# ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

# 905-1-24.87

# ГАЗОРЕГУЛЯТОРНЫЙ ПУНКТ С РЕГУЛЯТОРОМ РДБК 1-50 С УЧЕТОМ РАСХОДА ГАЗА СЧЕТЧИКОМ РГ-600 (СТЕНЫ ПАНЕЛЬНЫЕ)

## АЛЬБОМ 3

Строительные изделия

2 22 00-03
Цена 0-95

gost.e-ecolog.ru

Госстрой СССР
Тбилисский филиал
ЦИТП
Типовой проект /серия/
№ 98-1-24.83
Заказ № 852
Цена 0 руб. 95 коп.
Тираж 5000
Дата з 06 1984 г.

# ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

# 905-1-24.87

# ГАЗОРЕГУЛЯТОРНЫЙ ПУНКТ С РЕГУЛЯТОРОМ РДБК 1-50 С УЧЕТОМ РАСХОДА ГАЗА СЧЕТЧИКОМ РГ-600 (СТЕНЫ ПАНЕЛЬНЫЕ)

## АЛЬБОМ 3

ПЕРЕЧЕНЬ АЛЬБОМОВ

АЛЬБОМ 1 ПЗ Пояснительная записка
ГГВ Газоснабжение внутреннее.
ГСВН Эскизные чертежи общих видов нетиповых конструкций системы газоснабжение внутреннее
АС Архитектурно строительные решения
ОВ Отопление и вентиляция
ОВН Эскизные чертежи общих видов нетиповых конструкций системы отопления и вентиляции
АГСВ Автоматизация
АГСВН Эскизные чертежи общих видов нетиповых конструкций системы автоматизации
ЭО Электрическое освещение
СО Связь
АЛЬБОМ 2 НО Нестандартизированное оборудование
АЛЬБОМ 3 И Строительные изделия
АЛЬБОМ 4 СО Спецификация оборудования
АЛЬБОМ 5 ВМ Ведомости потребности в материалах
АЛЬБОМ 6 С Сметы

РАЗРАБОТАН
Институтом Мосгазниипроект
Главный инженер МАЕВСКИЙ М.А.
Главный инженер проекта Иосилевич В.С.

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ
ГОССТРОЕМ СССР, протокол А4-46
от 20.04.1987г.

## Содержание


| Обозначение | Наименование | Стр |
|---|---|---|
| | Титульный лист | |
| | Содержание | 2 |
| 905-1-24.87-ГСВ.И1.00 | Свеча | 3 |
| 905-1-24.87-ГСВ.И1.00СБ | Свеча | 4 |
| 905-1-24.87-ГСВ.И1.01.00 | Насадка | 5 |
| 905-1-24.87-ГСВ.И1.01.01 | Цилиндр | 5 |
| 905-1-24.87-ГСВ.И1.01.00СБ | Насадка | 6 |
| 905-1-24.87-ГСВ.И1.01.02 | Косынка | 7 |
| 905-1-24.87-ГСВ.И1.01.03 | Рассекатель | 7 |
| 905-1-24.87-ГСВ.И1.02 | Труба | 8 |
| 905-1-24.87-ГСВ.И1.03 | Труба | 8 |
| 905-1-24.87-ГСВ.И1.04 | Труба | 9 |
| 905-1-24.87-ГСВ.И1.05 | Муфта | 9 |
| 905-1-24.87-АС.И1.00 | Дверь специальная | 10 |
| 905-1-24.87-АС.И1.00СБ | Дверь специальная | 11 |
| 905-1-24.87-АС. И1.01 | Швеллер | 12 |
| 905-1-24.87-АС.И1.07 | Труба | 12 |
| 905-1-24.87-АС.И1.11 | Анкер | 13 |


## Продолжение


| Обозначение | Наименование | Стр |
|---|---|---|
| 905-1-24.87-АС.И1.12 | Уголок | 13 |
| 905-1-24.87-АС.И2.00 | Решетка металлическая | 14 |
| 905-1-24.87-АС.И2.01 | Уголок | 14 |
| 905-1-24.87-АС.И2.00СБ | Решетка металлическая | 15 |
| 905-1-24.87-ОВ.И1.00 | Решетка жалюзийная | 16 |
| 905-1-24.87-ОВ.И1.01 | Уголок | 16 |
| 905-1-24.87-ОВ.И1.00СБ | Решетка жалюзийная | 17 |
| 905-1-24.87-ОВ.И2.00 | Бак расширительный | 18 |
| 905-1-24.87-ОВ.И2.01 | Труба | 18 |
| 905-1-24.87-ОВ.И2.00СБ | Бак расширительный | 19 |
| 905-1-24.87-ОВ.И2.02 | Труба | 20 |
| 905-1-24.87-ОВ.И2.03 | Заглушка | 20 |
| 905-1-24.87-АС.И3.00 | Панель стеновая 6ПСО 30.33.3,5-П-1-а | 21 |
| 905-1-24.87-АС.И4.00 | Панель стеновая 2ПСД 30.33.3,5-П-2-б | 21 |
| 905-1-24.87-АС.И5.00 | Панель стеновая 1ПСД 30.33.3,5-П-2-б | 22 |
| 905-1-24.87-АС.И6.00 | Панель стеновая 2ПС 21.33.3,5-П-2 | 22 |
| 905-1-24.87-АС.И7.00 | Плита покрытия пр60.15-6А-IVт-1-а | 23 |
| | | |

Типовой проект 905-1-24.87 Альбом 3

| Позиция | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Документация | | |
| А4 | | | 905-1-24.87-ГСВ.И1.00СБ | Сборочный чертеж | | |
| | | | | Перечневые данные для исполнения I 905-1-24.87-ГСВ.И1.00 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| А4 | | 1 | 905-1-24.87-ГСВ.И1.01.00 | Насадка | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| А4 | | 2 | 905-1-24.87-ГСВ.И1.02 | Труба | 1 | |
| А4 | | 4 | 905-1-24.87-ГСВ.И1.04 | Труба | 1 | |
| | | | | Стандартные изделия | | |
| | | 6 | | Колпак У-25 ГОСТ 8962-75 | 1 | |
| | | | | 905-1-24.87-ГСВ.И1.00-01 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| А4 | | 1 | 905-1-24.87-ГСВ.И1.01.00-01 | Насадка | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| А4 | | 2 | 905-1-24.87-ГСВ.И1.02-01 | Труба | 1 | |
| А4 | | 4 | 905-1-24.87-ГСВ.И1.04-01 | Труба | 1 | |

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

| | | | |
|---|---|---|---|
| ГИП | Шкляревич | | 03.87 |
| Н. контр. | Осокина | | 03.87 |
| Нач. отд. | Васильский | | 03.87 |
| Ст. инж. | Куланов | | 03.87 |

905-1-24.87-ГСВ.И1.00

Свеча

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

Институт Мосгазпроект

Копировал: Формат А4

| Позиция | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Стандартные изделия | | |
| | | 6 | | Колпак У-50 ГОСТ 8962-75 | 1 | |
| | | | | 905-1-24.87-ГСВ.И1.00-02 | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| А4 | | 1 | 905-1-24.87-ГСВ.И1.01.00-02 | Насадка | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| А4 | | 3 | 905-1-24.87-ГСВ.И1.03 | Труба | 1 | |
| А4 | | 4 | 905-1-24.87-ГСВ.И1.04-02 | Труба | 1 | |
| А4 | | 5 | 905-1-24.87-ГСВ.И1.05 | Муфта | 1 | |
| | | | | Стандартные изделия | | |
| | | 6 | | Колпак У-50 ГОСТ 8962-75 | 1 | |
| | | 7 | | Переход 89×3,5-57×3,0 ГОСТ 17378-83 | 1 | |

