |
| 20 | д=6мм | т | 093009 | 168 | 0,27 | - | 0,27 |

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

23073-05

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Нач.отд.Беляков

Гл.констр.Кузнецов

Рук.гр. Лиждвой

Вед.инж. Гудий

Н.контр.Кузнецов

Т.П. 409-15-97.87 КЖ.ВМ2

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| Р | 1 | 5 |

Минсельстрой СССР Гипросельстройиндустрия г.Калинин

Альбом 5

Типовой проект

| №строки | Наименование материала и единица измерения | | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | д=8мм | т | 093009 | I68 | 0,2I | - | 0,2I |
| 2 | д=I0мм | т | 093009 | I68 | 0,I3 | - | 0,I3 |
| 3 | д=I2мм | т | 093009 | I68 | 0,I8 | - | 0,I8 |
| 4 | д=I4мм | т | 093009 | I68 | 0,08 | - | 0,08 |
| 5 | д=I8мм | т | 093009 | I68 | 0,I2 | - | 0,I2 |
| 6 | д=20мм | т | 093009 | I68 | 0,I0 | - | 0,I0 |
| 7 | Итого по классу А-I | т | 093009 | I68 | I,08 | - | I,08 |
| 8 | Итого сортового проката обык- | | | | | | |
| 9 | новенного качества | т | 093098 | I68 | 7,6I | - | 7,6I |
| I0 | Сталь сортовая | т | 095309 | I68 | 2,II | - | 2,II |
| II | Прокат листовой рядовой | т | 097309 | I68 | 2,84 | - | 2,84 |
| I2 | Итого стали в натуральной | | | | | | |
| I3 | массе | т | 097309 | I68 | I2,56 | - | I2,56 |
| I4 | В т.ч.сталь крупносортная | т | 097309 | I68 | 3,40 | - | 3,40 |
| I5 | В т.ч. сталь среднесортная | т | 097309 | I68 | 2,I5 | - | 2,I5 |
| I6 | В т.ч. сталь мелкосортная | т | 097309 | I68 | 3,73 | - | 3,73 |
| I7 | В т.ч. катанка | т | 097309 | I68 | I,72 | - | I,72 |
| I8 | В т.ч. сталь толстолистовая | | | | | | |
| I9 | (от 4мм) | т | 097309 | I68 | I,4I | - | I,4I |
| 20 | В т.ч. балки и швеллеры | т | 097309 | I68 | 0,I5 | - | 0,I5 |
| 2I | Металлоизделия промышленного | | | | | | |
| 22 | назначения | т | | | | | |
| 23 | Проволока В-I | т | I2I300 | I68 | I,40 | - | I,40 |
| 24 | Проволока ВР-I | т | I2I400 | I68 | 0,88 | - | 0,88 |

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

23073-05

Привязан

Инв. №

Альбом 5

Типовой проект

| №строки | Наименование материала и единица измерения | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Итого металлоизделий промыш- | | | | | |
| 2 | ленного назначения т | I29999 | I68 | 2,28 | - | 2,28 |
| 3 | Итого стали приведенной к | | | | | |
| 4 | стали класса AI т | I29999 | I68 | I3,68 | - | I3,68 |
| 5 | Итого стали приведенной к | | | | | |
| 6 | стали класса ст.3 т | I29999 | I68 | 4,95 | - | 4,95 |
| 7 | Всего стали приведенной к | | | | | |
| 8 | классам AI и ст.3 т | I29999 | I68 | I8,64 | - | I8,64 |
| 9 | Всего сортового проката обык- | | | | | |
| 10 | новенного качества, стали | | | | | |
| 11 | сортовой конструкционной, | | | | | |
| 12 | листового проката, металлоиз- | | | | | |
| 13 | делий промышленного назначения | | | | | |
| 14 | в натуральной массе т | I29999 | I68 | I4,84 | - | I4,84 |
| 15 | В т.ч. балки и швеллеры т | I29999 | I68 | 0,I5 | - | 0,I5 |
| 16 | В т.ч. сталь крупносортная т | I29999 | I68 | 3,40 | - | 3,40 |
| 17 | В т.ч. сталь среднесортная т | I29999 | I68 | 2,I5 | - | 2,I5 |
| 18 | В т.ч. сталь мелкосортная т | I29999 | I68 | 3,73 | - | 3,73 |
| 19 | В т.ч. катанка т | I29999 | I68 | I,72 | - | I,72 |
| 20 | В т.ч. сталь толстолистовая | | | | | |
| 21 | от 4мм т | I29999 | I68 | I,4I | - | I,4I |
| 22 | Всего приведенной стали к | | | | | |
| 23 | классам AI и ст.3 т | I29999 | I68 | I8,64 | - | I8,64 |
| 24 | В т.ч. на изготовление сбор- | | | | | |

