ГОСКОМИТЕТ ПО ГРАЖДАНСКОМУ СТРОИТЕЛЬСТВУ И АРХИТЕКТУРЕ ПРИ ГОССТРОЕ СССР

ЦНИИЭП ЖИЛИЩА

И

10.6
10.7

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 284-5-34

3-ЭТАЖНАЯ ГОСТИНИЦА НА 28 МЕСТ 19 НОМЕРОВ

/С ПЛОСКОЙ КРЫШЕЙ/

ЧАСТЬ 10. ИЗДЕЛИЯ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ.

РАЗДЕЛ 10.6 ДЕРЕВЯННЫЕ ИЗДЕЛИЯ

РАЗДЕЛ 10.7. МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ИЗДЕЛИЯ

14012-10

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 284-5-34

3-х ЭТАЖНАЯ ГОСТИНИЦА НА 28 МЕСТ 19 НОМЕРОВ

ЧАСТЬ 10

ИЗДЕЛИЯ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

РАЗДЕЛ 10.6
ДЕРЕВЯННЫЕ ИЗДЕЛИЯ
РАЗДЕЛ 10.7
МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ИЗДЕЛИЯ

ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОЕКТА

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ГОСТИНИЦЫ С 3 ЭТАЖНОЙ ЖИЛОЙ И ОДНОЭТАЖНОЙ ОБЩЕСТВЕННОЙ ЧАСТЯМИ

СОДЕРЖАНИЕ

N п/п	Наименование листов	N лист	N стр
1	Заглавный лист	1	2
	Раздел 10 6	2	3
2	Оконные блоки ИОС-1, ИОР-1	2	3
3	Оконные блоки ИОЗРС-1, ИОЗРС-2, ИОЗРС-3, ИОЗРС-4	3	4
4	Буфетная стойка	4	6
5	Стойка гардероба, скамейка	5	6
6	Вешалка, крючок малый	6	7
7	Вешалка, крючок большой	7	8
8	Стойка регистратуры и почты	8	9
9	Стойка регистратуры и почты /Узлы/	9	10
10	Раздаточное окно ИРО-1	10	11
11	Газетный киоск	11	12
12	Щитовая перегородка в номере II категории ИП-1	12	13
13	Остекленная перегородка ИОП-1 /Общий вид/	13	14
14	Остекленная перегородка ИОП-1	14	15
15	Остекленная перегородка ИОП-1 /Узлы/	15	16
16	Фрамуга Ф-1, Панели П-1, П-2, П-3, П-4, П-5, П-6, П-7, П-8 П-9, П-10, П-11 Ручка двери, решетка отопительного шкафа	16	17
17	Экраны Э-1, Э-2, вентрешетки ВР-1, ВР-2, панель П-12 поручень ПД1, шкафы ревизий ШВК-1, ШВК-2	17	18
	Раздел 10 7		
1	Сетки С-1 – С-13 Каркасы К-11, – К-16	2	19
2	Каркасы К-1 – К-10 Анкера АМ-1, АМ-2, МО-1, МО 2, МД-1 Отдельные стержни	3	20
3	Рамки венткамер РМ-1 – РМ-7 Анкера А-1, А-2, АП-1 решетки ограждения приямков РП-1, РП-2	4	21
4	Стремянки МС-1, МС-2 Ограждения МОК-1 – МОК-3 Рамки РВ-10, РМ-9, Стойки СМ-3, СМ-4, Анкера А3 – А5, МО-5	5	22
5	Стойки СМ-1 – СМ 2 Ограждения ОМ-1 – ОМ-10 Анкера А 6, АБ 1, АБ 2 Закладная деталь М-2 Монтажные элементы	6	23
6	Металлоконструкции местных вентиляционных отсосов Спецификация	7	24
7	Зонты над вентшахтами Детали и спецификация	8	25
8	Рамки РМ-10 – РМ-12 Анкера АМ-3, АМ-4-1, АМ-4-2 Ограждения МО-2 – МО-4, Решетка РН-1, СО-1, МД-2	9	26
9	Гильза для установки радиостойки Анкера АМ-5, АМ-6	10	27
10	Опорная труба для телеантенны Детали. Сечения	11	28
11	Металлоконструкции лестницы ЛН-4 Спецификация	12	29

ПРИВЯЗКОЙ ПРИНЯТО:

1. Аннулируются листы
2. Коррективы.

МЕСТО ДЛЯ ШТАМПА ПРИВЯЗКИ

Настоящий проект выполнен в соответствии с действующими нормами и правилами /в том числе по взрыво-пожарной безопасности/

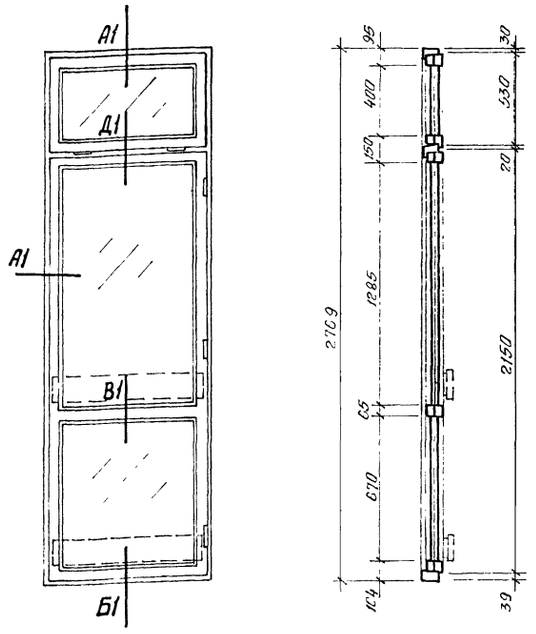
Гл. арх. проекта /Милашевская/
Гл. инж. проекта /Е в к о/

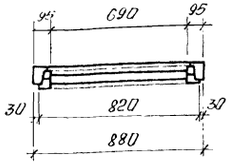
Привязка настоящего типового проекта выполнена в соответствии с действующими нормами правилами /в том числе по взрыво-пожарной безопасности/

ЦНИИЭП жилища г. Москва

1975	Гостиница на 28 мест с плоской кровлей	ЗАГЛАВНЫЙ ЛИСТ	Типовой проект 284-5-34	Часть 10 Раздел 10.6 Раздел 10.7	Лист 1

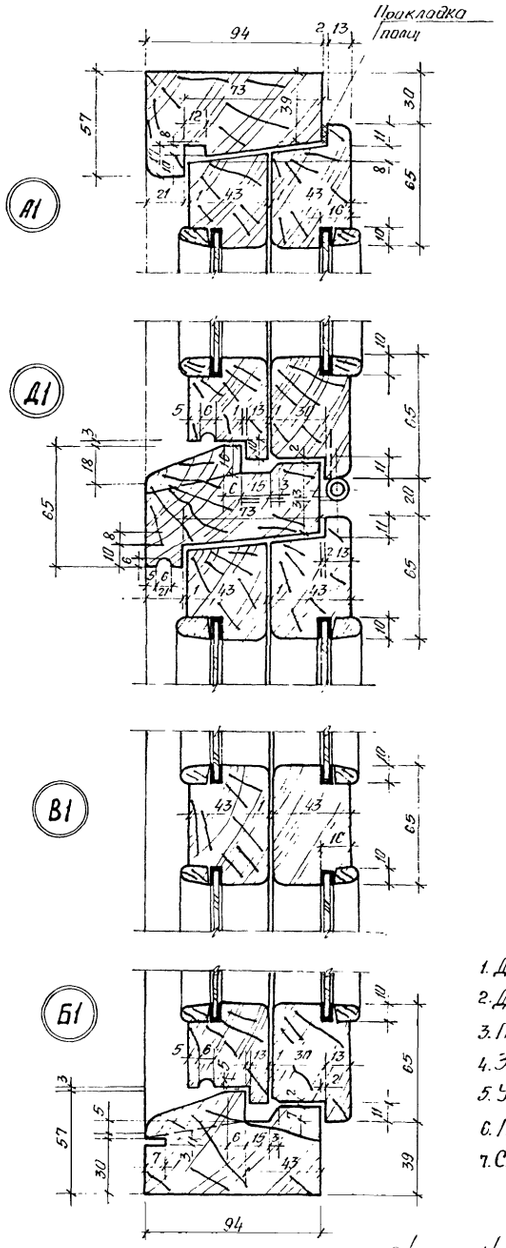
ИОС -1





Спецификация на 1 изделие

1. Древесина коробки	—	0.0412 м³
2. Древесина створок	—	0.052 м³
3. Петли оконные врезные ПВЦ100 ГОСТ 5088-72	—	5 шт.
4. Петли оконные накладные ПНО110 ГОСТ 5088-72	—	5 шт.
5. Завертки оконные резные 3В ГОСТ 5088-72	—	5 шт.
6. Стяжки с ГОСТ 5090-73	—	6 шт.
7. Угольники оконные УП100 ГОСТ 5091-72	—	16 шт.
8. Прокладки полиуретановые ГОСТ 10174-72	—	9 п м
9. Стекло оконное ГОСТ 111-65* 705×415 — 2 шт; 705×1300 — 2 шт; 705×685 — 2 шт	—	4.1 м²

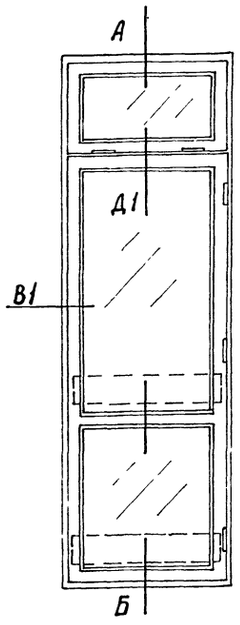


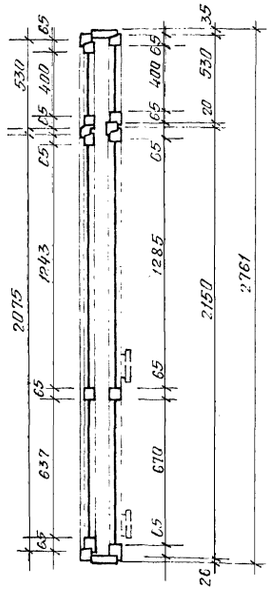
Изготовить.