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

905-1-24.87-ГСВ.И1.00

Лист 2

Копировал: Формат А4

Типовой проект 905-1-24.87 Альбом 3

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

Рис. 1

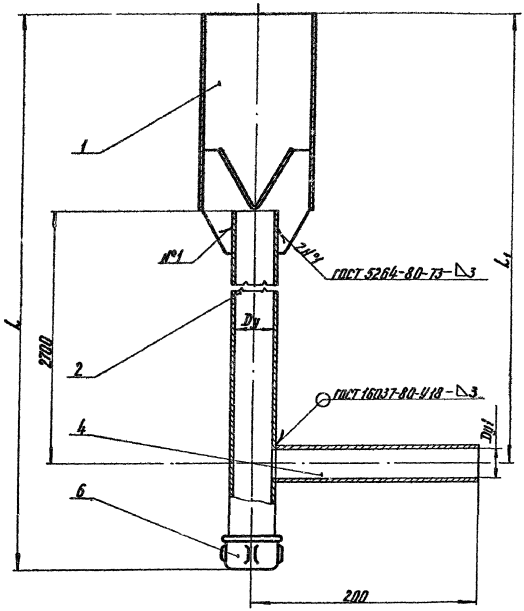
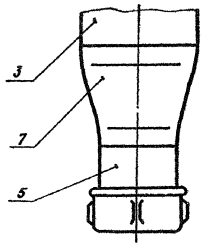



Рис. 2

Остальное см. рис. 1




| Обозначение | Рис. | Ду установ. кр | Ду1, мм | L, мм | L1, мм | Масса, кг |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 905-1-24.87.ИИ. ОО | 1 | 25 | 20 | 2873 | 2810 | 6,70 |
| —01 | | 50 | 50 | 2925 | 2840 | 14,20 |
| —02 | 2 | 80 | 80 | 3140 | 2900 | 26,10 |

Размеры для справок

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | | | 905-1-24.87-ГСВ.ИИ. ООСБ |
| ГИП | Прилепин | | 03.87 | Свеча. Сборочный чертеж |
| Н.контр. | Рожков | | 03.87 | |
| Нач.отд. | Заславский | | 03.87 | |
| Гл.инж. | Кудинов | | 03.87 | |

| Стадия | Масса | Масштаб |
|---|---|---|
| Р | Ск.табл. | — |
| Лист | Листов 1 | |
| Институт Мосгазниипроект | | |

Копировал: [illegible]

Формат А3

Типовой проект 905-1-24.87 Альбом 3

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | **Документация** | | |
| 1 | | | 905-1-24.87-ГСВ.ИЛ.01.00СБ | Сборочный чертеж | | |
| | | | Переменные данные | для исполнений | | |
| | | | | 905-1-24.87-ГСВ.ИЛ.01.00 | | |
| | | | | **Детали** | | |
| А4 | | 1 | 905-1-24.87-ГСВ.ИЛ.01.01 | Цилиндр | 1 | |
| А4 | | 2 | 905-1-24.87-ГСВ.ИЛ.01.02 | Косынка | 2 | |
| А4 | | 3 | 905-1-24.87-ГСВ.ИЛ.01.03 | Рассекатель | 1 | |
| | | | | 905-1-24.87-ГСВ.ИЛ.01.00-01 | | |
| | | | | **Детали** | | |
| А4 | | 1 | 905-1-24.87-ГСВ.ИЛ.01.01-01 | Цилиндр | 1 | |
| А4 | | 2 | 905-1-24.87-ГСВ.ИЛ.01.02-01 | Косынка | 2 | |
| А4 | | 3 | 905-1-24.87-ГСВ.ИЛ.01.03-01 | Рассекатель | 1 | |
| | | | | 905-1-24.87-ГСВ.ИЛ.01.00-02 | | |
| | | | | **Детали** | | |
| А4 | | 1 | 905-1-24.87-ГСВ.ИЛ.01.01-02 | Цилиндр | 1 | |
| А4 | | 2 | 905-1-24.87-ГСВ.ИЛ.01.02-02 | Косынка | 2 | |
| А4 | | 3 | 905-1-24.87-ГСВ.ИЛ.01.03-02 | Рассекатель | 1 | |

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

| | | | |
|---|---|---|---|
| ГИП | Шкилевич | | 03.87 |
| Н.контр. | Расовская | | 03.87 |
| Нач.отд. | Заслайский | | 03.87 |
| Ст.инж. | Хидиков | | 03.87 |

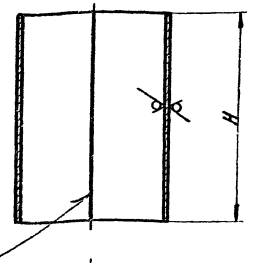
905-1-24.87-ГСВ.ИЛ.01.00

Насадка

Стадия: Р | Лист | Листов: 1

Институт МосгазНИИпроект

формат А4




| Обозначение | Ду установки | H, мм | B, мм | Масса, кг |
|---|---|---|---|---|
| 905-1-24.87-ГСВ.ИЛ.01.01 | 25 | 110-4.9 | 80-2.7 | 0.50 |
| — 01 | 50 | 140-4.0 | 105-3.5 | 0.88 |
| — 02 | 80 | 200-4.2 | 160-4.0 | 1.96 |

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

| | | | |
|---|---|---|---|
| ГИП | Шкилевич | | 03.87 |
| Н.контр. | Расовская | | 03.87 |
| Нач.отд. | Заслайский | | 03.87 |
| Ст.инж. | Хидиков | | 03.87 |

905-1-24.87-ГСВ.ИЛ.01.01

Цилиндр

Стадия: Р | Масса: Сл.таб. | Масштаб: —

Лист | Листов: 1

Институт МосгазНИИпроект

Лист 6-АИ-20 ГОСТ 19.903-74
I-IV - ГОСТ 16523-70

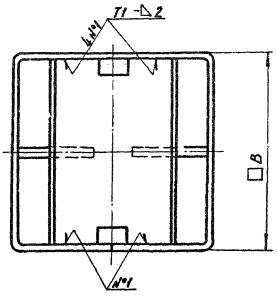
копировал: Ел

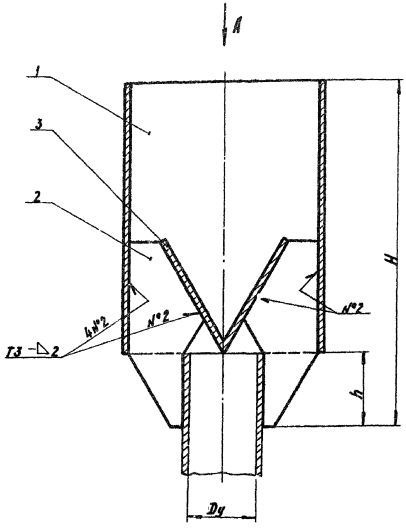
формат А4

Типовой проект 905-1-24.87 Альбом 3

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

Вид А




| Обозначение | Dу, мм | H, мм | h, мм | B, мм | Масса, кг |
|---|---|---|---|---|---|
| 905-1-24.87-ГСВ.И.01.00 | 25 | 140 | 30 | 80 | 0,51 |
| -01 | 50 | 170 | | 105 | 1,16 |
| -02 | 80 | 250 | 50 | 160 | 2,64 |