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

23073-05

Привязан

Инв. №

Т.П. 409-15-97.87 КЖ.ВМ2

Лист 3

Альбом 5

Типовой проект

| №строки | Наименование материала и единица измерения | | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | ных ж/б и бетонных конструк- | | | | | | |
| 2 | ций | т | I29999 | I68 | I8,64 | - | I8,64 |
| 3 | Трубы стальные для строи- | | | | | | |
| 4 | тельства конструкций | т | | | | | |
| 5 | Трубы стальные для строи- | | | | | | |
| 6 | тельства конструкций | т | I29999 | I68 | 0,0I | - | 0,0I |
| 7 | В т.ч. трубы стальные для | | | | | | |
| 8 | ж/б конструкций | т | I29999 | I68 | 0,0I | - | 0,0I |
| 9 | Продукция лесозаготовительной | | | | | | |
| 10 | и лесопильно-деревообрабаты- | | | | | | |
| II | вающей промышленности | м3 | | | | | |
| I2 | Пиломатериалы качественные | м3 | 533I00 | II3 | 0,34 | - | 0,34 |
| I3 | Итого лесоматериалов в | | | | | | |
| I4 | условном круглом лесе | м3 | 559999 | II3 | 0,5I | - | 0,5I |
| I5 | Щебень | м3 | 57III0 | II3 | II9,64 | - | II9,64 |
| I6 | Песок строительный природ- | | | | | | |
| I7 | ный | м3 | 57II40 | II3 | 89,73 | - | 89,73 |
| I8 | Заполнители пористые | м3 | 57I200 | II3 | I0I,88 | - | I0I,88 |
| I9 | Песок искусственный | м3 | 57I20I | II3 | 56,60 | - | 56,60 |
| 20 | Цемент | т | | | | | |
| 2I | Портландцемент 400 | т | 573II2 | I68 | 33,I0 | - | 33,I0 |
| 22 | Портландцемент 500 | т | 573II3 | I68 | 20,53 | - | 20,53 |
| 23 | Портландцемент 300 | т | 573I5I | I68 | 2,I8 | - | 2,I8 |
| 24 | | | | | | | |

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

23073-05

Привязан

Инв. №

Альбом 5

| №строки | Наименование материала и единица измерения | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Цемент всего,приведенный | | | | | |
| 2 | к марке 400 т | 573999 | 168 | 57,64 | - | 57;64 |
| 3 | В т.ч. на изготовление сбор- | | | | | |
| 4 | ных ж/б и бетонных конст- | | | | | |
| 5 | рукций т | 573999 | 168 | 57,64 | - | 57,64 |
| 6 | | | | | | |
| 7 | | | | | | |
| 8 | | | | | | |
| 9 | | | | | | |
| 10 | | | | | | |
| 11 | | | | | | |
| 12 | | | | | | |
| 13 | | | | | | |
| 14 | | | | | | |
| 15 | | | | | | |
| 16 | | | | | | |
| 17 | | | | | | |
| 18 | | | | | | |
| 19 | | | | | | |
| 20 | | | | | | |
| 21 | | | | | | |
| 22 | | | | | | |
| 23 | | | | | | |
| 24 | | | | | | |

Типовой проект

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

23073-05

Привязан

Инв. №

т.п. 409-15-97.87 КЖ.ВМ2

Лист 5

Альбом 5

Типовой проект

| №строки | Наименование материала и единица измерения | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Битумы нефтяные и сланцевые т | 025600 | I68 | - | 0,0I | 0,0I |
| 2 | Сортовой прокат обыкновенно- | | | | | |
| 3 | го качества т | | | | | |
| 4 | Ø=I4мм т | 093003 | I68 | 0,0I | - | 0,0I |
| 5 | Ø=I6мм т | 093003 | I68 | 0,02 | - | 0,02 |
| 6 | Итого по классу А-2 т | 093003 | I68 | 0,03 | - | 0,03 |
| 7 | Ø=I0мм т | 093004 | I68 | 0,I2 | - | 0,I2 |
| 8 | Итого по классу А-3 т | 093004 | I68 | 0,I2 | - | 0,I2 |
| 9 | Ø=I0мм т | 093009 | I68 | 0,02 | - | 0,02 |
| 10 | Итого по классу А-I т | 093009 | I68 | 0,02 | - | 0,02 |
| 11 | Итого сортового проката | | | | | |
| 12 | обыкновенного качества т | 093098 | I68 | 0,I8 | - | 0,I8 |
| 13 | Итого стали в натуральной | | | | | |
| 14 | массе т | 097309 | I68 | 0,I8 | - | 0,I8 |
| 15 | В т.ч. сталь мелкосортная т | 097309 | I68 | 0,I8 | - | 0,I8 |
| 16 | Металлоизделия промышленного | | | | | |
| 17 | назначения т | | | | | |
| 18 | Проволока В-I т | I2I300 | I68 | 0,I4 | - | 0,I4 |
| 19 | Итого металлоизделий про- | | | | | |
| 20 | мышленного назначения т | I29999 | I68 | 0,I4 | - | 0,I4 |

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

23073-05

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Нач.отд.Лаврентьев

Гл.спец.Николаев

Рук.гр.Егорова

Ст.инж.Горелова

Н.конто.Николаев

Т.П. 409-15-97.87

ВК.ВМ

Ведомость потребности в материалах

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| Р | I | 4 |

Минсельстрой СССР Гипросельстройиндустрия г.Калинин

Альбом 5

Типовой проект

| №строки | Наименование материала и единица измерения | | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Итого стали приведенной к | | | | | | |
| 2 | стали класса AI | т | I29999 | I68 | 0,43 | - | 0,43 |
| 3 | Всего стали приведенной к | | | | | | |
| 4 | классам AI и ст.3 | т | I29999 | I68 | 0,43 | - | 0,43 |
| 5 | Прокат из стали ст.3 | т | I29999 | I68 | - | 0,0I | 0,0I |
| 6 | Итого стали сортовой конструк- | | | | | | |
| 7 | ционной в натуральной массе | т | I29999 | I68 | - | 0,0I | 0,0I |
| 8 | Итого стали сортовой конст- | | | | | | |
| 9 | рукционной приведенной к стали | | | | | | |
| 10 | класса С38/23 | т | I29999 | I68 | - | 0,0I | 0,0I |
| 11 | Всего сортового проката обык- | | | | | | |
| 12 | новенного качества, стали сор- | | | | | | |
| 13 | товой конструкционной, листо- | | | | | | |
| 14 | вого проката, металлоизделий | | | | | | |
| 15 | промышленного назначения в | | | | | | |
| 16 | натуральной массе | т | I29999 | I68 | 0,32 | 0,0I | 0,33 |
| 17 | В т.ч. сталь мелкосортная | т | I29999 | I68 | 0,I8 | - | 0,I8 |
| 18 | Всего приведенной стали к | | | | | | |
| 19 | классам AI и ст.3 | т | I29999 | I68 | 0,43 | 0,0I | 0,44 |
| 20 | В т.ч. на изготовление сбор- | | | | | | |
| 21 | ных ж/б и бетонных конструк- | | | | | | |
| 22 | ций | т | I29999 | I68 | 0,43 | - | 0,43 |
| 23 | В т.ч. на строительные сталь- | | | | | | |
| 24 | ные конструкции | т | I29999 | I68 | - | 0,0I | 0,0I |