ИОС -1″/л — 1/7

ИОР -1″/л — 1/7

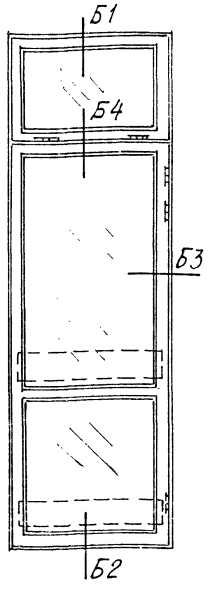
ИОР -1

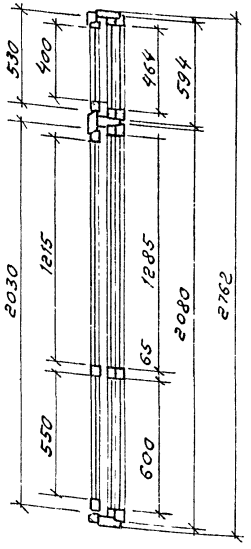


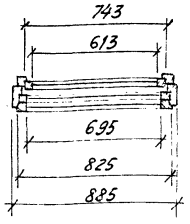

530
65
400
65
65
65

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №
Изм. Кол.уч. Лист № док. Подпись Дата
Разраб. Евко
Пров. Гольдштейн
Н. контр. Мухлынина
Гл. инж. пр. Гольдштейн
Гл. инж. дир. Евко
Нач. отд. Зубарев
ЦНИИЭП зрелищных зданий г. Москва

И03РС-1



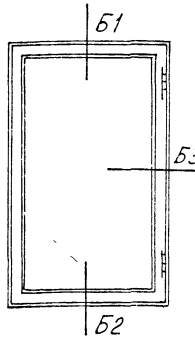


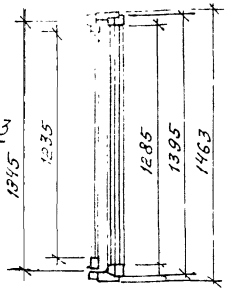


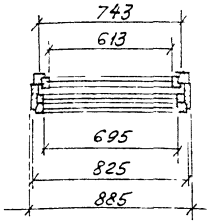
Спецификация на 1 изделия И03РС-1

1. Древесина коробки	– 0,091 м³
2. Древесина створок	– 0,082 м³
3. Петли оконные врезные ПВ8125 ГОСТ 16289-70*	– 6 шт.
4. Петли оконные врезные ПВУФ75 ГОСТ 16289-70*	– 4 шт.
5. Завертки оконные врезные 3В ГОСТ 5088-72	– 10 шт.
6. Стяжки С ГОСТ 5090-73	– 6 шт.
7. Угольники оконные УП100 ГОСТ 5091-72	– 24 шт.
8. Прокладки полиуретановые ГОСТ 10174-72	– 18 п.м.
9. Стекло оконное: ГОСТ 111-65* 630×480 – 1 шт.; 630×1300 – 1 шт.; 630×645 – 1 шт.; 710×415 – 2 шт.; 710×1230 – 2 шт.; 710×595 – 2 шт.	– 4,65 м²

И03РС-2



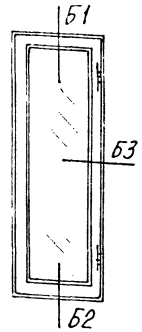


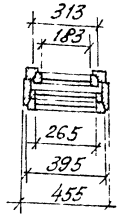


Спецификация на 1 изделие И03РС-2

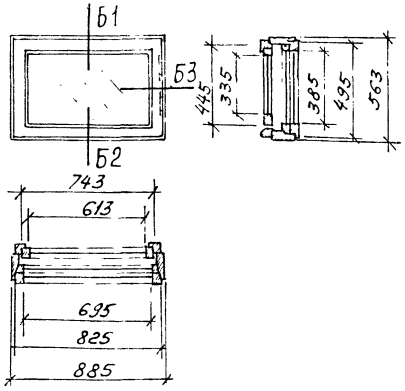
1. Древесина коробки	– 0,055 м³
2. Древесина створок	– 0,039 м³
3. Петли оконные врезные ПВ8125 ГОСТ 16289-70*	– 4 шт.
4. Завертки оконные врезные 3В ГОСТ 5088-72	– 4 шт.
5. Стяжки С ГОСТ 5030-73	– 3 шт.
6. Угольники оконные УП100 ГОСТ 5091-72	– 12 шт.
7. Прокладки полиуретановые ГОСТ 10174-42	– 12 п.м.
8. Стекло оконное: 1250×630 – 1 шт.; ГОСТ 111-65* 1300×710 – 2 шт.	– 2,63 м²

И03РС-3





И03РС-4



Спецификация на 1 изделие И03РС-4

1. Древесина коробки	– 0,031 м³
2. Древесина створок	– 0,025 м³
3. Петли оконные врезные ПВ8125 ГОСТ 10289-70*	– 4 шт.
4. Завертки оконные врезные 3В ГОСТ 6088-72	– 2 шт.
5. Стяжки С ГОСТ 5090-73	– 2 шт.
6. Угольники оконные УП100 ГОСТ 5091-72	– 12 шт.
7. Прокладки полиуретановые ГОСТ 10174-72	– 7,9 п.м.
8. Стекло оконное: 350×630 – 1 шт.; ГОСТ 111-65* 400×710 – 2 шт.	– 0,79 м²

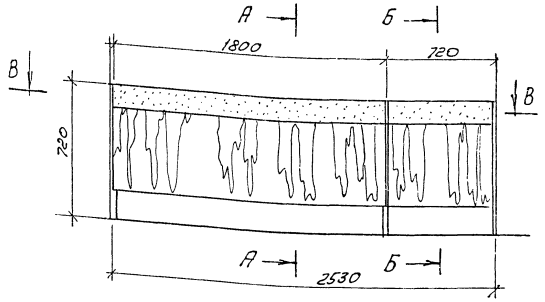
Спецификация на 1 изделие И03РС-3

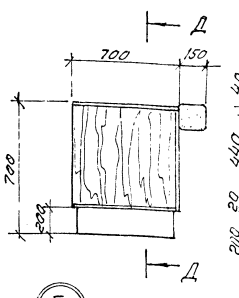
1. Древесина коробки	– 0,045 м³
2. Древесина створок	– 0,033 м³
3. Петли оконные врезные ПВ8125 ГОСТ 16289-70*	– 4 шт.
4. Завертки оконные врезные 3В ГОСТ 5088-72	– 4 шт.
5. Стяжки С ГОСТ 5090-73	– 3 шт.
6. Угольники оконные УП100 ГОСТ 5091-72	– 12 шт.
7. Прокладки полиуретановые ГОСТ 10174-72	– 10 п.м.
8. Стекло оконное: 1250×200 – 1 шт.; ГОСТ 111-65* 1300×280 – 2 шт.	– 0,81 м²

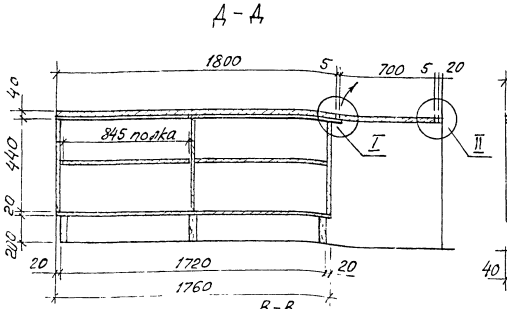
1. При изготовлении блоков руководствоваться ГОСТ 475-70*
2. Сечения Б1; Б2; Б3; Б4 по ГОСТ 16289-70*
3. Ручки для И03РС-1 800×150×20 из твердолиственных пород изготавливаются отдельно и ставятся по месту

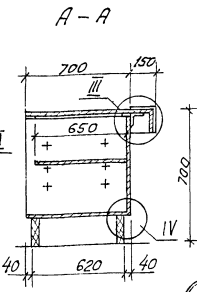
рабочий чертеж см. лист 16

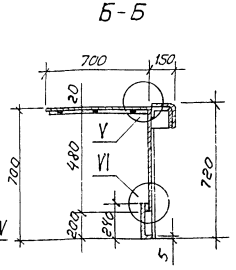
изготовить: И03РС – 1 п/л – 1/7; И03РС – 2 – 4; И03РС – 3 – 1; И03РС – 4 – 2

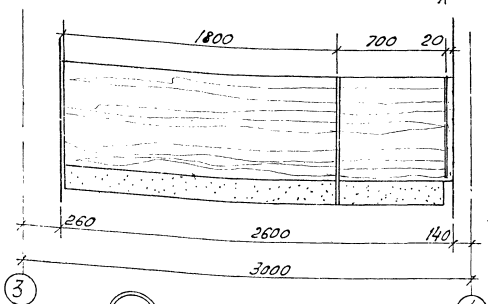


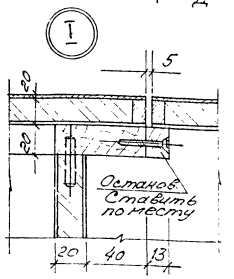


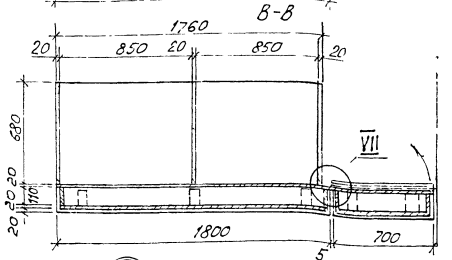


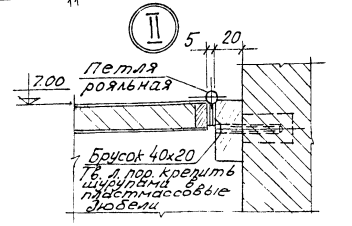


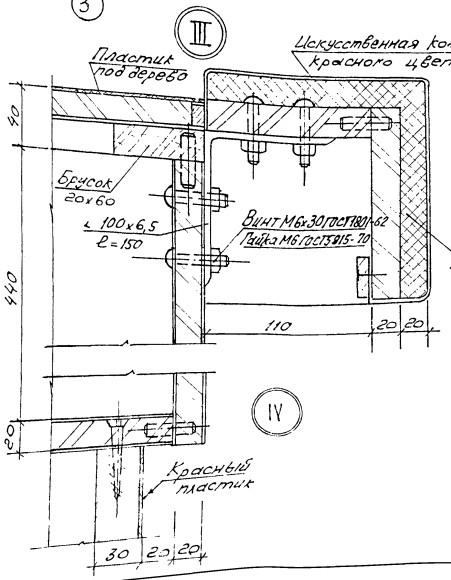


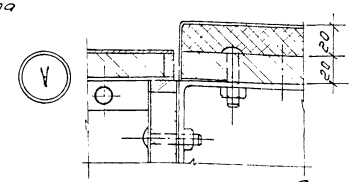


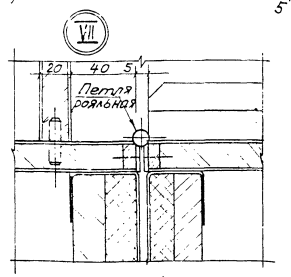


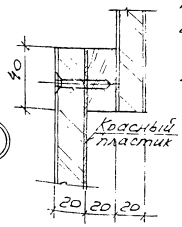












Стойка буфета неразборной конструкции собирается на шкантах и клее, к плинтусу крепится шурупами. Внутри – переставные полки. Справа – откидная доска и дверка. Щитовые элементы изготавливаются из древесно-струж. плиты, облицованной дубовым шпоном. Крышка облицована пластиком с имитацией текстуры дуба. Плинтус – пластиком красного цвета. Стойка имеет мягкий бортик, обтянутый искусственной кожей красного цвета. Отделка щитовых поверхностей – матовая.

Спецификация на 1 изделие

1.	Древ. струж. плита ГОСТ 10632-70*	– 0.431 м³
2.	Массив дуба ГОСТ 2695-71	– 0.0027 м³
3.	Древесина хв пород ГОСТ 8486-66	– 0.029 м³
4.	Шпон дубовый ГОСТ 2977-65*	– 9.33 м²
5.	Древесно-слоистый пластик ГОСТ 13913-68	– 2.73 м²
6.	Пороласт полиуретановый ГОСТ 10174-72	– 0.018 м³
7.	Искусственная кожа ГОСТ 11538-65*	– 1.89 м²
8.	Петля рояльная ГОСТ 5088-72	– 1.35 п.м.
9.	Уголок крепежный L 100х65 l=150 ГОСТ 8509-72	– 5 шт.

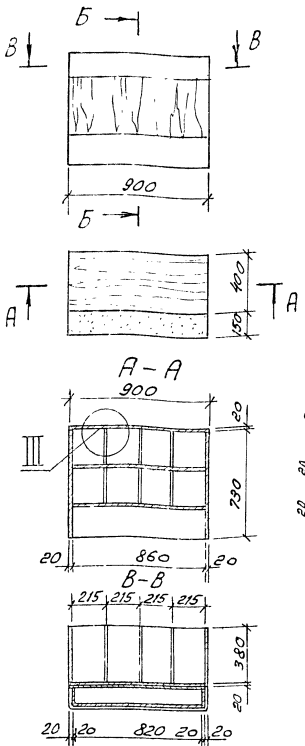
1. Изготовление транспортировка и хранение по ГОСТ 475-70.
2. Изготовить 1 шт.