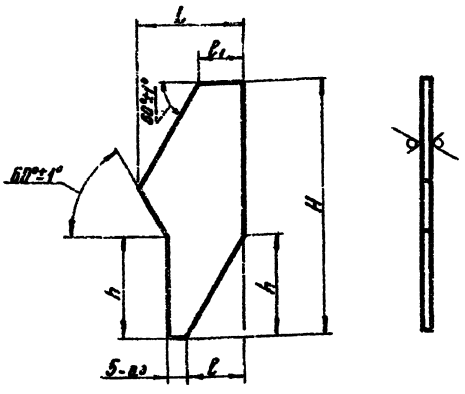
1. Сварные швы по ГОСТ 5264-80
2. Размеры для справок

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| ГИП | Пластовец | | 03.87 | Насадка Сборочный чертеж | 905-1-24.87-ГСВ.И.01.00СБ |
| Н.контр. | Рассудова | | 03.87 | | Стадия: Р; Масса: —; Масш.: 1/1 |
| Нач.отд. | Земляновский | | 03.87 | | Лист: Листов: 1 |
| Ст.инж. | Кирчанов | | 03.87 | | Цнстандарт Москазнийпроект |

копировал: Гал

формат А3

12.5 (√)




| Обозначение | Ду условный, мм | L, мм | $l_{ст}$, мм | $C_1$, мм | $H$, мм | $h_1$, мм | Масса, кг |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 905-1-24.87-ГСВ.ИИ.01.02 | 25 | 38-0,5 | 16-0,9 | 13-0,4 | 75-0,7 | 30±0,3 | 0,881 |
| — 01 | 50 | 36-0,8 | 16,5-0,4 | 15,5-0,4 | 85-0,8 | | 0,978 |
| — 02 | 80 | 54-0,7 | 28-0,5 | 28-0,5 | 135-1,0 | 50±0,3 | 0,89 |

| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подпись | Дата |
|---|---|---|---|---|---|
| ГИП | Насиленко | | | 03.87 | |
| Н.контр. | Рассохина | | | 03.87 | |
| Нач.отд. | Зольников | | | 03.87 | |
| Ст.инж. | Кайнов | | | 03.87 | |

905-1-24.87-ГСВ.ИИ.01.02

Косынка

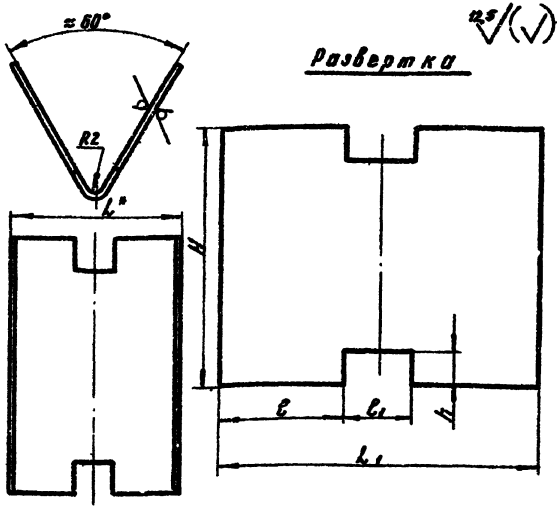
| Стадия | Масса | Масштаб |
|---|---|---|
| Р | сн. табл. | — |
| Лист | Листов 1 | |

Институт Мосгазниипроект

Лист 6-ДН-3.0 ГОСТ 19903-74 t-IV - ГОСТ 16523-70

Формат А4

12.5 (√)




Развертка

| Обозначение | Ду условный, мм | $L_1$, мм | $L_1$, мм | C, мм | $C_1$, мм | H, мм | h, мм | Масса, кг |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 905-1-24.87-ГСВ.ИИ.01.03 | 25 | 50 | 96-0,9 | 33±0,3 | 20+0,5 | 76-0,7 | 10+0,4 | 0,62 |
| — 01 | 50 | 70 | 130-1,0 | 50±0,3 | 30+0,5 | 100-0,9 | 15+0,4 | 0,20 |
| — 02 | 80 | 100 | 200-1,2 | 80±0,4 | 40+0,6 | 155-1,0 | 20+0,5 | 0,48 |

Размер для справок

| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подпись | Дата |
|---|---|---|---|---|---|
| ГИП | Насиленко | | | 03.87 | |
| Н.контр. | Рассохина | | | 03.87 | |
| Нач.отд. | Зольников | | | 03.87 | |
| Ст.инж. | Кайнов | | | 03.87 | |

905-1-24.87-ГСВ.ИИ.01.03

Рассекатель

| Стадия | Масса | Масштаб |
|---|---|---|
| Р | сн. табл. | — |
| Лист | Листов 1 | |

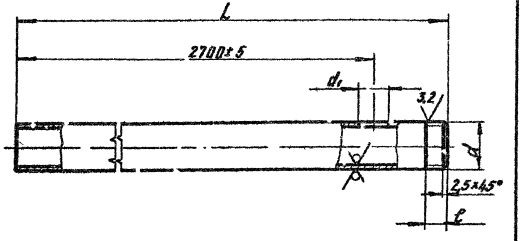
Институт Мосгазниипроект

Лист 6-ДН-2.0 ГОСТ 19903-74 t-IV - ГОСТ 16523-70

Копировал: Бал

Формат А4

Типовой проект 905-1-24.87 Альбом 3

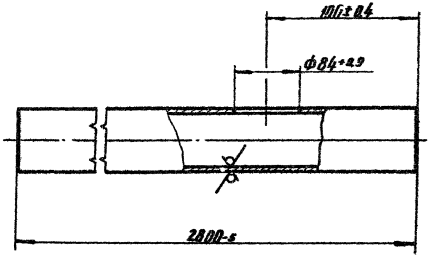



| Обозначение | D×S, мм | L, мм | ℓ, мм | d, мм | $d_1$, мм | Масса, кг |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 905-1-24.87-ГСВ.И1.02 | 25×2,8 | 2750 | 11±0,6 | С1-В | 21$^{+0,5}$ | 5,83 |
| -01 | 60×3 | 2770 | 17$^{+0,4}$ | С2-В | 53$^{+0,7}$ | 11,69 |

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

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 905-1-24.87-ГСВ.И1.02 | | |
| ГИП | Василевич | | 03.87 | Труба | Стадия: Р | Масса: Сводная |
| Н.контр. | Расковская | | 03.87 | | Лист | Листов 1 |
| Нач.отд. | Заславский | | 03.87 | Труба D×S ГОСТ 3262-75 | Институт Мосгазпроект | |
| Ст.инж. | Кудинов | | 03.87 | | | |

Формат А4




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

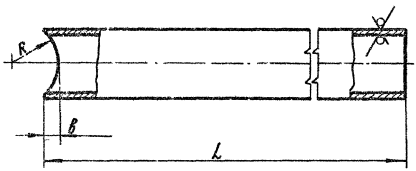
| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 905-1-24.87-ГСВ.И1.03 | | |
| ГИП | Василевич | | 03.87 | Труба | Стадия: Р | Масса: 20,55 |
| Н.контр. | Расковская | | 03.87 | | Лист | Листов 1 |
| Нач.отд. | Заславский | | 03.87 | Труба 80×3,5 ГОСТ 3252-75 | Институт Мосгазпроект | |
| Ст.инж. | Кудинов | | 03.87 | | | |

Копировал: Лед

Формат А4

Типовой проект 905-1-24.87 Альбом 3

12,5




| Обозначение | D×S, мм | L, мм | B, мм | R, мм | Масса, кг |
|---|---|---|---|---|---|
| 905-1-24.87-ГСВ.ИИ.04 | 25×2,8 | 191-1,2 | 7+0,4 | 16+0,6 | 0,40 |
| | 50×3 | 190-1,2 | 19+0,5 | 28,5+0,5 | 0,80 |
| | 80×3,5 | 186-1,2 | 31+0,6 | 44,5+0,6 | 1,37 |