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

23073-05

Привязан

Инв. №

т.п. 409-15-97.87 ВК.ВМ

Лист 2

Альбом 5

Типовой проект

| № строки | Наименование материала и единица измерения | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Трубы стальные т | | | | | |
| 2 | Трубы тонкостенные электро-м | I37300 | 6 | - | 34,00 | 34,00 |
| 3 | сварные углеродистые | | | | | |
| 4 | (диаметром до II4мм) | | | | | |
| 5 | Трубы тонкостенные электросвар- | | | | | |
| 6 | ные углеродистые (диаметром | | | | | |
| 7 | до II4мм) т | I37300 | I68 | - | 0,23 | 0,23 |
| 8 | Трубы нефтепроводные электро- | | | | | |
| 9 | сварные (диам. от II4 до | | | | | |
| 10 | 480мм) м | I38300 | 6 | - | 0,90 | 0,90 |
| 11 | Трубы нефтепроводные электро- | | | | | |
| 12 | сварные (диам.от II4 до | | | | | |
| 13 | 480мм) т | I38300 | I68 | - | 0,09 | 0,09 |
| 14 | Трубы сварные водогазопровод- | | | | | |
| 15 | ные м | I38500 | 6 | - | 76,00 | 76,00 |
| 16 | Трубы сварные водогазопровод- | | | | | |
| 17 | ные т | I38500 | I68 | - | I5,I8 | I5,I8 |
| 18 | Трубы чугунные напорные водо- | | | | | |
| 19 | проводные т | I46I00 | I68 | - | 0,07 | 0,07 |
| 20 | Трубы и детали трубопроводов | | | | | |
| 21 | из полиолефинов м | 224811 | 6 | - | 70,00 | 70,00 |
| 22 | Материалы лакокрасочные кг | | | | | |
| 23 | Краски густотертые и готовые | | | | | |
| 24 | к применению кг | 231700 | I66 | - | 2,50 | 2,50 |

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

23073-05

Привязан

Инв. №

Т. П. 409-15-97.87 ВК.ВМ

Лист 3

Альбом 5

Типовой проект

| №строки | Наименование материала и единица измерения | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | | 509999 | | 0,10 | - | 0,10 |
| 2 | Щебень м3 | 571110 | 113 | 3,80 | - | 3,80 |
| 3 | Песок строительный природ- | | | | | |
| 4 | ный м3 | 571140 | 113 | 2,85 | - | 2,85 |
| 5 | Цемент т | | | | | |
| 6 | Портландцемент 400 т | 573112 | 168 | 1,40 | - | 1,40 |
| 7 | Цемент всего, приведенный к | | | | | |
| 8 | марке 400 т | 573999 | 168 | 1,40 | - | 1,40 |
| 9 | В т.ч. на изготовление сборных | | | | | |
| 10 | ж/б и бетонных конструкций т | 573999 | 168 | 1,40 | - | 1,40 |
| 11 | | | | | | |
| 12 | | | | | | |
| 13 | | | | | | |
| 14 | | | | | | |
| 15 | | | | | | |
| 16 | | | | | | |
| 17 | | | | | | |
| 18 | | | | | | |
| 19 | | | | | | |
| 20 | | | | | | |
| 21 | | | | | | |
| 22 | | | | | | |
| 23 | | | | | | |
| 24 | | | | | | |

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

23073-05

Привязан

Инв. №

т.п. 409-15-97.87 ВК.ВМ

Лист 4

Альбом 5

| №строки | Наименование материала и единица измерения | | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Сталь сортовая, | т | 093100 | | | | |
| 2 | | | 093200 | | | | |
| 3 | | | 093300 | | | | |
| 4 | | | | 168 | 1,0 | 0,76 | 1,76 |
| 5 | | | | | | | |
| 6 | Прокат листовой рядовой, | т | 097100 | | | | |
| 7 | | | 097200 | | | | |
| 8 | | | 097300 | | | | |
| 9 | | | 097400 | | | | |
| 10 | | | | 168 | 1,12 | 1,53 | 2,65 |
| 11 | | | | | | | |
| 12 | Итого стали, | т | | 168 | 2,12 | 2,29 | 4,41 |
| 13 | В том числе по укрупненному | | | | | | |
| 14 | сортаменту: | | | | | | |
| 15 | сталь мелкосортная, | т | 093300 | 168 | 0,48 | 0,46 | 0,94 |
| 16 | сталь среднесортная, | т | 093200 | 168 | 0,31 | 0,19 | 0,50 |
| 17 | сталь крупносортная, | т | 093100 | 168 | 0,21 | 0,11 | 0,32 |
| 18 | сталь кровельная, | т | 097400 | 168 | 0,06 | 1,14 | 1,20 |
| 19 | сталь тонколистовая, | т | 097300 | 168 | 0,73 | 0,35 | 1,08 |
| 20 | | т | 097200 | 168 | 0,01 | 0,04 | 0,05 |