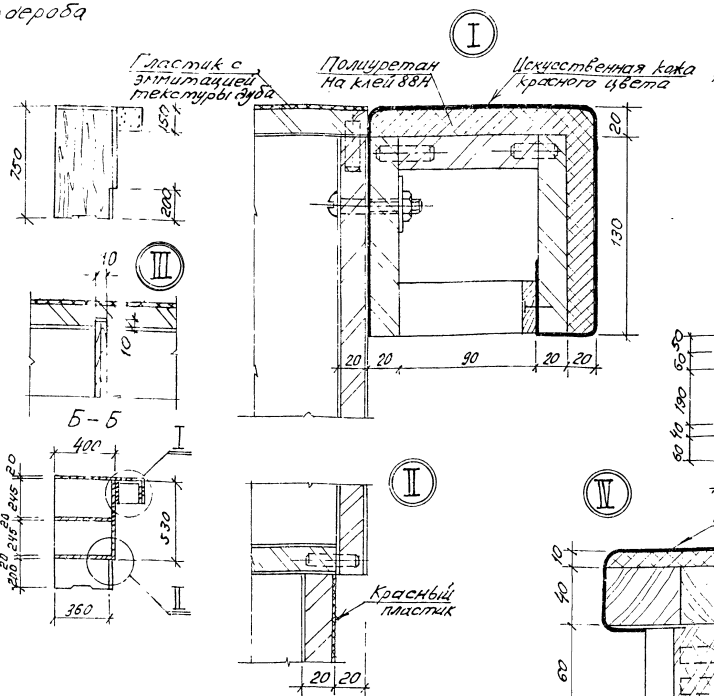
1975	Гостиница на 28 мест с плоской кровлей	Буфетная стойка	Типовой проект 284-5-34	Часть 10 Раздел 10б	Лист 4

ЦНИИЭП инженерного оборудования г. Москва

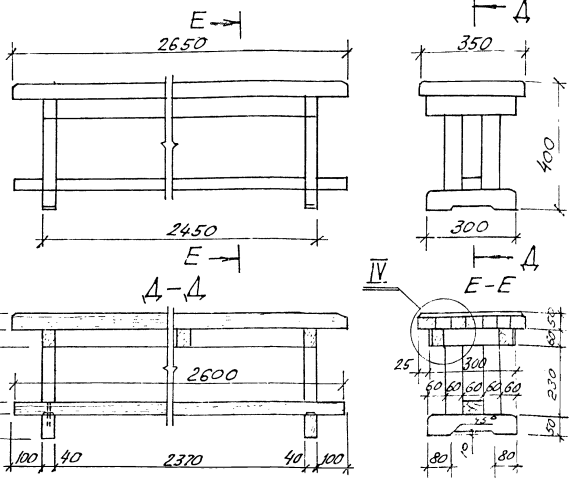
Нач. сект. Гальперин
Гл. инженер Ермолаев
Гл. архитектор Кувшинов
Ст. инженер Кувшинов
Конструктор Гальперин
Чертил Ермолаев
Утвержден
Альбом
Взамен
Инв. № подл.

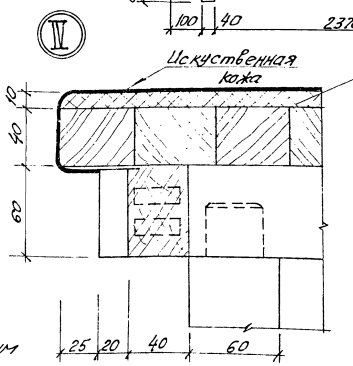
Стойка гардероба





Скамейка





Стойка гардероба щитовой конструкции собирается на шкантах и клее
Щитовые элементы изготавливаются из древ струж плиты, офанерованной дубовым шпоном По кромкам – массив согласно чертежа Плинтус облицован красным пластиком Стойка имеет мягкий бортик обтянутый искусственной кожей пол цвет пластика
Отделка лицевых поверхностей – матовая

Изготовить: стойка гардероба – 1шт
скамейка – 1шт

Изготовление, транспортировка и хранение по гост 475-70*.

Скамейка в гардеробе неразборной конструкции изготовляется из брусков хв. пор 40х60
Сиденье склеивается из деляток 40х50, имеет мягкость и обтягивается искусственной кожей
Изделие собирается на прямых шипах с потемком и на клее
Острые кромки скруглить
Изделие покрыть горячей олифой за 3 раза

Спецификация на 1 изделие

1.	Древ струж плита гост 10632-70*	– 0,051 м³
2.	Массив дуба гост 2695-71	– 0,0007 м³
3.	Шпон дубовый гост 2977-65*	– 4,08 м²
4.	Пластик декоративный гост 13913-65*	– 0,54 м²
5.	Поропласт полиуретановый гост 10174-72*	– 0,006 м³
6.	Искусственная кожа ВСТ 11598-65*	– 0,52 м²
7.	Фанера клеемая гост 3916-69	– 0,005 1 м³

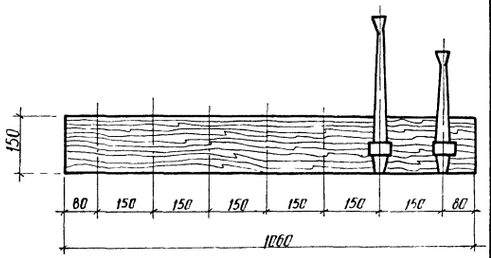
Спецификация на 1 изделие

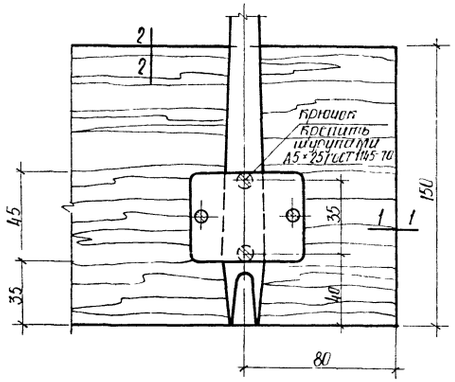
1.	Древесина хв пород гост 8486-66	– 0,028 м³
2.	Поропласт полиуретановый – гост 10174-72	0,009 м³
3.	Искусственная кожа гост 11598-65*	– 3 м²

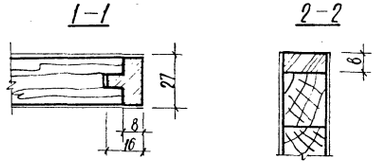
1975	Гостиница на 28 мест с плоской кровлей	Стойка гардероба. Скамейка.	Типовой проект 284-5-34	Часть 10 Раздел 10.6	Лист 5

ЦНИИЭП жилища г. Москва

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №
Согласовано
Изм. Кол. уч. Лист № док. Подпись Дата
Гл. инженер проекта Ленгинский
Гл. архитектор проекта Маниловский
Гл. конструктор проекта Е. Ефко
Ст. инж. Заверина







Щиты вешалки в гардеробе изготовляются из хвойной породы Сфанерованы дубовым шпоном

По кромкам - массив дуби

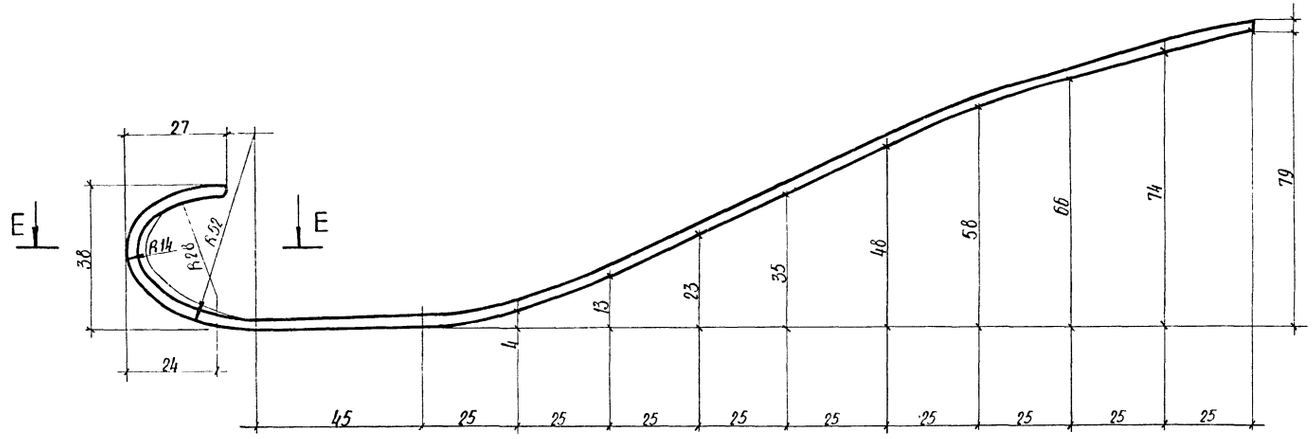
Отделка матовая

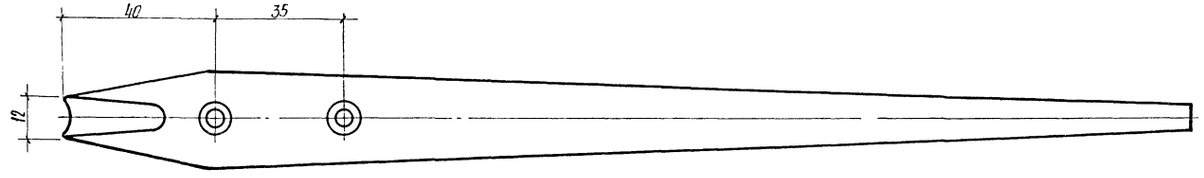
На щиты крепятся крючки, пластинки

Изготовить 6 щитов

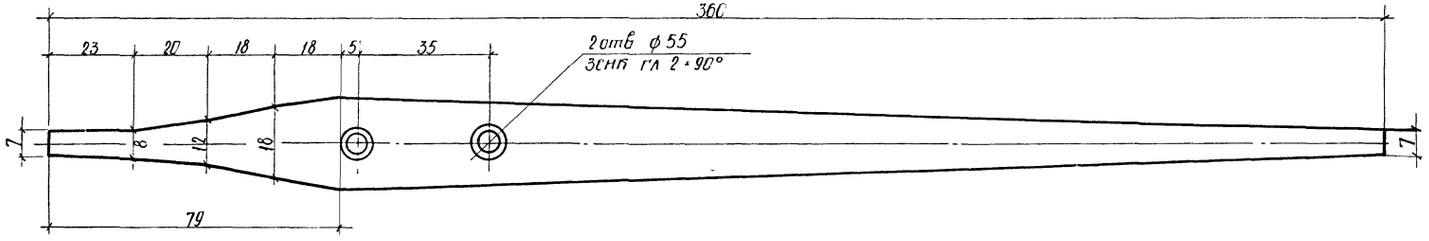
Крючок малый

▽ 9 прутом





Развертка



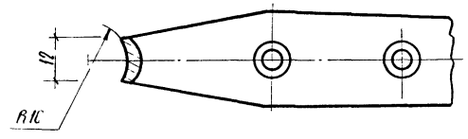
1 Материал лента 3×25 ГОСТ 6009-74

2 Острые кромки притупить

3 Отделки латунировать

Изготовить 24 шт

Е - Е



ЦНИИЭП жилища г. Москва

Гл. архит.	Ульянич	
Руководитель	Ульянин	
Гл. инж. пр.	Маликов	
Гл. инж. пр.	Ефим	
Ст. техник	Зайцева	