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

| | | | |
|---|---|---|---|
| ГИП | Неселевич | | 03.87 |
| Н.контр. | Раскавский | | 03.87 |
| Нач.отд. | Ясловский | | 03.87 |
| Ст.инж. | Кудинов | | 03.87 |

905-1-24.87-ГСВ.ИИ.04

Труба

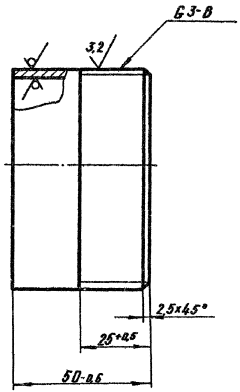
| Стадия | Масса | Масштаб |
|---|---|---|
| Р | См.табл. | — |
| Лист | Листов 1 | |

Труба D×S ГОСТ 3262-75

Институт Мосгазниипроект

Формат А4

12,5




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

| | | | |
|---|---|---|---|
| ГИП | Неселевич | | 03.87 |
| Н.контр. | Раскавский | | 03.87 |
| Нач.отд. | Ясловский | | 03.87 |
| Ст.инж. | Кудинов | | 03.87 |

905-1-24.87-ГСВ.ИИ.05

Муфта

| Стадия | Масса | Масштаб |
|---|---|---|
| Р | 0,37 | 1:1 |
| Лист | Листов 1 | |

Труба 80×3,5 ГОСТ 3262-75

Институт Мосгазниипроект

Копировал Кад.

Формат А4

Типовой проект 905-1-24.87 Альбом 3

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | **Документация** | | |
| А3 | | | 905-1-24.87-АС.И1.00СБ | Сборочный чертеж | | |
| | | | | **Детали** | | |
| А4 | | 1 | 905-1-24.87-АС.И1.01 | Швеллер | 1 | |
| Б4 | | 2 | 905-1-24.87-АС.И1.02 | Швеллер | | |
| | | | | Швеллер 8-П-ГОСТ 8240-72 / Ст3-1-ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | L=1940-2 | 2 | 13,7кг |
| Б4 | | 3 | 905-1-24.87-АС.И1.03 | Стойка | | |
| | | | | Швеллер 8-П-ГОСТ 8240-72 / Ст3-1-ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | L=2820-3 | 2 | 19,9кг |
| Б4 | | 4 | 905-1-24.87-АС.И1.04 | Полоса | | |
| | | | | Полоса 10х40-Б-2-ГОСТ 103-76 / Ст3-1-ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | L=700-1 | 3 | 2,2кг |
| Б4 | | 5 | 905-1-24.87-АС.И1.05 | Пластина (476х556)-1 | | |
| | | | | Лист Б-АН-2,0 ГОСТ 19903-74 / 1-ПВ ГОСТ 16523-70 | 64 | 0,62кг |
| Б4 | | 6 | 905-1-24.87-АС.И1.06 | Пластина (450х556)-1 | | |
| | | | | Лист Б-АН-2,0 ГОСТ 19903-74 / 1-ПВ ГОСТ 16523-70 | 180 | 0,4кг |
| А4 | | 7 | 905-1-24.87-АС.И1.07 | Труба | 2 | |
| А4 | | 8 | 905-1-24.87-АС.И1.07-01 | Труба | 2 | |

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

| | | | |
|---|---|---|---|
| ГИП | Иосилевич | | 03.87 |
| Н. контр. | Романовская | | 03.87 |
| Нач. отд. | Заславский | | 03.87 |
| Ст. инж. | Кайнов | | 03.87 |

905-1-24.87-АС.И1.00

Дверь специальная

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

Институт Новосибирский Промстройпроект

Копировал: Формат А4

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Б4 | | 9 | 905-1-24.87-АС.И1.09 | Полоса | | |
| | | | | Полоса 10х40-Б-2 ГОСТ 103-76 / Ст3-1-ГОСТ 10705-80 | | |
| | | | | L=2510-2 | 2 | 7,88кг |
| Б4 | | 10 | 905-1-24.87-АС.И1.10 | Упор | | |
| | | | | Уголок 50х50х5-Б-ГОСТ 8509-72 / Ст3-1-ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | L=1940-2 | 2 | 7,3кг |
| А4 | | 11 | 905-1-24.87-АС.И1.11 | Анкер | 6 | |
| А4 | | 12 | 905-1-24.87-АС.И1.12 | Уголок | 2 | |
| | | | | **Стандартные изделия** | | |
| | | 13 | | ПН3-150 П ГОСТ 5088-78 | 2 | |
| | | 14 | | ПН3-150 Л ГОСТ 5088-78 | 2 | |

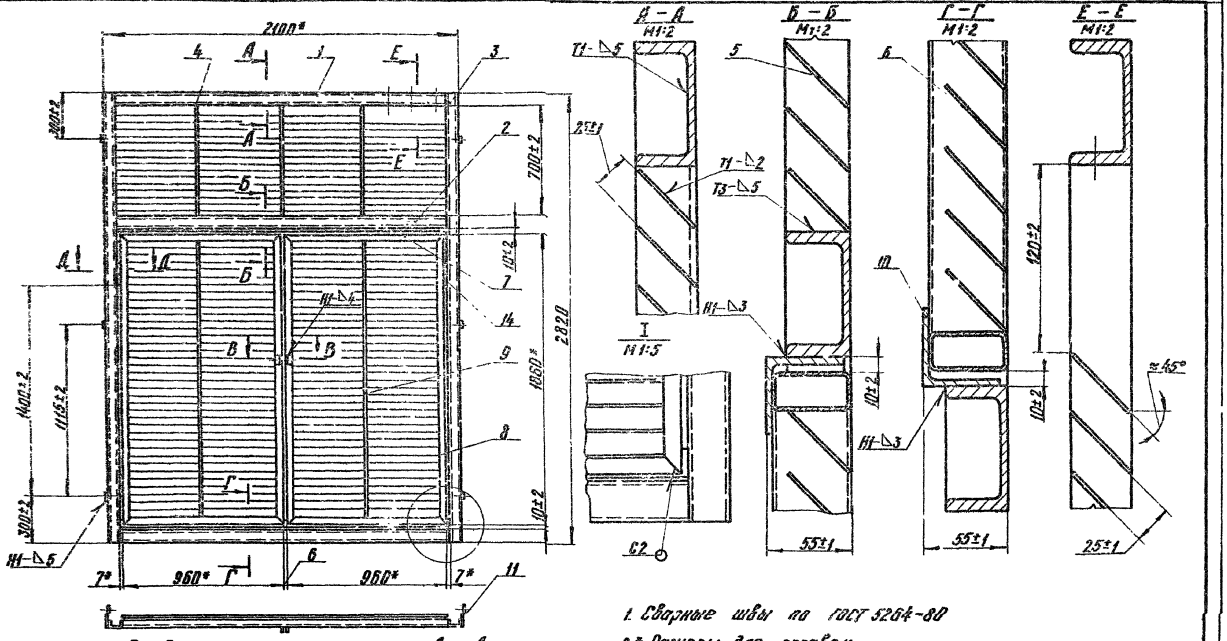
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