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

Типовой проект

23073-05

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Нач.отд. Пылаев

Рук.гр. Васильева

Исполнил Разживина

Исполн. Лашкина

Н.контр. Лаврентьев

Т.П 409-15-97.87 -ОВ.ВМ

Ведомость потребности в материалах

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| Р | 1 | 3 |

Минсельстрой СССР Гипросельстройиндустрия г.Калинин

Альбом 5

Типовой проект

| №строки | Наименование материала и единица измерения | | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Сталь толстолистовая | | | | | | |
| 2 | рядовых марок (от 4мм) | т | 097100 | 168 | 0,32 | - | 0,32 |
| 3 | Итого стали, приведенной | | | | | | |
| 4 | к стали класса С38/23, | т | | 168 | 2,12 | 2,29 | 4,41 |
| 5 | | | | | | | |
| 6 | Трубы стальные (всего): | | 131700 | | | | |
| 7 | | | 131900 | | | | |
| 8 | | | 137300 | | | | |
| 9 | | м | 138300 | 006 | 126 | 860 | 986 |
| 10 | | т | 138500 | 168 | 1,61 | 2,33 | 3,94 |
| 11 | Трубы нефтепроводные | | | | | | |
| 12 | бесшовные: | м | 131700 | 006 | 18 | - | 18 |
| 13 | | т | 131700 | 168 | 0,44 | - | 0,44 |
| 14 | Трубы катаные (общего | | | | | | |
| 15 | назначения): | | | | | | |
| 16 | | м | 131900 | 006 | 102 | - | 102 |
| 17 | | т | 131900 | 168 | 1,16 | - | 1,16 |
| 18 | Трубы тонкостенные электро- | | | | | | |
| 19 | сварные углеродистые | | | | | | |
| 20 | (диаметром до 114мм): | м | 137300 | 006 | - | 750 | 750 |
| 21 | | т | 137300 | 168 | - | 1,23 | 1,23 |
| 22 | Трубы нефтепроводные | | | | | | |
| 23 | электросварные (диаметром | | | | | | |
| 24 | от 114 до 480мм): | | | | | | |

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

23073-05

Привязан

Инв. №

Альбом 5

Типовой проект

| №строки | Наименование материала и единица измерения | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | м | I38300 | 006 | - | II0 | II0 |
| 2 | т | I38300 | I68 | - | I,I0 | I,I0 |
| 3 | Трубы сварные водогазо- | | | | | |
| 4 | проводные (газовые): | | | | | |
| 5 | м | I38500 | 006 | 6 | - | 6 |
| 6 | т | I38500 | I68 | 0,0I | - | 0,0I |
| 7 | | | | | | |
| 8 | Материалы лакокрасочные, | | | | | |
| 9 | краски, готовые к применению | | | | | |
| 10 | (краски масляные жидкотертые) | | | | | |
| 11 | кг | 23I720 | II6 | 260 | - | 260 |
| 12 | | | | | | |
| 13 | Материалы тепло- и звуко- | | | | | |
| 14 | изоляционные (всего): м3 | 576000 | II3 | 2,05 | - | 2,05 |
| 15 | Пух-шнур из минеральной | | | | | |
| 16 | ваты, м3 | 576295 | II3 | 0,55 | - | 0,55 |
| 17 | Полуцилиндры из минераль- | | | | | |
| 18 | ной ваты, м3 | 576293 | II3 | I,5 | - | I,5 |
| 19 | | | | | | |
| 20 | Ткани и сетки стеклянные тыс.м2 | 595201 | 055 | 0,079 | - | 0,079 |
| 21 | | | | | | |
| 22 | | | | | | |
| 23 | | | | | | |
| 24 | | | | | | |

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

23073-05

Привязан

Инв. №

Альбом 5

Типовой проект

| №строки | Наименование материала и единица измерения | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Сталь сортовая, т | 09 3100 | | | | |
| 2 | | 09 3200 | | | | |
| 3 | | 09 3300 | 168 | 0,1 | | 0,1 |
| 4 | в том числе по укрупненному | | | | | |
| 5 | сортаменту | | | | | |
| 6 | Сталь мелкосортная, т | 09 3300 | 168 | 0,003 | | 0,003 |
| 7 | Сталь среднесортная, т | 09 3200 | 168 | 0,004 | | 0,004 |
| 8 | Сталь крупносортная, т | 09 3100 | 168 | 0,003 | | 0,003 |
| 9 | Сталь тонколистовая, т | 09 7300 | | | | |
| 10 | | 09 7200 | 168 | 0,001 | | 0,001 |
| 11 | Сталь толстолистовая, т | 09 7100 | 168 | 0,063 | | 0,063 |
| 12 | Итого стали, приведенной к | | | | | |
| 13 | стали класса С38/23, т | | 168 | 0,174 | | 0,174 |
| 14 | Трубы стальные (всего): | | | | | |
| 15 | м | 137300 | 006 | 115 | | 115 |
| 16 | т | 137300 | 168 | 0,12 | | 0,12 |
| 17 | Трубы тонкостенные электро- | | | | | |
| 18 | сварные углеродистые(Ø до 114) | | | | | |
| 19 | м | 137300 | 006 | 115 | | 115 |
| 20 | т | 137300 | 168 | 0,12 | | 0,12 |