1975 | Гостиница на 28 мест с плоской кровлей

Вешалка Крючок малый

Типовой проект 284-5-34	Часть 10	Лист 6
	Раздел 10б	

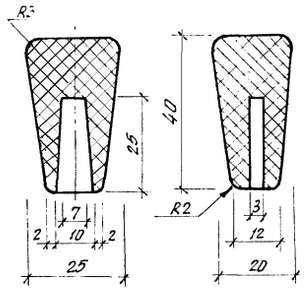
Копир Боровикова

сверил

Формат А2

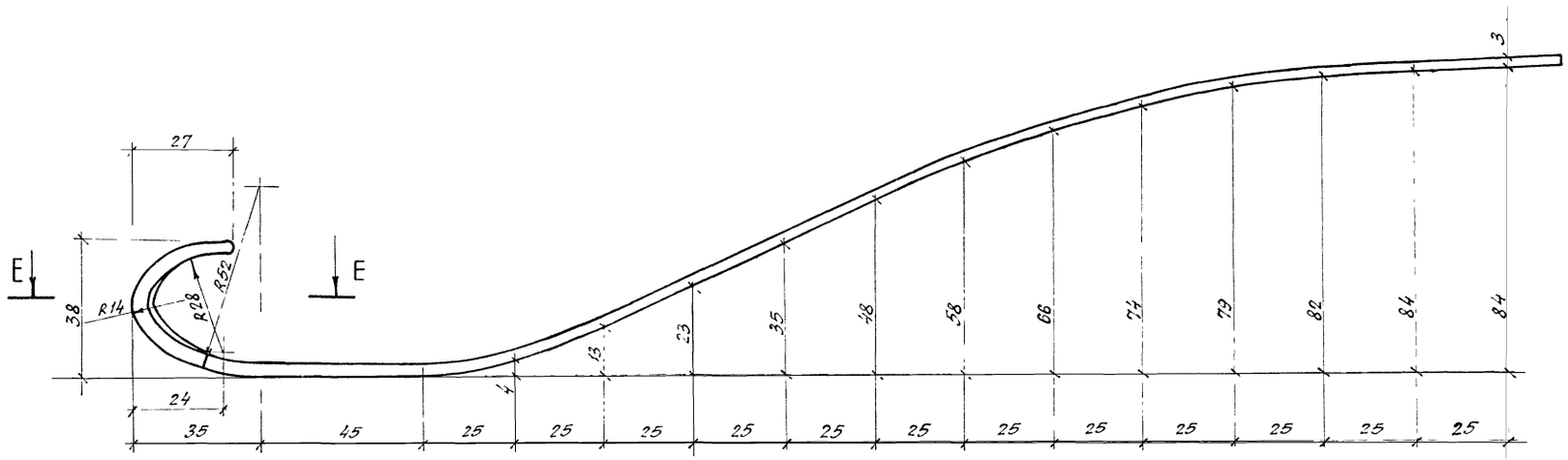
▽9 кругом

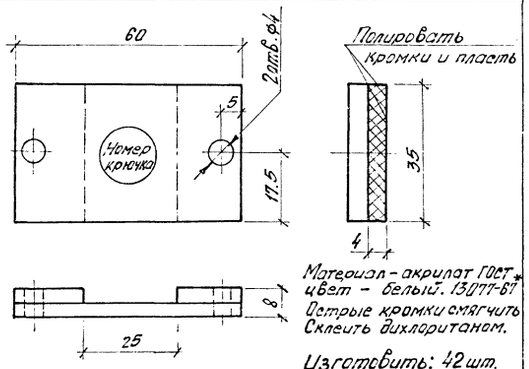
Наконечник



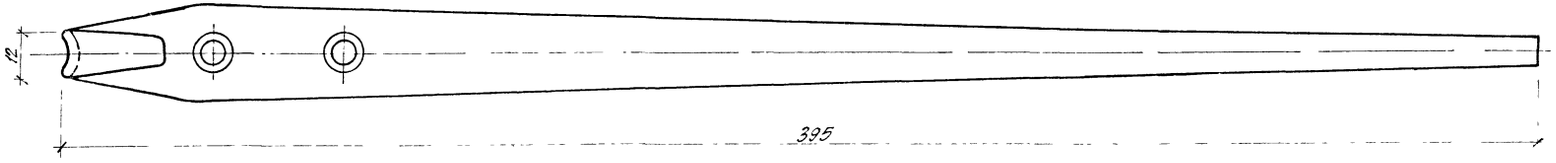
Материал: резина жесткая ГОСТ 7338-65** черного цвета.
Изготовить: 42 шт.

Крючок большой

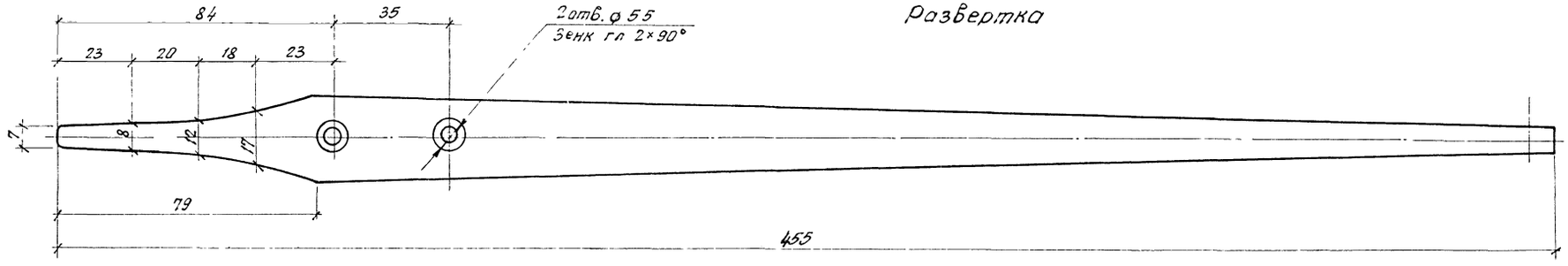




Материал - акрилат ГОСТ цвет - белый. 13077-67*
Острые кромки смягчить
Склеить дихлоританом.
Изготовить: 42 шт.



Развертка



ч. Е-Е см лист 6

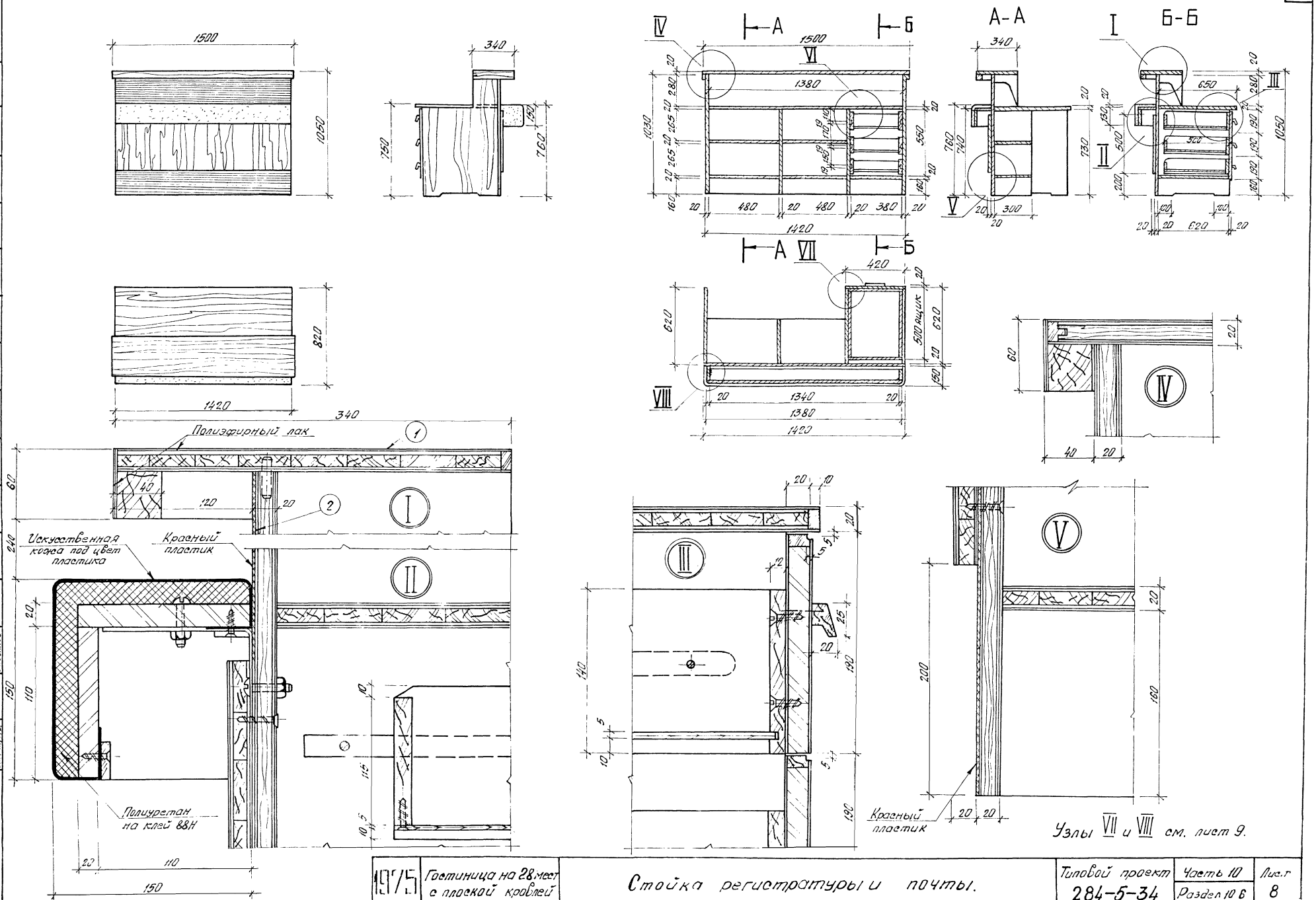
1 Острые кромки притупить
2. Материал: лента 3×25 ГОСТ 6009-74.
3. Отделка: латунировать

Изготовить: 18 шт.

1975	Гостиница на 28 мест с плоской кровлей	Вешалка. Крючок большой	Типовой проект 284-5-34	Часть 10 / Раздел 10.6	Лист 7

Копировал Труфанова Сверил. Ан Формат 22

ЦНИИЭП жилища г. Москва



Узлы VII и VIII см. лист 9.

1975	Гостиница на 28 мест с плоской кровлей	Стойка регистратуры и почты.	Типовой проект 284-5-34	Часть 10 Раздел 10 б	Лист 8