905-1-24.87-АС.И1.00

Лист 2

Копировал: Формат А4

Типовой проект 905-1-24.87 Альбом 3



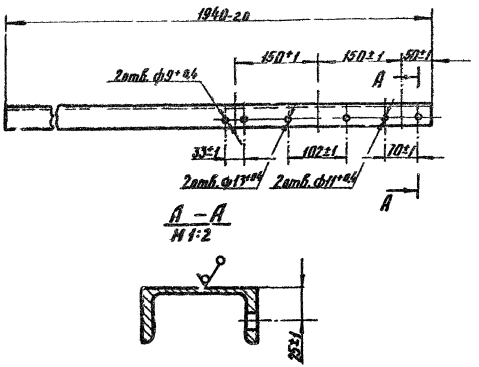

1. Сварные швы по ГОСТ 5264-80
2. * Размеры для справок

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 905-1-24.87-АС.ИИ.00СБ | |
| | | | | Дверь специальная Сборочный чертеж | Стадия: Р; Масса: 235; Масштаб: 1:20 |
| ГИП | Ипполитов | | 03.87 | | Лист: Лист№1 |
| Н. контр. | Расковский | | 03.87 | | Институт Мосгазпроект |
| Нач. отд. | Ананьевский | | 03.87 | | |
| Ст. инж. | Кайнинь | | 03.87 | | |

Копировал:

Формат А3

Типовой проект 905-1-24.87 Альбом 3




| Обозначение | L, мм | Масса, кг |
|---|---|---|
| 905-1-24.87-АС.ИИ.07 | 960-2 | 2,14 |
| —01 | 1860-2 | 4,15 |

* Размеры для справок

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 905-1-24.87-АС.ИИ.01 | | |
| ГИП | Пасечник | | | 03.88 | Швеллер | Стадия: Р | Масса: 13,7 | Масштаб: 1:5 |
| Н.контр. | Осн. Кулев | | | 03.88 | | Лист | Листов 1 |
| Нач.отд. | Заславский | | | 03.88 | | Институт | |
| Ст.инж. | Кудинов | | | 03.87 | Швеллер 8-П- ГОСТ 8.240-72 Ст3-4 ГОСТ 535-79 | Госгазнипроект | |

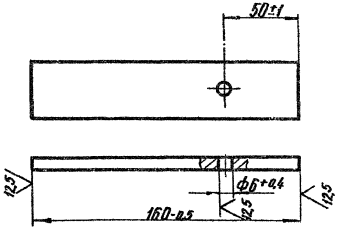
Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам. инв.№

Копировал: | Формат А4

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 905-1-24.87-АС.ИИ.07 | | |
| ГИП | Пасечник | | | 03.88 | Труба | Стадия: Р | Масса: Сч. табл. | Масштаб: 1:1 |
| Н.контр. | Расковалова | | | 03.88 | | Лист | Листов 1 |
| Нач.отд. | Заславский | | | 03.88 | | Институт | |
| Ст.инж. | Кудинов | | | 03.88 | Труба 50×25×2-10 ГОСТ 8645-68 | Госгазнипроект | |

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

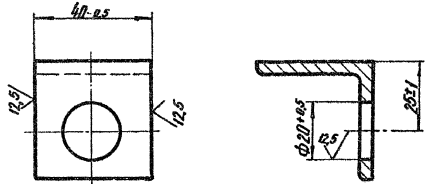
Копировал: | Формат А4




| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 905-1-24.87-АС.ИИ.11 | | |
| | | | | Анкер | Стадия: Р | Масса: 0,25 |
| | | | | | Лист | Листов 1 |
| ГИП | Усилевич | | 03.87 | Полоса 5×40-Б-2-ГОСТ 103-76 Ст3-1-ГОСТ 535-79 | Институт Мосгазниипроект | |
| Н. контр. | Раскевская | | 03.87 | | | |
| Нач. отд. | Заславский | | 03.87 | | | |
| Ст. инж. | Кудинов | | 03.87 | | | |

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

копировал: Корынина формат А4




| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 905-1-24.87-АС.ИИ.12 | | |
| | | | | Уголок | Стадия: Р | Масса: 0,1 |
| | | | | | Лист | Листов 1 |
| ГИП | Усилевич | | 03.87 | Уголок 40×40×4-Б-ГОСТ 8509-72 Ст3-1-ГОСТ 535-79 | Институт Мосгазниипроект | |
| Н. контр. | Раскевская | | 03.87 | | | |
| Нач. отд. | Заславский | | 03.87 | | | |
| Ст. инж. | Кудинов | | 03.87 | | | |

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

копировал: формат А4

Типовой проект 905-1-24.87 Альбом 3

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | **Документация** | | |
| А3 | | | 905-1-24.87-АС.И2.00СБ | Сборочный чертеж | | |
| | | | | **Детали** | | |
| А4 | | 1 | 905-1-24.87-АС.И2.01 | Уголок | 2 | |
| А4 | | 2 | -01 | Уголок | 2 | |
| Б4 | | 3 | 905-1-24.87-АС.И2.02 | Полоса | | |
| | | | | Полоса Б-2 4×20 ГОСТ 103-76 Ст3-I- ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | L = 430-1 | 4 | 0,082 кг |
| Б4 | | 4 | 905-1-24.87-АС.И2.03 | Полоса | | |
| | | | | Полоса Б-2 4×20 ГОСТ 103-76 Ст3-I- ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | L = 1142-3 | 1 | 0,72 кг |
| Б4 | | 5 | 905-1-24.87-АС.И2.04 | Сетка | | |
| | | | | Сетка 2П-20-ИИ ГОСТ 5336-80 | | |
| | | | | 2000×1200-3 | 1 | 6,39 кг |
| Б4 | | 6 | 905-1-24.87-АС.И2.05 | Растяжка | | |
| | | | | Круг В-В- ГОСТ 2590-71 Ст3-II ГОСТ 535-79 | | |
| | | | | L = 6000-10 | 1 | 1,33 кг |

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

| | | | |
|---|---|---|---|
| ГИП | Цуцилевич | | 23.87 |
| Н.контр. | Засловский | | 23.87 |
| Нач.отд. | Засловский | | 23.87 |
| Ст.инж. | Кудинов | | 01.87 |

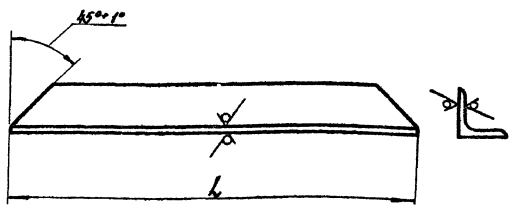
**905-1-24.87-АС.И2.00**

Решетка металлическая

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

Институт МосгазКШпроект

Формат А4




| Обозначение | L, мм | Масса, кг |
|---|---|---|
| 905-1-24.87-АС.И2.01 | 1142-3 | 2,18 |
| -01 | 1692-4 | 3,23 |

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

| | | | |
|---|---|---|---|
| ГИП | Цуцилевич | | 23.87 |
| Н.контр. | Засловский | | 23.87 |
| Нач.отд. | Засловский | | 23.87 |
| Ст.инж. | Кудинов | | 01.87 |

**905-1-24.87-АС.И2.01**

Уголок

| Стадия | Масса | Масштаб |
|---|---|---|
| Р | См.табл. | — |

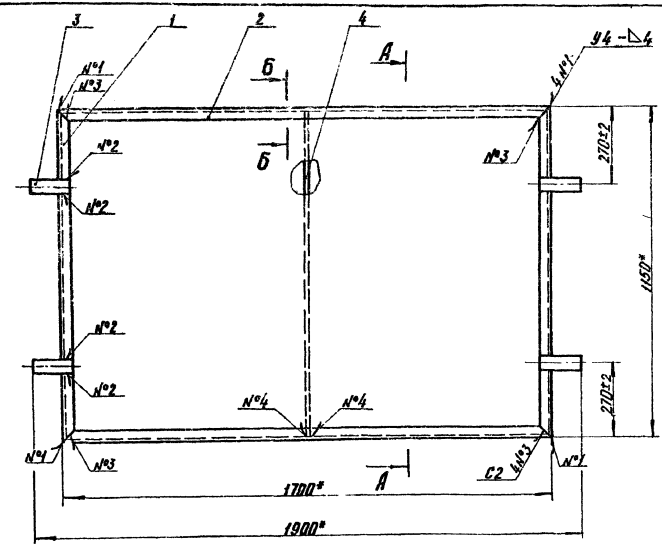
Уголок 32×32×4-Б- ГОСТ 8509-72 Ст3-I- ГОСТ 535-79