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

23073-05

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

т.п. 409-15-97.87 ВС.ВМ

Нач.отд.Пылаев

Гл.спец.Лаврентьев

Рук.гр.Васильева

Ст.инж.Коновалова

Ведомость потребности в материалах

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| Р | 1 | 2 |

Минсельстрой СССР Гипросельстройиндустрия г.Калинин

Альбом 5

Типовой проект

| №строки | Наименование материала и единица измерения | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Материалы лакокрасочные | 231000 | | | | |
| 2 | Краски, готовые к применению | | | | | |
| 3 | (краски масляные, жидкотертые), | | | | | |
| 4 | кг | 231720 | 116 | 3,5 | - | 3,5 |
| 5 | | | | | | |
| 6 | | | | | | |
| 7 | | | | | | |
| 8 | | | | | | |
| 9 | | | | | | |
| 10 | | | | | | |
| 11 | | | | | | |
| 12 | | | | | | |
| 13 | | | | | | |
| 14 | | | | | | |
| 15 | | | | | | |
| 16 | | | | | | |
| 17 | | | | | | |
| 18 | | | | | | |
| 19 | | | | | | |
| 20 | | | | | | |
| 21 | | | | | | |
| 22 | | | | | | |
| 23 | | | | | | |
| 24 | | | | | | |

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

23073-05

Привязан

Инв. №

Т. П. 409-15-97.87 ВС.ВМ

Лист 2

Альбом 5

Типовой проект

| №строки | Наименование материала и единица измерения | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Сталь сортовая конструкцион- | | | | 0,099 | |
| 2 | ная | | | | | |
| 3 | Прокат листовой рядовой | | | | 0,014 | |
| 4 | Итого стали в натуральной | | | | | |
| 5 | массе т | | | | 0,113 | |
| 6 | В т.ч. по укрупненному сорта- | | | | | |
| 7 | менту | | | | | |
| 8 | Сталь мелкосортная т | 095300 | | | 0,099 | |
| 9 | Сталь тонколистовая | | | | | |
| 10 | от 1,9 до 3,9мм т | 097200 | | | 0,005 | |
| 11 | Катанка т | 093400 | | | 0,009 | |
| 12 | Всего стали приведенной к | | | | | |
| 13 | С38/23 | | | | 0,114 | |
| 14 | | | | | | |
| 15 | Трубы стальные | 138500 | | | | |
| 16 | м | | | | 78 | |
| 17 | т | | | | 0,133 | |
| 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

23073-05

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Нач.отд.Сюткин

Рук.гр.Кузнецова

Н.контр.Романенко

т.п. 409-15-97.87 ЭМ.ВМ

Ведомость потребности в материалах

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| Р | 1 | 2 |

Минсельстрой СССР Гипросельстройиндустрия г.Калинин

Альбом 5

Типовой проект

| №строки | Наименование материала и единица измерения | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | | | | | | |
| 2 | м | I37300 | | | 44 | |
| 3 | т | | | | 0,049 | |
| 4 | Трубы из термопластов | 224812 | | | | |
| 5 | м | | | | 215 | |
| 6 | т | | | | 0,026 | |
| 7 | м | 224821 | | | I8 | |
| 8 | т | | | | 0,002 | |
| 9 | | | | | | |
| 10 | | | | | | |
| 11 | | | | | | |
| 12 | | | | | | |
| 13 | | | | | | |
| 14 | | | | | | |
| 15 | | | | | | |
| 16 | | | | | | |
| 17 | | | | | | |
| 18 | | | | | | |
| 19 | | | | | | |
| 20 | | | | | | |
| 21 | | | | | | |
| 22 | | | | | | |
| 23 | | | | | | |
| 24 | | | | | | |

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

23078-05

Привязан

Инв. №

т.п. 409-15-97.87 ЭМ.ВМ

Лист 2

Альбом 5

Типовой проект

| №строки | Наименование материала и единица измерения | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Рельсы, балки и швеллеры | 092500 | | | | |
| 2 | т | | I68 | | 0,398 | 0,398 |
| 3 | Сортовой прокат обыкновенного | 093400 | | | | |
| 4 | качества, т | | I68 | | 0,02I | 0,02I |
| 5 | Сталь сортовая конструкцион- | 095200 | | | | |
| 6 | ная, т | 095300 | I68 | | 0,088 | 0,088 |
| 7 | Итого стали в натуральной | | | | | |
| 8 | массе, т | | I68 | | 0,507 | 0,507 |
| 9 | в том числе по | | | | | |
| 10 | укрупненному сортаменту | | | | | |
| 11 | Балки и швеллеры, т | 092500 | I68 | | 0,398 | 0,398 |
| 12 | Катанка, т | 093400 | I68 | | 0,02I | 0,02I |
| 13 | Сталь среднесортная, т | 095200 | I68 | | 0,047 | 0,047 |
| 14 | Сталь мелкосортная, т | 095300 | I68 | | 0,04I | 0,04I |
| 15 | Итого стали, приведенной к | | | | | |
| 16 | стали класса С38/23, т | | I68 | | 0,507 | 0,507 |
| 17 | | | | | | |
| 18 | | | | | | |
| 19 | | | | | | |
| 20 | | | | | | |

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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

230Т3-05

Привязан

Инв. №

Нач.отд. Соткин

Рук.гр. Степанова

Ст.инж. Юркина

Н.контр. Романенко

т.п. 409-15-97.87

ЭО.ВМ

Ведомость потребности в материалах

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| Р | I | 2 |

Минсельстрой СССР Гипросельстройиндустрия г.Калинин

Альбом 5

Типовой проект

| №строки | Наименование материала и единица измерения | | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Трубы тонкостенные | | | | | | |
| 2 | электросварные углеродистые | | | | | | |
| 3 | (Ø до 114мм), | м | 137300 | 006 | | 11,4 | 11,4 |
| 4 | | т | 137300 | 168 | | 0,0083 | 0,0083 |
| 5 | Трубы из полиэтилена, | м | 224811 | 006 | | 44 | 44 |
| 6 | | т | 224811 | 168 | | 0,06 | 0,06 |
| 7 | | | | | | | |
| 8 | | | | | | | |
| 9 | | | | | | | |
| 10 | | | | | | | |
| 11 | | | | | | | |
| 12 | | | | | | | |
| 13 | | | | | | | |
| 14 | | | | | | | |
| 15 | | | | | | | |
| 16 | | | | | | | |
| 17 | | | | | | | |
| 18 | | | | | | | |
| 19 | | | | | | | |
| 20 | | | | | | | |
| 21 | | | | | | | |
| 22 | | | | | | | |
| 23 | | | | | | | |
| 24 | | | | | | | |