ЦНИИЭП жилища г. Москва

Согласовано

Дата

Инв. №

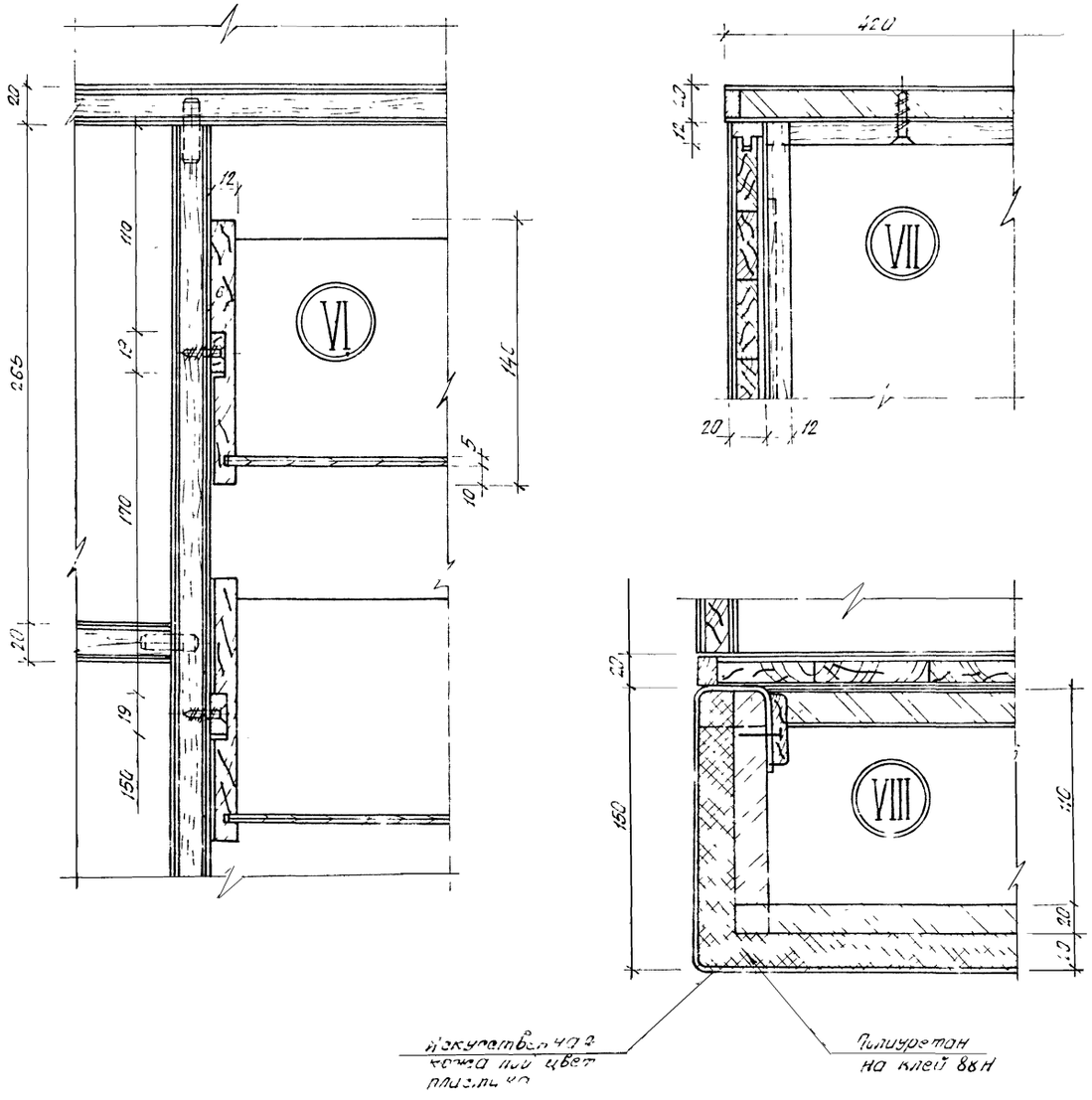
Взамен

Ин. мест. Гл. инж. м. Гл. арх. пр. Гл. инж. пр. Ст. инж.

Фрнот Пальман Мукашевская Евко Завьялов

Ковер

Мукашевская



Стойка администратора щитовой конструкции собирается на шкантах и клее

Все щитовые элементы изготавливаются из столярной плиты, сфанерованной строганой фанерой твердолиственных пород. По кромкам – массив дуба согласно чертежей. Ящики изготавливаются из хвойных пород. Декоративная стена ящика и основание барьера – из ДСП.

Стойка имеет мягкий барьер обтянутый искусственной кожей под цвет пластика.

Барьер крепится к стойке винтами на уголках.

Видимые лицевые части поверхности щита 2 облицовываны пластиком красного цвета.

Кромка крышки 1 сфанеровать 2 раза.

Лицевую пласть крышки 1 и кромки покрыты полиэфирным лаком.

Все остальные лицевые поверхности морить „бейц" (цвет по согласованию с авторами проекта) и покрыть матирующим нитролаком.

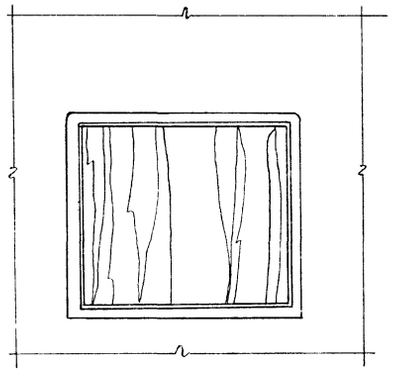
Спецификация на 1 изделие

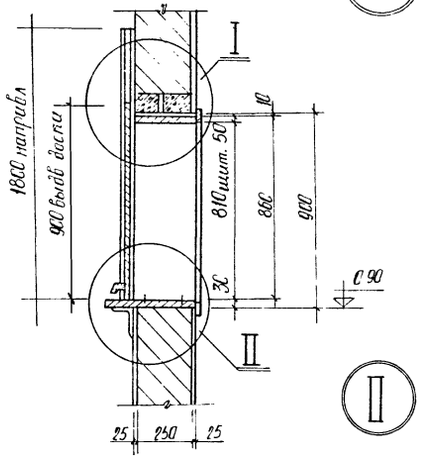
1.	Столярная плита	– 0.124 м³	ГОСТ 13715-68
2.	Древесно-стружечная плита	– 0.310 м³	ГОСТ 10632-70*
3.	Древесина хвойных пород	– 0.030 м³	ГОСТ 8486-66
4.	Массив дуба	– 0.004 м³	ГОСТ 2695-71
5.	Шпон дубовый	– 13.03 м²	ГОСТ 2977-65*
6.	Древесно-слоистый пластик	– 0.79 м²	ГОСТ 13913-68
7.	Поропласт полиуретановый	– 0.01 м³	ГОСТ 10174-72
8.	Искусственная кожа	– 0.72 м²	ГОСТ 11598-65*
9.	Фанера клеевая S = 4 мм	– 0.54 м²	ГОСТ 3916-69

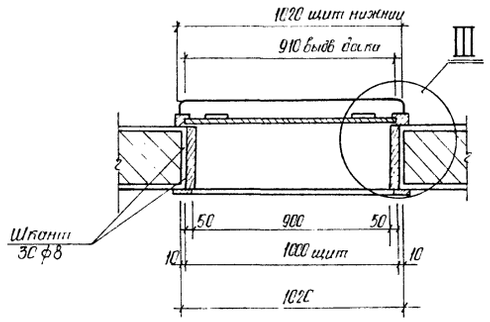
Изготовить – 2 шт.

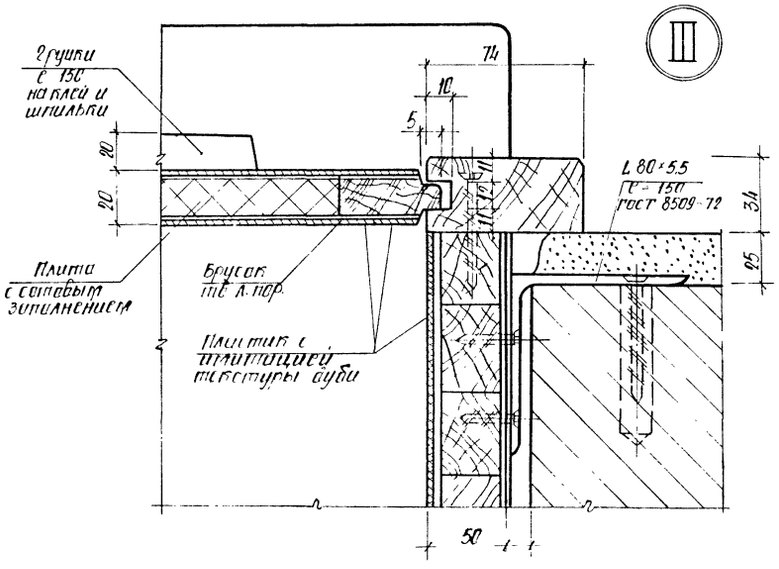
Изготовление, транспортировка и хранение по ГОСТ 475-70*.

ЦНИИЭП жилища г. Москва
Гл. инж. Стоянов
Гл. арх. проекта Зубарев
Гл. инж. пр. Гевко
Нач. сектора Мухачева
Рук. темы Полынин
Разраб. Гусева









Спецификация на 1 изделие

1.	Столярная плита ГОСТ 13715-68		—	0.04 м³
2.	Плита с сотовым заполнением		—	0.016 м³
3.	Массив дуба ГОСТ 2695-71		—	0.015 м³
4.	Шпон березовый ГОСТ 99-65		—	0.91 м²
5.	Древесно-слоистый пластик ГОСТ 13913-68		—	2.77 м²
6.	L 100×6.5	ℓ=150 ГОСТ 8509-72	—	2 шт.
7.	L 80×5.5	ℓ=150 ГОСТ 8509-72	—	4 шт.

Изготовление, транспортировка и хранение по ГОСТ 475-70*

Изготовить: 1 комплект

Разбатонное окно щитовой конструкции собирается на штонгах по месту.
Щитовые элементы изготовляются из столярной плиты.
Кромки нижнего щита разложена массивом дуба.
Выдвижная доски изготовляется из щита с сотовым заполнением
Лицевые плоти облицованы пластиком под черный дуб
Направляющие и наличники из массиви дуба.
Лицевые деревянные поверхности покрыть масляным лаком.
Выдвижная доски удерживается в верхнем положении, и также запирается с помощью металлического пальца

1975	Гостиница на 28 мест с плоской кровлей	Разбатонное окно НРО-1	Типовой проект 284-5-34	Часть 10 Раздел 10.6	Лист 10

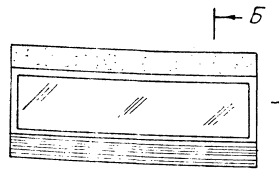
ЦНИИЭП жилища г. Москва

Рук. мастер. Гл. спец. тех. Гл. инж. пр. Гл. архит.

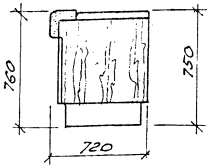
Копир Ватманка

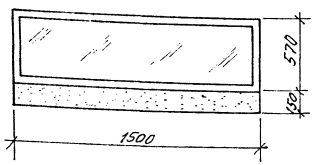
Сверил

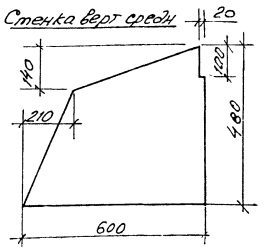
Формат А2



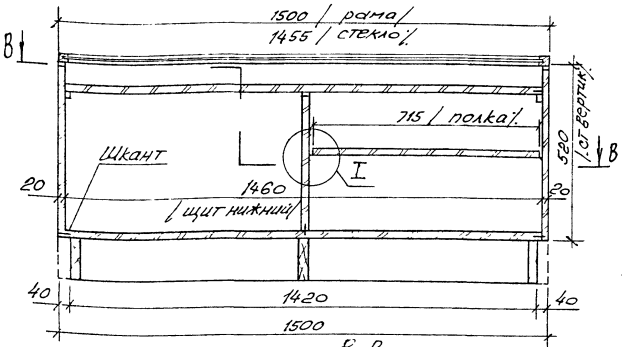
Вид „А"

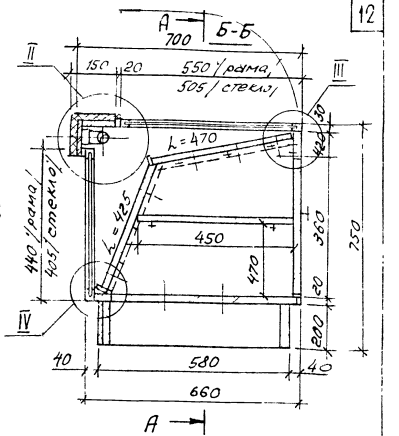




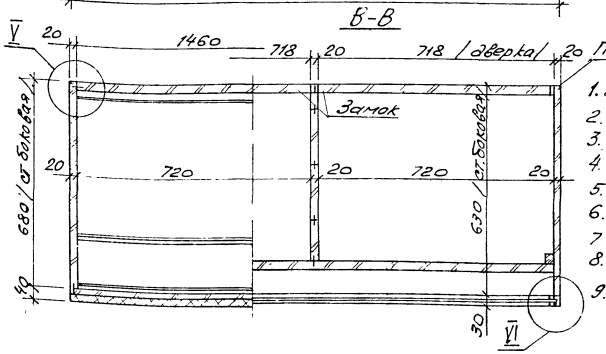


А–А





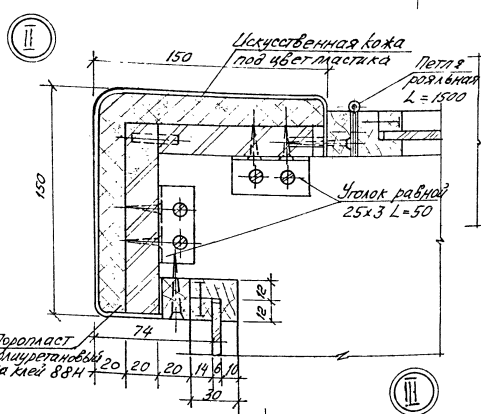
В–В



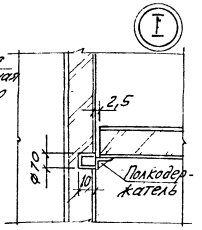
Спецификация на 1 изделие

1. Древесина хв. пород	ГОСТ 8486-66	– 0.027 м³
2. Массив дуба	ГОСТ 2695-71	– 0.008 м³
3. Древ. струж. плита	ГОСТ 10632-72*	– 0.091 м³
4. Шпон строганый	ГОСТ 2977-65*	– 9.29 м²
5. Древесно-слоистый пластик	ГОСТ 13913-68	– 0.84 м²
6. Поропласт полиуретановый	ГОСТ 10174-72	– 0.011 м³
7. Искусственная кожа	ГОСТ 4538-65*	– 0.91 м²
8. Петля рояльная	ГОСТ 5088-72	– 1,5 п.м
9. Стекло: 1455×505 – 1 шт.	ГОСТ 111-65*	– 1.32 м²
1455×405 – 1 шт.		