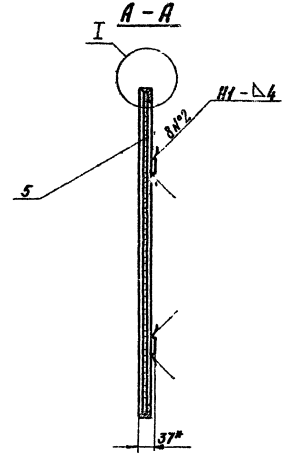
Лист 1 Листов 1

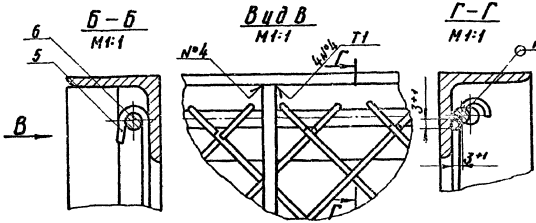
Институт МосгазКШпроект

Калировал:

Формат А4




1. Сварные швы № № 1, 2, 3, 4 по ГОСТ 5264-80
2. Сварка шва №5 ручная электродуговая
3. * Размеры для справок

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 905-1-24.87-АС.ИЗ.00СБ | |
| | | | | Решетка металлическая Сварочный чертеж | Стадия: Р; Масса: 19,6; Масштаб: 1:10 |
| ГИП | Шкилевич | | 05.87 | | Лист Листов 1 |
| Н.контр. | Ассовецкая | | 05.87 | | Институт |
| Разраб. | Заславский | | 05.87 | | НижегородНИИпроект |
| Ст.инж. | Будяков | | 05.87 | | |

Копировал: [illegible] Формат А3

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

Типовой проект 905-1-24.87 Альбом 3

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | **Документация** | | |
| А3 | | | 905-1-24.87-ОВ.ИИ.ОООСБ | Сборочный чертеж | | |
| | | | **Переменные данные** | **для исполнений** | | |
| | | | | 905-1-24.87-ОВ ИИ.00 | | |
| | | | | **Детали** | | |
| А4 | | 1 | 905-1-24.87-ОВ.ИИ.01 | Уголок | 2 | |
| Б4 | | 2 | 905-1-24.87.03.ИИ.02 | Уголок L = 158-10 | | |
| | | | | Уголок $\frac{40\times4\ \text{ГОСТ}\ 8509\text{-}72}{\text{Ст3-Г ГОСТ}\ 535\text{-}79}$ | 2 | 0,36 кг |
| Б4 | | 3 | 905-1-24.87-ОВ.ИИ.03 | Полоса (54-0,7 × 150-1,0) | | |
| | | | | Лист $\frac{\text{Б-ПН-2.0 ГОСТ 19903-74}}{\text{I-IV ГОСТ 16523-70}}$ | 4 | 0,13 кг |
| | | | | 905-1-24.87-ОВ ИИ.00-01 | | |
| | | | | **Детали** | | |
| А4 | | 1 | 905-1-24.87-ОВ ИИ.01-01 | Уголок | 2 | |
| Б4 | | 2 | 905 1-24.87-ОВ ИИ.02 01 | Уголок L = 308-2.0 | | |
| | | | | Уголок $\frac{40\times4\ \text{ГОСТ}\ 8509\text{-}72}{\text{Ст3 I-ГОСТ}\ 535\text{-}79}$ | 2 | 0,72 кг |
| Б4 | | 3 | 905 1 24.87-ОВ ИИ.03-01 | Полоса (54-0,7 × 300-1,0) | | |
| | | | | Лист $\frac{\text{Б-ПН-2.0 ГОСТ 19903-74}}{\text{I-IV ГОСТ 16523-70}}$ | 8 | 0,26 кг |

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

| | | | |
|---|---|---|---|
| ГИП | Проскуряков | | 03.87 |
| Н.контр. | Расковская | | 03.87 |
| Нач.отд. | Заславский | | 03.87 |
| Ст.инж. | Кудинов | | 01.87 |

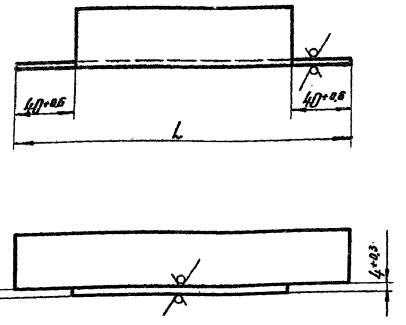
**905-1-24.87-ОВ ИИ.00**

Решетка жалюзийная

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

Институт Мосгазниипроект

Формат А4




| Обозначение | L, мм | Масса, кг |
|---|---|---|
| 905-1-24.87-ОВ ИИ.01 | 230-1,0 | 0,38 |
| —01 | 380-2,0 | 0,76 |

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

| | | | |
|---|---|---|---|
| ГИП | Проскуряков | | 03.87 |
| Н.контр. | Расковская | | 03.87 |
| Нач.отд. | Заславский | | 03.87 |
| Ст.инж. | Кудинов | | 01.87 |

**905-1-24.87-ОВ ИИ.01**

Уголок

| Стадия | Масса | Масштаб |
|---|---|---|
| Р | См. табл. | — |
| Лист | Листов 1 | |

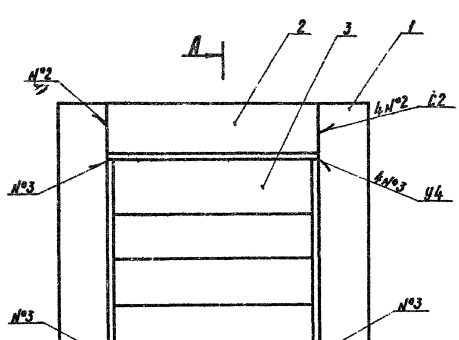
Уголок $\frac{40\times4\times4\text{-Б ГОСТ}\ 8509\text{-}72}{\text{Ст3-Г-ГОСТ}\ 535\text{-}79}$

Институт Мосгазниипроект

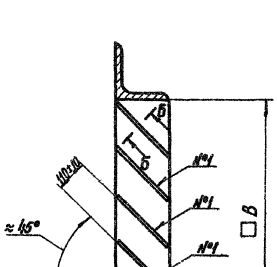
Копировал: Lad

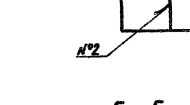
Формат А4

Типовой проект 905-1-24.87 Альбом 3.