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

23073-05

Привязан

Инв. №

т.п. 409-15-97.87 ЭО.ВМ

Лист 2

Альбом 5

Типовой проект

| №строки | Наименование материала и единица измерения | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Сталь сортовая конструкцион- | 095000 | | | | |
| 2 | ная, т | | | | | 0,020 |
| 3 | Прокат из стали углеродистой | 095003 | | | | |
| 4 | общего назначения 0,02МПа, т | | I68 | | 0,020 | 0,020 |
| 5 | Итого стали в натуральной | | | | | |
| 6 | массе, т | | I68 | | 0,020 | 0,020 |
| 7 | в том числе по укрупненному | | | | | |
| 8 | сортаменту: | | | | | |
| 9 | сталь среднесортная, т | 093200 | I68 | | 0,020 | 0,020 |
| 10 | Итого стали, приведенной | | | | | |
| 11 | к классу С38/23, т | | I68 | | 0,020 | 0,020 |
| 12 | | | | | | |
| 13 | Трубы стальные (всего), м | I38500 | 006 | | 73 | 73 |
| 14 | т | I37500 | I68 | | 0,I03 | 0,I03 |
| 15 | | | | | | |
| 16 | Трубы тонкостенные электро- | I37300 | | | | |
| 17 | сварные углеродистые (диа- | | | | | |
| 18 | метром до II4мм), м | | 006 | | 2I | 2I |
| 19 | т | | I68 | | 0,0I5 | 0,0I5 |
| 20 | | | | | | |

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

23073-05

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

| | | |
|---|---|---|
| Нач.отд. | Сюткин | |
| Рук.гр. | Михайлов | |
| Инж. | Пыжова | |
| Н.контр. | Алексеев | |

Т.П. 409-15-97.87 АОВ.ВМ

Ведомость потребности в материалах

| Стадия | Лист | Листов |
|---|---|---|
| Р | I | 2 |

Минсельстрой СССР Гипросельстройиндустрия г.Калинин

Альбом 5

Типовой проект

| №строки | Наименование материала и единица измерения | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Трубы сварные водогазопровод- | I38500 | | | | |
| 2 | ные (газовые) м | | 006 | | 52 | 52 |
| 3 | т | | I68 | | 0,088 | 0,088 |
| 4 | | | | | | |
| 5 | | | | | | |
| 6 | | | | | | |
| 7 | | | | | | |
| 8 | | | | | | |
| 9 | | | | | | |
| 10 | | | | | | |
| 11 | | | | | | |
| 12 | | | | | | |
| 13 | | | | | | |
| 14 | | | | | | |
| 15 | | | | | | |
| 16 | | | | | | |
| 17 | | | | | | |
| 18 | | | | | | |
| 19 | | | | | | |
| 20 | | | | | | |
| 21 | | | | | | |
| 22 | | | | | | |
| 23 | | | | | | |
| 24 | | | | | | |

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

23073-05

Привязан

Инв. №

Т.П. 409-15-97.87 АОВ.ВМ

Лист 2

Альбом 5

Типовой проект

| №строки | Наименование материала и единица измерения | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Сортовой прокат обыкновенного | 093000 | | | | |
| 2 | качества | | | | | |
| 3 | | | | | | |
| 4 | Сталь мелкосортная, т | 093300 | I68 | | 0,09 | 0,09 |
| 5 | Всего приведенной стали, | | | | | |
| 6 | к классу С38/23, т | | I68 | | 0,09 | 0,09 |
| 7 | | | | | | |
| 8 | Трубы стальные, м | I38500 | 006 | | 30 | 30 |
| 9 | т | | I68 | | 0,05 | 0,05 |
| 10 | Трубы сварные водогазопровод- | I38500 | | | | |
| 11 | ные, м | | 006 | | 30 | 30 |
| 12 | т | | I68 | | 0,05 | 0,05 |
| 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