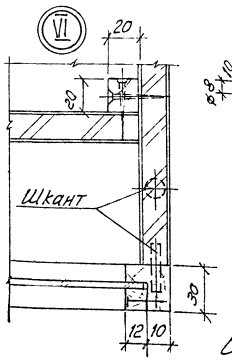
II



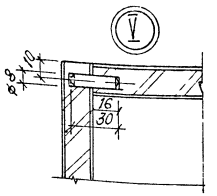
I



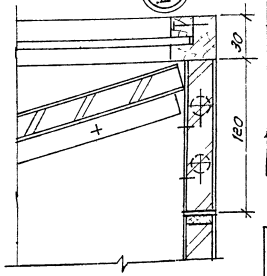
VI



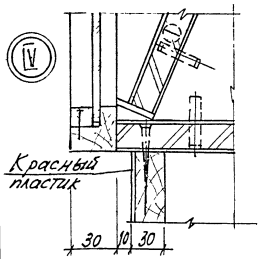
V



III



IV



Киоск „Союзпечать" – щитовой неразборной конструкции
Собирается на шкантах и клее, к плинтусу крепится шурупами. Рама со стеклом (верхняя) – откидывающаяся, навешивается к бруску 30×18 L=1500 на рояльной петле
Рама запирается замком
Щитовые элементы изготавливаются из древ. струж. плиты, оранерованной строганой фанерой твердолиственных пород. Кромки разложены массивом. Плинтус – из хвойных пород облицован пластиком красного цвета. Киоск имеет мягкий борт на обтянутый искусственной кожей под цвет пластика.
Отделка видимых поверхностей – матовая.

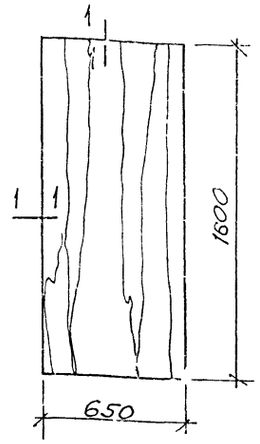
Изготовление, транспортировка и хранение по ГОСТ 475-70*
Изготовить – 1 шт.

1975	Гостиница на 28 мест с плоской кровлей	Газетный киоск	Типовой проект 284-5-34	Часть 10 Раздел 10.6	Лист 11

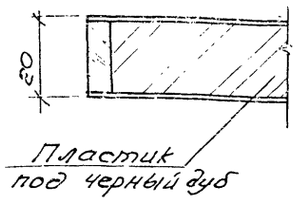
ЦНИИЭП киоскпроект г. Москва

Нач. сект. Гл. инж. Нач. отд. Гл. инж. пр. Гл. конс. Разраб. Васильев

Щит перегородки в номере

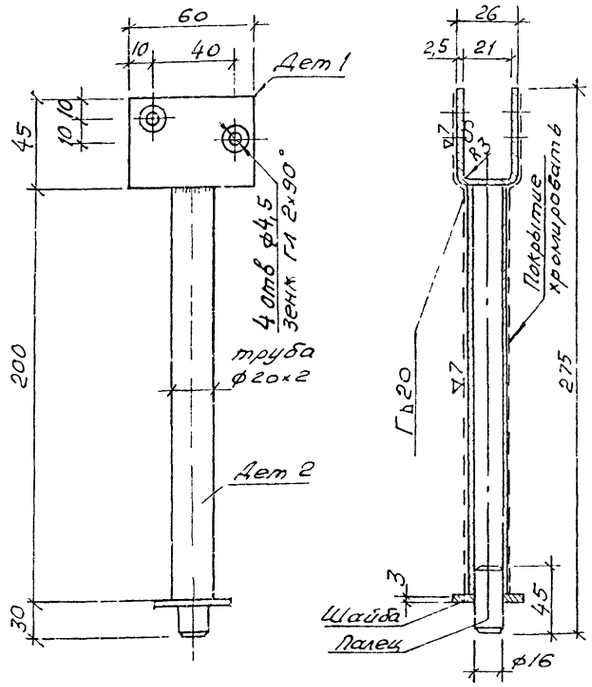


1-1

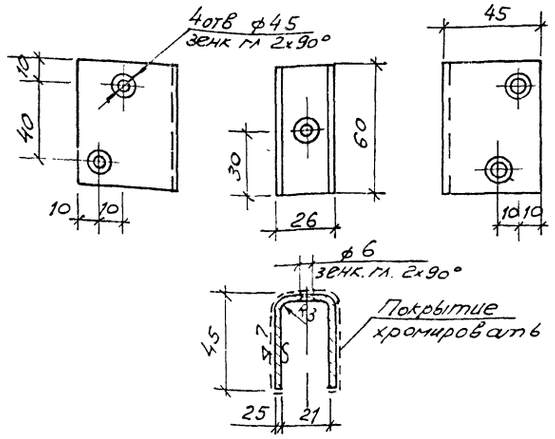


Щит перегородки, отделяющей умывальник в номере изготовляется из дерев. струж. плиты. По кромкам - массив дуба. Щит облицовывается с одной стороны пластиком под черный дуб, с другой дубовым шпоном. Отделка матовая.

Изготовить: 1 шт

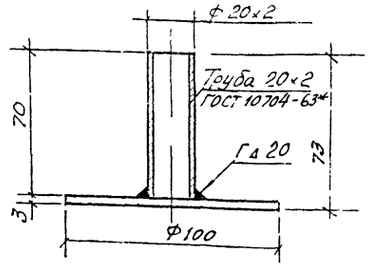


1. Острые кромки притупить
2. Сварочные швы зачистить
3. Для детали 1 используется лапка Л-1
4. Шайбу и палец на тугую посадку



1. Острые кромки притупить.
2. Длина развертки - 115

3	0.13	0,39	Л-1
Кол.	Вес 1 шт кг.	Вес общ. кг.	
Лапка крепежная			ВСт.3кп2 ГОСТ 380-71
Наименование			Материал



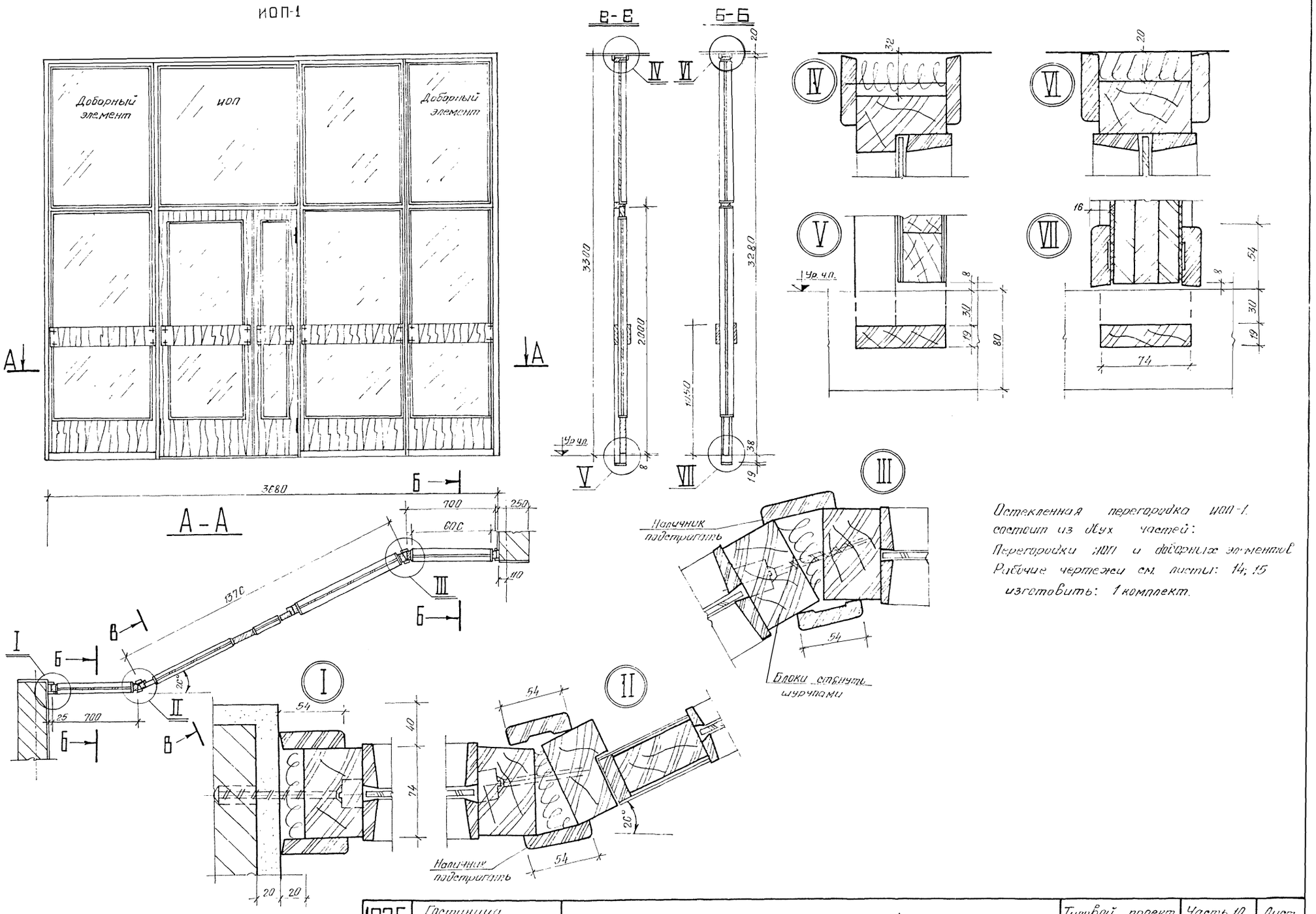
1 Острые кромки притупить

1	0.31	0.31	
Кол.	Вес шт. кг.	Вес общ. кг.	
Опора			ВСт.3кп2 ГОСТ 380-71
Наименование			Материал

1	0.24	0.24	
Кол.	Вес 1 шт. кг.	Вес общ. кг.	
Стакан			ВСт.3кп2 ГОСТ 380-71
Наименование			Материал

ЦНИИЭП жилища г. Москва

1975	Гостиница на 28 мест с плоской кровлей	Щитовая перегородка в номере II категории ИП-1	Типовой проект 284-5-34	Часть 10 Раздел 10.6	Лист 12