Б – Б
М1:1
повёрнуто




| Обозначение | В, мм | Масса, кг |
|---|---|---|
| 905-1-24.87-08.И1.00 | 150 | 2,33 |
| —01 | 300 | 5,10 |

1. Сварные швы по ГОСТ 5264-80
2. Размеры для справок

| | | | | 905-1-24.87-08.И1.00СБ | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Решетка эксплуатационная Сборочный чертеж | Стадия | Масса | Масштаб |
| | | | | | Р | Ск.тов. | — |
| ГИП | Цесилевич | | 03.87 | | Лист | Листов | |
| Н.контр. | Рассовская | | 03.87 | | Институт Мосгазниипроект | | |
| Нач.отд. | Заславский | | 03.87 | | | | |
| Ст.инж. | Киванов | | 01.87 | | | | |

копировал

формат А3

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

Типовой проект 905-1-24.87 Альбом 3

| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Документация | | |
| А3 | | | 905-1-24.87-ОВ.ИЛ.00СБ | Сборочный чертеж | | |
| | | | | Детали | | |
| А4 | | 1 | 905-1-24.87-ОВ.ИЛ.01 | Труба | 1 | |
| А4 | | 2 | 905-1-24.87-ОВ.ИЛ.02 | Труба | 2 | |
| | | 3 | -01 | Труба | 1 | |
| | | 4 | -02 | Труба | 1 | |
| А4 | | 5 | 905-1-24.87-СВ.ИЛ.03 | Заглушка | 1 | |
| А4 | | 6 | -01 | Заглушка | 1 | |

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

| | | | |
|---|---|---|---|
| ГИП | Щелкачев | | 05.87 |
| Н. контр. | Раскевская | | 05.87 |
| Нач. отд. | Заславский | | 05.87 |
| Ст. инж. | Хайлов | | 05.87 |

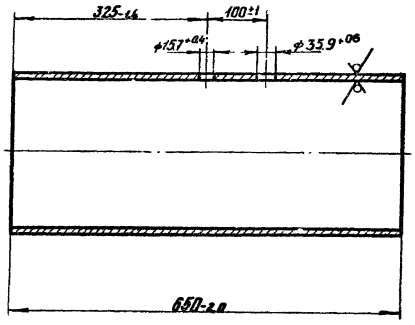
905-1-24.87-ОВ.ИЛ.00

Бак расширительный

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

Институт МосгазНИИпроект

Формат А4




12.5

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

| | | | |
|---|---|---|---|
| ГИП | Щелкачев | | 05.87 |
| Н. контр. | Раскевская | | 05.87 |
| Нач. отд. | Заславский | | 05.87 |
| Ст. инж. | Хайлов | | 05.87 |

905-1-24.87-ОВ.ИЛ.01

Труба

| Стадия | Масса | Масштаб |
|---|---|---|
| Р | 25.68 | 1:5 |
| Лист | Листов 1 | |

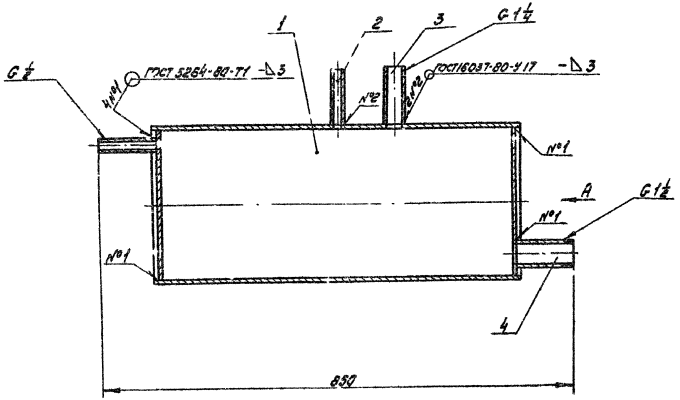
Труба 273×6.0 ГОСТ 10704-76 / Д ГОСТ 10705-80

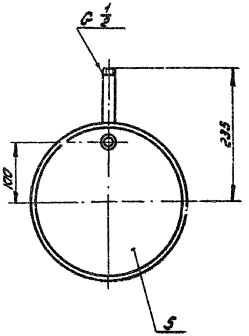
Институт МосгазНИИпроект

Копировал: Гол

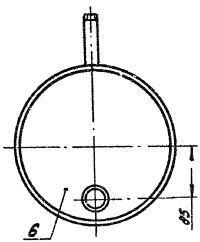
Формат А4

Типовой проект 905-1-24.87 Альбом 3




Вид А




1. Сварные швы испытать на плотность капиллярным методом контроля - смачиванием керосином
2. Размеры для справок

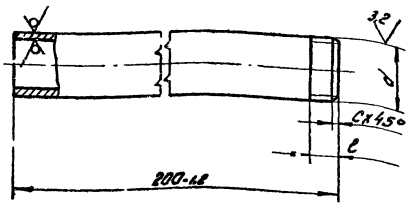
| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 905-1-24.87-ОВ.И2.ОСБ | | |
| | | | | Бак расширительный | Стадия | Масса | Масштаб |
| ГИП | Цесилевич | | 03.87 | | Р | 32,6 | 1:5 |
| Н.контр. | Раскодская | | 03.87 | Сборочный чертеж | Лист | Листов 206 | |
| Нач.отд. | Заславский | | 03.87 | | Институт Мосэнергопроект | | |
| Стинж. | Рудина | | 03.87 | | | | |

Копировал: Рудина

Формат А3

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

Типовой проект 905-1-24.87 Альбом 3




| Обозначение | D×S, мм | Резьба d | l, мм | C, мм | Масса, кг |
|---|---|---|---|---|---|
| 905-1-24.87-ОВ.ИЗ.02 | 15×2,8 | G½-B | 9+0,4 | 2 | 0.26 |
| -01 | 32×3,2 | G1¼-B | 13+0,4 | 2,5 | 0.62 |
| -02 | 40×3,5 | G1½-B | 15+0,4 | | 0.77 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 905-1-24.87-ОВ.ИЗ.02 | | |
| ГИП | Иосилевич | | 03.87 | Труба | Стадия | Масса | Масштаб |
| Н.контр. | Соловской | | 03.87 | | Р | Ст.табл. | — |
| Нач.отд. | Заславский | | 03.87 | | Лист | Листов 1 |
| Ст.инж. | Кубинов | | 03.87 | Труба D×S ГОСТ 3262-75 | Институт Мосгазниипроект | |

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

Формат А4



Рис. 1

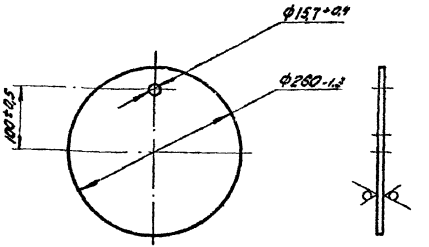
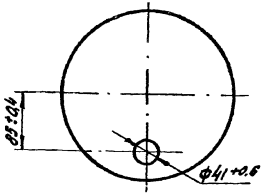



Рис. 2
Остальное см. рис. 1




| Обозначение | Рис. |
|---|---|
| 905-1-24.87-ОВ.ИЗ.03 | 1 |
| -01 | 2 |

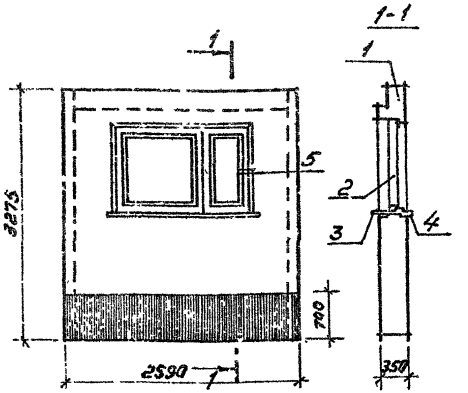
| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 905-1-24.87-ОВ.ИЗ.03 | | | |
| ГИП | Иосилевич | | 03.87 | Заглушка | Стадия | Масса | Масштаб |
| Н.контр. | Соловской | | 03.87 | | Р | 2,5 | 1:5 |
| Нач.отд. | Заславский | | 03.87 | | Лист | Листов 1 |
| Ст.инж. | Кубинов | | 03.87 | Лист Б-ПН-8.0 ГОСТ 19903-74 Ст3 ГОСТ 14637-79 | Институт Мосгазниипроект | |