23073-05

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Нач.отд. Соткин

Рук.гр. Дюжилова

Инженер Мартынова

Н.контр. Зеленов

Т.п. 409-15-97.87 -СС.ВМ

Ведомость потребности в материалах

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

Минсельстрой СССР Гипросельстройиндустрия г.Калинин

Альбом 5

Типовой проект

| №строки | Наименование материала и единица измерения | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Битумы нефтяные и сланцевые т | 025600 | 168 | - | 6,79 | 6,79 |
| 2 | Битумы нефтяные строительные | | | | | |
| 3 | твердых марок т | 025621 | 168 | - | 0,86 | 0,86 |
| 4 | Рельсы железнодорожные широ- | | | | | |
| 5 | кой колеи т | 092100 | 168 | - | 0,89 | 0,89 |
| 6 | Сталь сортовая конструкцион- | | | | | |
| 7 | ная, т | | | | | |
| 8 | Прокат из стали ст.3 т | 129999 | 168 | - | 5,94 | 5,94 |
| 9 | Всего сортового проката обык- | | | | | |
| 10 | новенного качества, стали | | | | | |
| 11 | сортовой конструкционной, | | | | | |
| 12 | листового проката, металлоиз- | | | | | |
| 13 | делий промышленного назначения | | | | | |
| 14 | в натуральной массе т | 129999 | 168 | - | 5,94 | 5,94 |
| 15 | В т.ч. сталь крупносортная т | 129999 | 168 | - | 0,56 | 0,56 |
| 16 | В т.ч. сталь среднесортная т | 129999 | 168 | - | 0,65 | 0,65 |
| 17 | В т.ч. сталь мелкосортная т | 129999 | 168 | - | 1,15 | 1,15 |
| 18 | В т.ч. катанка т | 129999 | 168 | - | 0,41 | 0,41 |
| 19 | В т.ч. сталь толстолистовая | | | | | |
| 20 | от 4мм т | 129999 | 168 | - | 0,51 | 0,51 |

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

23073-05

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Нач.отд. Г.И.Ерзина

Гл.спец. С.В.Черноусов

Рук.гр. Л.А.Харитонова

Т.П 409-15-97.87 СМР.ВМ

Ст.инж. И.В.Рождайкина

Н.контроль Г.Н.Смирнова

Ведомость потребности в материалах

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

Минсельстрой СССР Гипросельстройиндустрия г.Калинин

Альбом 5

Типовой проект

| №строки | Наименование материала и единица измерения | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | В т.ч. сталь тонколистовая от | | | | | |
| 2 | I,9 до 3,9мм т | I29999 | I68 | - | 0,24 | 0,24 |
| 3 | В т.ч. сталь тонколистовая | | | | | |
| 4 | от I до I,8мм т | I29999 | I68 | - | I,8I | I,8I |
| 5 | В т.ч. сталь кровельная т | I29999 | I68 | - | 0,58 | 0,58 |
| 6 | Всего приведенной стали к | | | | | |
| 7 | классам AI и ст.3 т | I2999 | I68 | - | 5,94 | 5,94 |
| 8 | В т.ч. на теплоизоляцию | | | | | |
| 9 | промышленного оборудования и | | | | | |
| 10 | трубопроводов т | I29999 | I68 | - | 0,05 | 0,05 |
| 11 | В т.ч. на вентиляционные и | | | | | |
| 12 | санитарно-технические устройст- | | | | | |
| 13 | ва т | I29999 | I68 | - | 4,32 | 4,32 |
| 14 | В т.ч. на производство работ т | I29999 | I68 | - | I,57 | I,57 |
| 15 | Электроды кг | I29999 | I66 | - | 90,30 | 90,30 |
| 16 | Трубы стальные т | | | | | |
| 17 | Трубы нефтепроводные бесшов- | | | | | |
| 18 | ные м | I3I700 | 6 | - | I6,I9 | I6,I9 |
| 19 | Трубы катаные (общего назна- | | | | | |
| 20 | чения) м | I3I900 | 6 | - | I05,52 | I05,52 |
| 21 | Трубы катаные (общего назначе- | | | | | |
| 22 | ния) т | I3I900 | I68 | - | I,II | I,II |
| 23 | Трубы тонкостенные электросвар- | | | | | |
| 24 | ные углеродистые (диаметром до | | | | | |

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

23073-05

Привязан

Инв. №

Т.П. 409-15-97.87

СМР.ВМ

Лист 2

Альбом 5

Типовой проект

| №строки | Наименование материала и единица измерения | | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | II4мм) | м | I37300 | 6 | - | 784,40 | 784,40 |
| 2 | Трубы тонкостенные электросвар- | | | | | | |
| 3 | ные углеродистые(диаметром | | | | | | |
| 4 | до II4мм) | т | I37300 | I68 | - | 3,75 | 3,75 |
| 5 | Трубы нефтепроводные электро- | | | | | | |
| 6 | сварные (диам.от II4 до 480мм) | | | | | | |
| 7 | | м | I38300 | 6 | - | I,00 | I,00 |
| 8 | Трубы нефтепроводные электро- | | | | | | |
| 9 | сварные (диам.от II4 до | | | | | | |
| 10 | 480мм) | т | I38300 | I68 | - | 0,03 | 0,03 |
| 11 | Трубы сварные водогазопровод- | | | | | | |
| 12 | ные | м | I38500 | 6 | - | 84,59 | 84,59 |
| 13 | Трубы сварные водогазопровод- | | | | | | |
| 14 | ные | т | I38500 | I68 | - | 0,28 | 0,28 |
| 15 | Трубы чугунные напорные водо- | | | | | | |
| 16 | проводные | т | I46I00 | I68 | - | 0,09 | 0,09 |
| 17 | Трубы и детали трубопроводов | | | | | | |
| 18 | из полиолефинов | м | 224811 | 6 | - | 7I,36 | 7I,36 |
| 19 | | | | | | | |
| 20 | Материалы лакокрасочные | кг | | | | | |
| 21 | Грунты разные | кг | 23I000 | I66 | - | 20,00 | 20,00 |
| 22 | Эмали синтетические | кг | 23I000 | I66 | - | 8,24 | 8,24 |
| 23 | | | | | | | |
| 24 | | | | | | | |