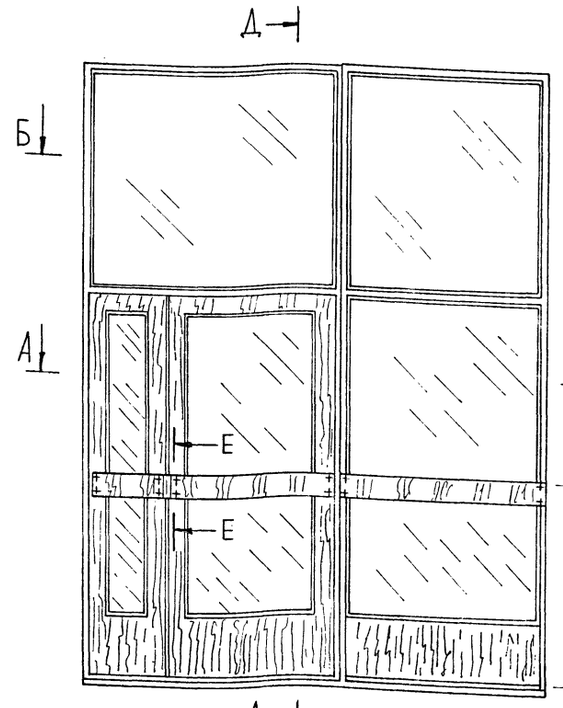


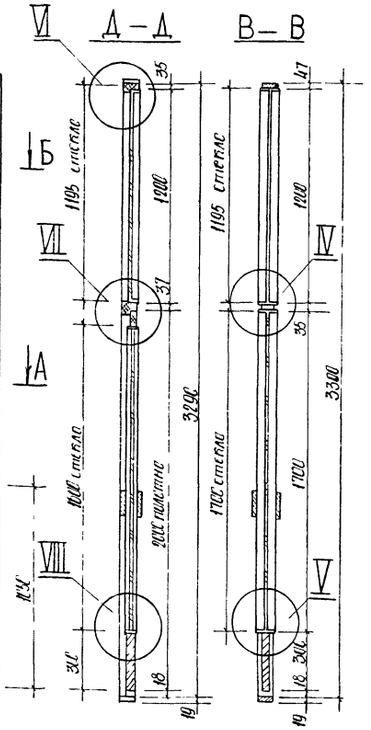
Остекленная перегородка ИОП-1 состоит из двух частей:
Перегородки ИОП и доборных элементов
Рабочие чертежи см. листы: 14; 15
изготовить: 1 комплект.

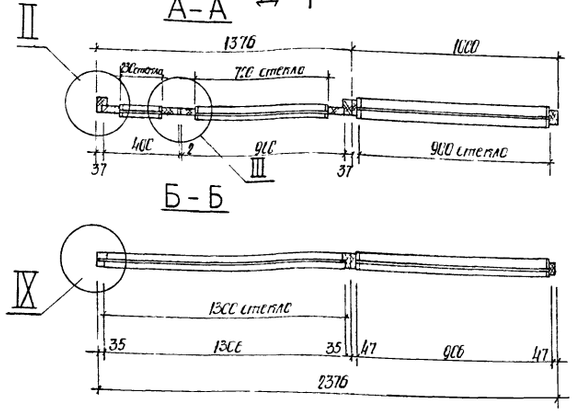
1975	Гостиница на 28 мест с плоской кровлей	Остекленная перегородка ИОП-1 / Общий вид /	Типовой проект 284-5-34	Часть 10 / Раздел 10.6	Лист 13

ЦНИИЭП жилища г. Москва

Формат 22







Спецификация стекол ГОСТ 111-65*

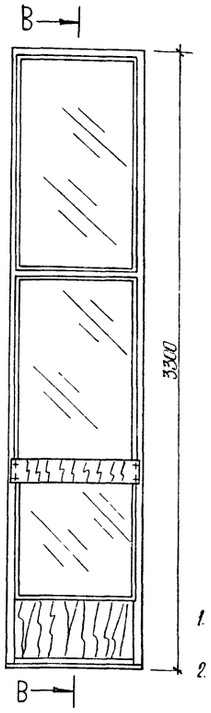
Марка	Размер стекла	Кол.
ИОП	1195 × 900	1
	1195 × 1300	1
	1700 × 900	1
	1600 × 700	1
	1600 × 1300	1

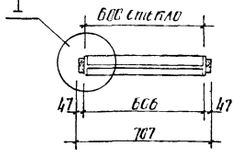
Спецификация на 1 изделие

1.	Древесина поробок	—	0,676 м³
2.	Древесина полотен	—	0,044 м³
3.	Древ струж плита	—	0,050 м³ ГОСТ 10632-70*
4.	Массив дуба	—	0,024 м³ ГОСТ 2695-71.
5.	Шпон березовый	—	2,6 м² ГОСТ 99-65.
6.	Шпон дубовый	—	3,9 м² ГОСТ 2977-65*
7.	Петли дверные	—	4 шт А 125 ГОСТ 5088-72.
8.	Запоры цилиндровые	—	1 шт А45 ГОСТ 5089-73.
9.	Шпингалеты дверные	—	2 шт А-370 ГОСТ 5090-73
10.	Наличник дубовый	—	15,6 п.м ГОСТ 2695-71

Изготовить 1 шт

Доборный элемент





Спецификация на 1 изделие

1.	Древесина поробок	0,027 м³
2.	Древ струж плита ГОСТ 10632-70*	0,015 м³
3.	Массив дуба ГОСТ 2695-71	0,007 м³
4.	Шпон березовый ГОСТ 99-65	0,42 м²
5.	Шпон дубовый ГОСТ 2977-65*	0,82 м²
6.	Наличник дубовый ГОСТ 2695-71	13,9 п.м.

Спецификация стекол ГОСТ 111-65*

Марка	Размер стекла	Кол.
доборный элемент	1700 × 600	1
	1195 × 600	1

Изготовить 2 шт

1. Остекленная перегородка ИОП-1 состоит из трех частей: перегородки ИОП и 2-х доборных элементов
2. Остекленная перегородка каркасно-обшивная дубом с предварительной облицовкой шпоном
   Отделка матовая
3. Пируни – из ДСП облицованы дубом
   По периметру – массив дуба.
4. Предварительная сборка на шурупах производится на заводе транспортировка в разобранном виде
   Перегородку ИОП изготовить зеркально
5. Узлы см. лист 15.
6. Сечение Е–Е см. лист 15.

Изготовление, транспортировка и хранение по ГОСТ 475-70*

ЦНИИЭП экспериментальный г. Москва

Арендт, Гольдин, Мишиневский, Ефетс, Хайдалов, Ситников

1975 Гостиница на 28 мест с плоской кровлей

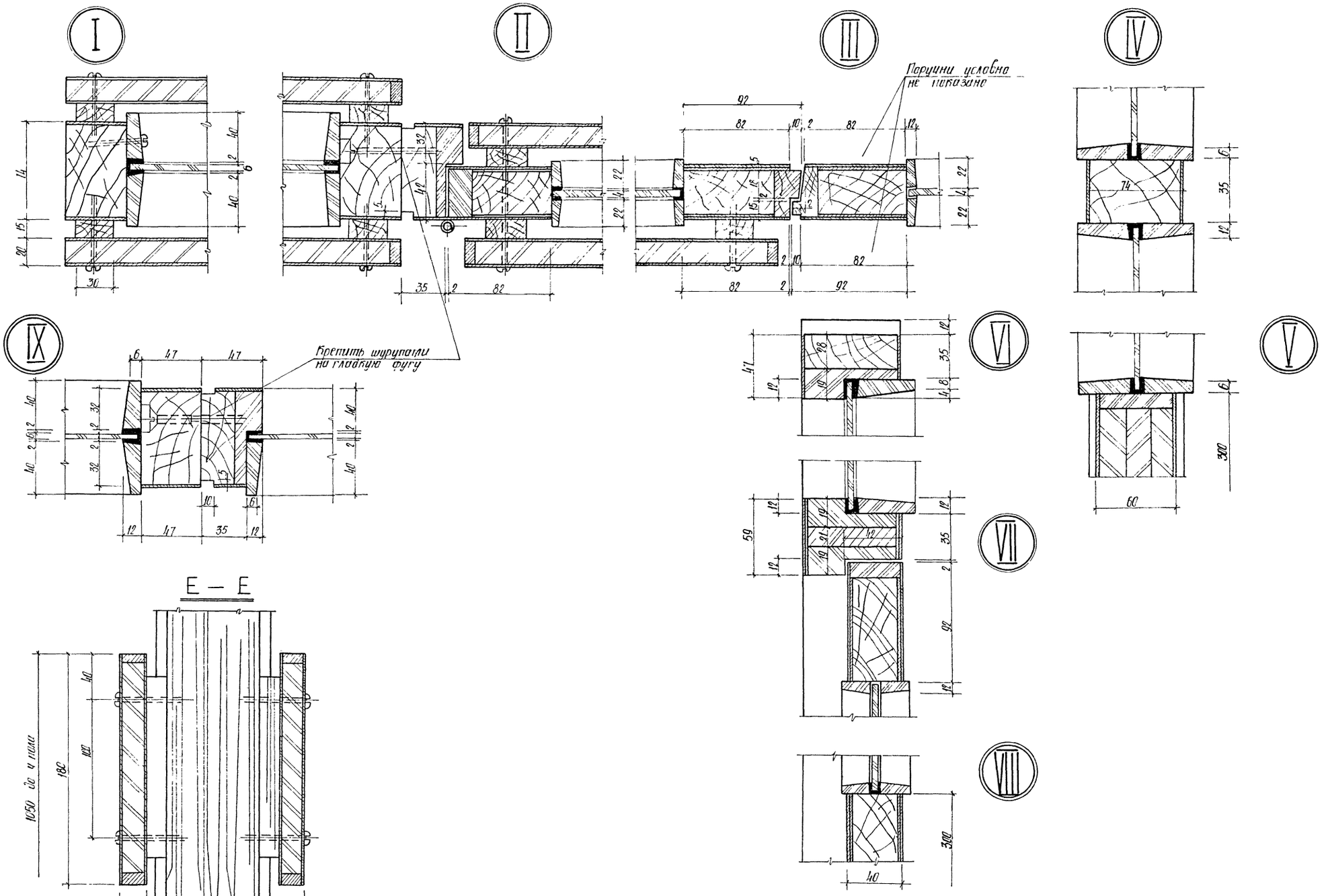
Остекленная перегородка ИОП-1

Типовой проект 284-5-34 | Часть 10 раздел 10б | Лист 14

Копир / Бородавкина

Цветная гамма

Формат А2



1975	Гостиница на 28 мест с плоской кровлей	Остекленная перегородка ИОП-1 / Узлы /	Типовой проект 284-5-34	Часть 10 / Раздел 10б	Лист 15

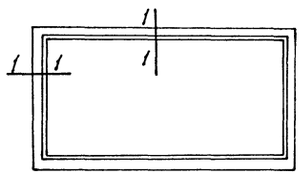
Копир /Борсвикова/ Сверил Формат 22

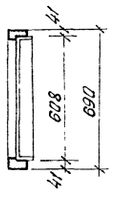
ЦНИИЭП Экспериментальный г. Москва

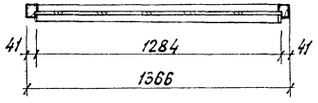
Нач. маст. Гл. инж. мас. Гл. арх. пр. Гл. инж. пр. Ст. инж.