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

Копировал: Гадлина

Формат А4

Типовой проект 905-1-24.87 Альбом 3




| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Сборочные единицы | | |
| А4 | | 1 | 1.090.1-1.2-1 1000 | Панель стеновая | | |
| | | | | БПС030.33.35-П-1 | 1 | |
| | | | | Детали | | |
| А4 | | 2 | 1.136-2 | Подоконная доска | | |
| | | | | АО19-25 | 1 | |
| | | | | Стандартные изделия | | |
| | | 3 | | Блок оконный | | |
| | | | | ОС 12-18 В ГОСТ 11214-78 | 1 | |
| | | | | Материалы | | |
| | | 4 | | Лист Б 0,6 ГОСТ 19903-74 | | |
| | | | | СТК 1 ГОСТ 17715-72 | 1,2 | м² |

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

| | | | |
|---|---|---|---|
| ГИП | Осилевич | | 03.87 |
| Н.контр. | Машнягер | | 03.87 |
| Нач.отд. | Васильев | | 03.87 |
| Гл.спец. | Машнягер | | 03.87 |
| Инж. | Черненко | | 03.87 |

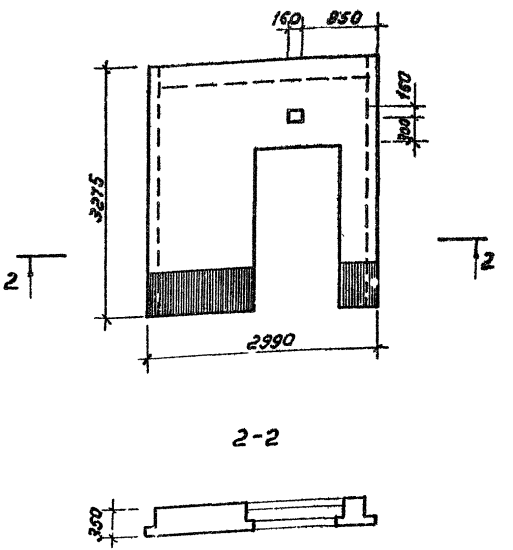
905-1-24.87-АС.И3.00

Панель стеновая БПС030.33.35-П-1-а

| Стадия | Масса | Масштаб |
|---|---|---|
| Р | 2490 | 1:50 |
| Лист | Листов | |

институт Мосгазниипроект

Копировал: Гаврилова Формат А4




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

| | | | |
|---|---|---|---|
| ГИП | Осилевич | | 03.87 |
| Н.контр. | Машнягер | | 03.87 |
| Нач.отд. | Васильев | | 03.87 |
| Гл.спец. | Машнягер | | 03.87 |
| Инж. | Черненко | | 03.87 |

905-1-24.87-АС.И4.00

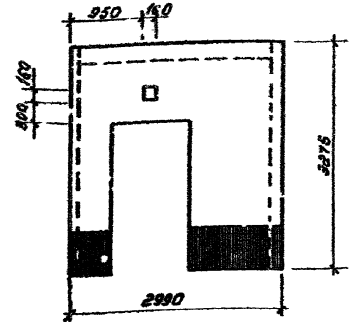
Панель стеновая 2ПСД 30.33.35-П-2-в

| Стадия | Масса | Масштаб |
|---|---|---|
| Р | 2490 | 1:50 |
| Лист | Листов | |

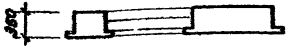
институт Мосгазниипроект

Копировал: Гаврилова Формат А4

Типовой проект 905-1-24.87 Ал. вып. 3




1-1




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

| | | | |
|---|---|---|---|
| ГИП | Василевич | | 03.87 |
| Н. контр. | Машнягер | | 03.87 |
| Нач. отд. | Васильев | | 03.87 |
| Гл. спец. | Машнягер | | 03.87 |
| Инж. | Черненко | | 03.87 |

905-1-24.87-АС.И5.00

Панель стеновая

1ПСД 30.33.3,5-П-2-б

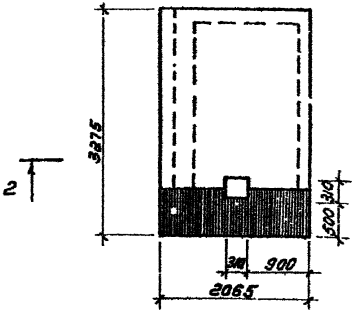
| Стадия | Масса | Масштаб |
|---|---|---|
| Р | 2490 | 1:50 |
| Лист | Листов | |

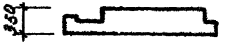
институт МосгазНИИпроект

Копировал: Гаврилова

Формат А4

2 - 2




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

| | | | |
|---|---|---|---|
| ГИП | Василевич | | 03.87 |
| Н. контр. | Машнягер | | 03.87 |
| Нач. отд. | Васильев | | 03.87 |
| Гл. спец. | Машнягер | | 03.87 |
| Инж. | Черненко | | 03.87 |

905-1-24.87-АС.И6.00

Панель стеновая

2пс 21.33.3,5-П-2

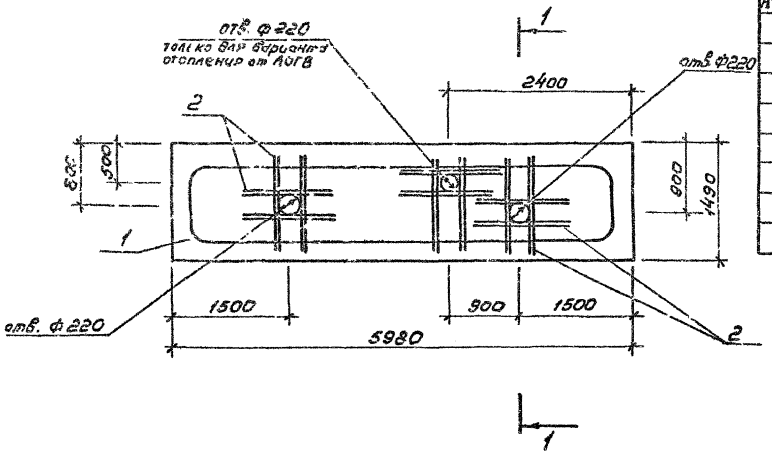
| Стадия | Масса | Масштаб |
|---|---|---|
| Р | 2090 | 1:50 |
| Лист | Листов | |

институт МосгазНИИпроект

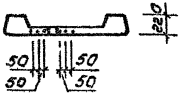
Копировал: Гаврилова

Формат А4

Типовой проект 9051-24.87 Альбом №3




1-1 повёрнуто




| Формат | Зона | Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Примечание |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | |
| | | | | Сборочные единицы | | |
| А4 | | 1 | 1.090.1-1 5-1 | Плита ребристая | | |
| | | | | пр 60.15-6 АтVт-1 | 1 | |
| | | | | | | |
| | | | | Материалы | | |
| | | 2 | 1.090 1-1 5-1 | ф12 А-III ГОСТ 5781-82* | | |
| | | | | ℓ=1300 | 24 | 1.2кг |

| | | | | 905-1-24.87-АС.И7.00 | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ГИП | Васильевич | | 03.87 | Плита покрытия пр 60.15-6А-Vт-1-а | Стадия | Масса | Масштаб |
| Н.контр. | Манягер | | 03.87 | | Р | 2595 | 1:50 |
| Нач.отд. | Васильев | | 03.87 | | Лист | Листов | 1 |
| Гл.спец. | Мошнгер | | 03.87 | | | | |
| Ин.ж. | Черненко | | 03.87 | | Институт Мосгазниипроект | | |

Копировал: Гаврилова Формат А3

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

gost.e-ecolog.ru