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

23073-05

Привязан

Инв. №

Т.П. 409-15-97.87

СМР.ВМ

Лист 3

Альбом 5

Типовой проект

| №строки | Наименование материала и единица измерения | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Шпатлевки на природных смо- | | | | | |
| 2 | лах кг | 231284 | 166 | - | 63,14 | 63,14 |
| 3 | Краски водоэмульсионные кг | 231600 | 166 | - | 75,20 | 75,20 |
| 4 | Краски поливинилацетатные кг | 231610 | 166 | - | 29,61 | 29,61 |
| 5 | Краски густотертые и готовые | | | | | |
| 6 | к применению кг | 231700 | 166 | - | 1,34 | 1,34 |
| 7 | Олифы кг | 231800 | 166 | - | 18,20 | 18,20 |
| 8 | Растворители кг | 231910 | 166 | - | 1,03 | 1,03 |
| 9 | Пигменты кг | 232000 | 166 | - | 30,19 | 30,19 |
| 10 | Средства клеящиеся кг | 238510 | 166 | - | 248,49 | 248,49 |
| 11 | Конвекторы отопительные экм | 493520 | | - | 116,24 | 116,24 |
| 12 | Продукция лесозаготовительной | | | | | |
| 13 | и лесопильно-деревообрабатываю- | | | | | |
| 14 | щей промышленности м3 | | | | | |
| 15 | Лесоматериалы круглые, исполь- | | | | | |
| 16 | зуемые без переработки м3 | 531490 | 113 | - | 0,20 | 0,20 |
| 17 | Пиломатериалы качественные м3 | 533100 | 113 | - | 12,28 | 12,28 |
| 18 | Итого лесоматериалов в услов- | | | | | |
| 19 | ном круглом лесе м3 | 559999 | 113 | - | 18,62 | 18,62 |
| 20 | Щебень м3 | 571110 | 113 | - | 212,23 | 212,23 |
| 21 | Гравий м3 | 571120 | 113 | - | 32,73 | 32,73 |
| 22 | Песок строительный природ- | | | | | |
| 23 | ный м3 | 571140 | 113 | - | 249,14 | 249,14 |
| 24 | Камень бутовый м3 | 571151 | 113 | - | 1,76 | 1,76 |

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

23073-05

Привязан

Инв. №

т.п. 409-15-97.87 СМР.ВМ

Лист 4

Альбом 5

Типовой проект

| №строки | Наименование материала и единица измерения | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Заполнители пористые м3 | 571200 | 113 | - | 8,69 | 8,69 |
| 2 | Асбест т | 572100 | 168 | - | 0,83 | 0,83 |
| 3 | Цемент т | | | | | |
| 4 | Портландцемент 400 т | 573112 | 168 | - | 28,03 | 28,03 |
| 5 | Портландцемент 300 т | 573151 | 168 | - | 31,99 | 31,99 |
| 6 | Цемент всего, приведенный к | | | | | |
| 7 | марке 400 т | 573999 | 168 | - | 56,82 | 56,82 |
| 8 | В т.ч. на изготовление монолит- | | | | | |
| 9 | ных ж/б и бетонных конструк- | | | | | |
| 10 | ций т | 573999 | 168 | - | 48,61 | 48,61 |
| 11 | В т.ч. на растворы т | 573999 | 168 | - | 8,24 | 8,24 |
| 12 | В т.ч. на производство ра- | | | | | |
| 13 | бот т | 573999 | 168 | - | 0,60 | 0,60 |
| 14 | Кирпич строительный | | | | | |
| 15 | (включая камни) 1000шт. | 574120 | 798 | - | 36,20 | 36,20 |
| 16 | Кирпич из трепелов и диато- | | | | | |
| 17 | митов т | 574126 | 168 | - | 0,21 | 0,21 |
| 18 | Известь строительная т | 574410 | 168 | - | 10,90 | 10,90 |
| 19 | Плитки керамические глазу- | | | | | |
| 20 | рованные м2 | 575210 | 55 | - | 147,00 | 147,00 |
| 21 | Плитки керамические для | | | | | |
| 22 | полов (метлахские) м2 | 575240 | 55 | - | 20,40 | 20,40 |
| 23 | Изделия минераловатные | | | | | |
| 24 | тепло- и звукоизоляционные м3 | 576200 | 113 | - | 0,05 | 0,05 |

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

23073-05

Привязан

Инв. №

Т.П. 409-15-97.87. СМР.ВМ

Лист 5

Альбом 5

| №строки | Наименование материала и единица измерения | Код материала | Код ед. изм. | Количество тип | Количество инд. | Количество Всего |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Рубероид м2 | 577402 | 55 | - | 215I,06 | |
| 2 | | | | | | 215I,06 |
| 3 | Толь кровельный и толь-кожа м2 | 577404 | 55 | - | 69,23 | 69,23 |
| 4 | Бризол м2 | 577405 | 55 | - | 4,69 | 4,69 |
| 5 | Листы асбестоцементные кровель- | | | | | |
| 6 | ные волнистые обыкновенного | | | | | |
| 7 | профиля 1000у.п. | 578III | 732 | - | 0,17 | 0,17 |
| 8 | Стекло строительное м2 | | | | | |
| 9 | Стекло оконное м2 | 591I20 | 55 | - | I3I,4I | I3I,4I |
| 10 | | | | | | |
| 11 | | | | | | |
| 12 | | | | | | |
| 13 | | | | | | |
| 14 | | | | | | |
| 15 | | | | | | |
| 16 | | | | | | |
| 17 | | | | | | |
| 18 | | | | | | |
| 19 | | | | | | |
| 20 | | | | | | |
| 21 | | | | | | |
| 22 | | | | | | |
| 23 | | | | | | |
| 24 | | | | | | |

Типовой проект

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

23073-05

Привязан

Инв. №

т.п. 409-15-97.87 СМР.ВМ

Лист 6

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР
КИЕВСКИЙ ФИЛИАЛ
г. Киев-57 ул. Эжена Потье № 12
52/5
Заказ № 3111/р Инв. № 23073-05 Тираж 220
Сдано в печать 23.03 1989 Цена 1-48

gost.e-ecolog.ru