Архит. Нальман Малышевская Евко Зайцев

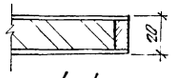
Фрамуга Ф-1



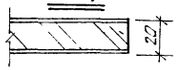


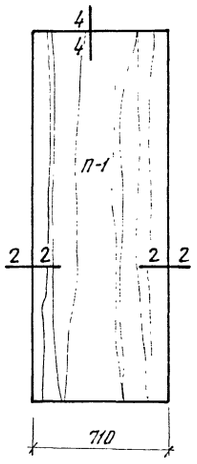


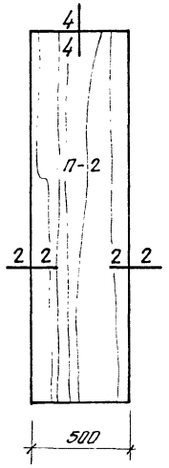
2-2

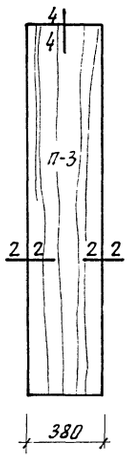


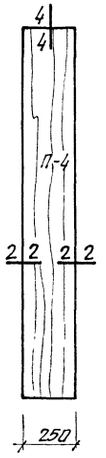
4-4

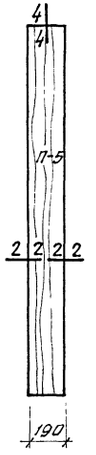


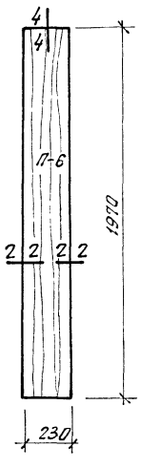




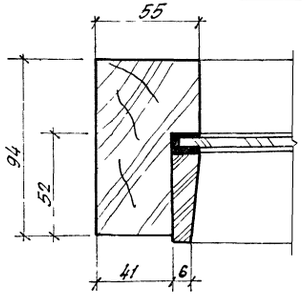


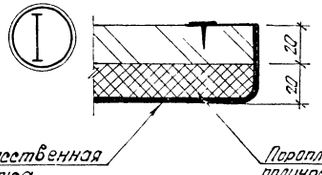




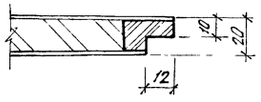


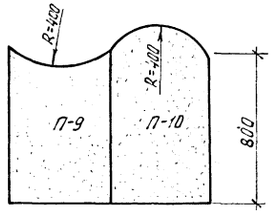
1-1

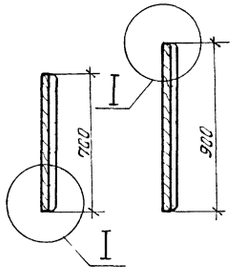


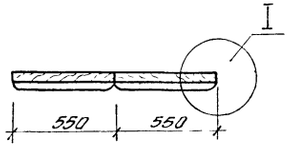


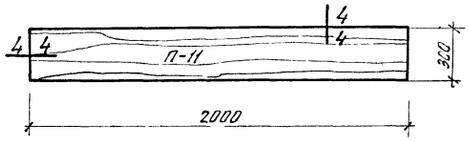
3-3



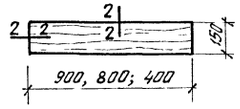


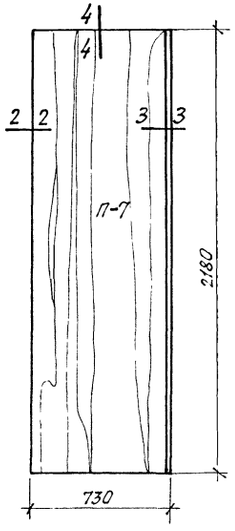


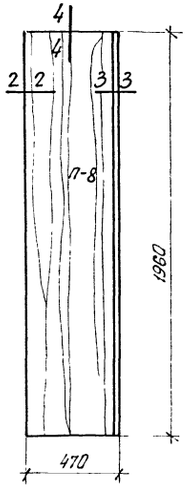




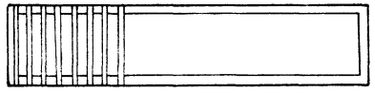
Ручка двери

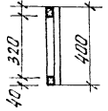






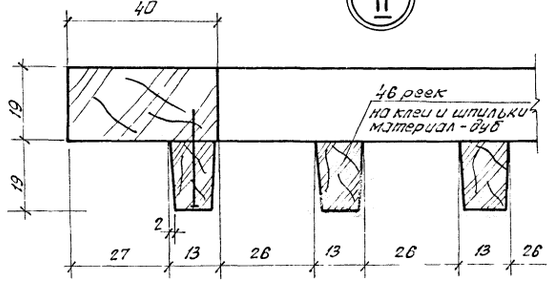
Решетка отопительного шкафа







Щитовые элементы изготовить из древ. струж. плиты. По кромкам массив согласно чертежа. Офанерованы дубовым шпоном.



Фрамугу изготовить из хвойных пород, вентрешетку – из твердолиственных пород. отделка матовая.

Изготовить:

Наименование	Кол.
Фрамуга Ф-1	1
Панель П-1	5
Панель П-2	1
Панель П-3	1
Панель П-4	1
Панель П-5	1
Панель П-6	6
Панель П-7	2
Панель П-8	2
Панель П-9	15
Панель П-10	15
Панель П-11	24
Ручка двери 800	16
Ручка двери 900/400	12/12
Решетка отопительного шкафа	4

Инв. № подл. | Взамен инв. №

Согласовано

Нач. маст. | Гончаров
Гл. арх. пр. | Сальман
Гл. инж. пр. | Машкевич
Ст. инж. | Евко, Завьялов

Двер. эл. | Ульянова

ЦНИИЭП жилища г. Москва

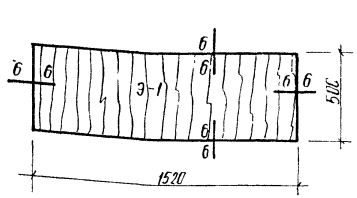
1975 | Гостиница на 28 мест с плоской кровлей

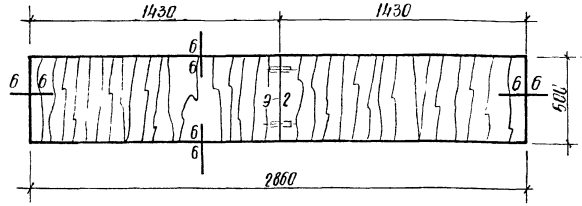
Фрамуга Ф-1. Панели П-1; П-2; П-3; П-4; П-5; П-6; П-7; П-8; П-9; П-10; П-11 Ручка двери, решетка отопительного шкафа.

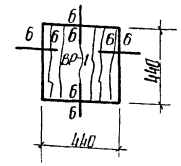
Типовой проект 284-5-34 | Часть 10 | Раздел 10.6 | Лист 16

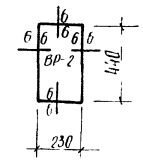
Формат А4

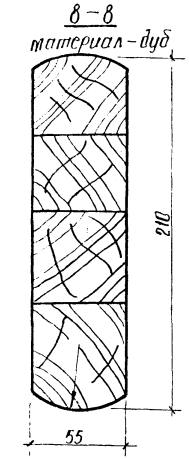
Формат 22

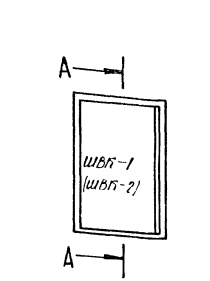


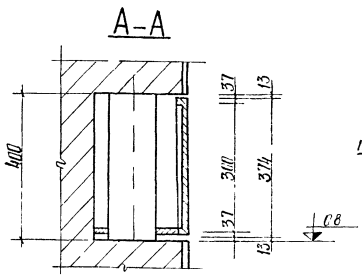


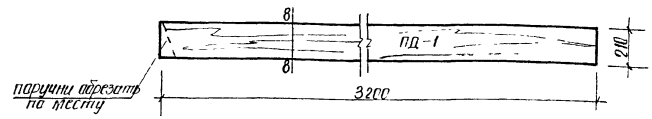


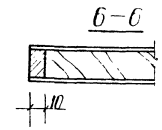


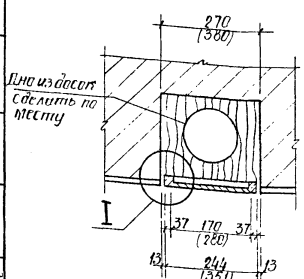


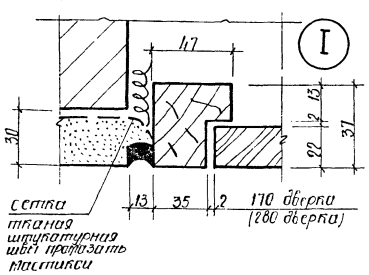


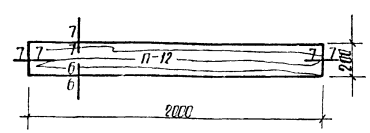


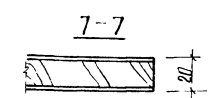












Изготовить

N п/п	Наименование	Кол
1	Экран Э-1	1
2	Экран Э-2	1
3	Вентрешетки ВР-1	12
4	Вентрешетка ВР-2	5
5	Панель П-12	280 п.м.
6	Поручень деревянный ПД-1	12
7	Шкаф ревизий ШВК-1	6
8	Шкаф ревизий ШВК-2	2

1. Экраны и вентрешетки изготовлять из ДСП офанерованных фанерой толщ 1 мм (дуб, ясень)
   По кромкам - массив, согласно чертежа
   ШВК-1, ШВК-2, ПД-1 - из сосны W = 12%
2. ШВК-1, ШВК-2 окрашиваются масляной краской Э-1; Э-2; ВР-1; ВР-2; П-12 - покрыть матирующим нитролаком
   ПД-1 - натуральной горячей олифой
3. Размеры в скобках даны для ШВК-2.
   Изготовление, транспортировка и хранение по ГОСТ 475-70*

Спецификация на 1 изделие ШВК-1

1. Древесина коробки	—	0.0026 м³	ГОСТ 8486-66
2. Полотно (ДСП)	—	0.0011 м³	ГОСТ 10632-70*
3. Петля рояльная	—	0.3 п.м	ГОСТ 5088-72

Спецификация на 1 изделие ШВК-2

1. Древесина коробки	—	0.003 м³	ГОСТ 8486-66
2. Полотно (ДСП)	—	0.0016 м³	ГОСТ 10632-70*
3. Петля рояльная	—	0.3 п.м	ГОСТ 5088-72

ЦНИИЭП жилища г. Москва

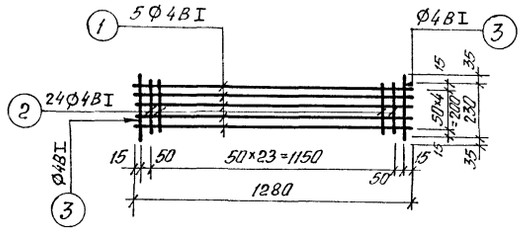
Авторы: Шлыкин, Минкевич, Есис, Завьялов

Гл. инж. проекта, Гл. инж. пр., Ст. инж.

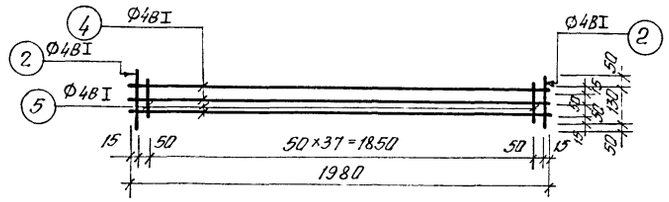
1975 | Гостиница на 28 мест с плоской кровлей | Экраны Э-1; Э-2; Вентрешетки: ВР-1; ВР-2; Панель П12 Поручень ПД-1; Шкафы ревизий ШВК-1; ШВК-2 | Типовой проект 284-5-34 | Часть 10, раздел 106 | Лист 17

Копир (Воробикова) Сверил Ах-у Формат 22

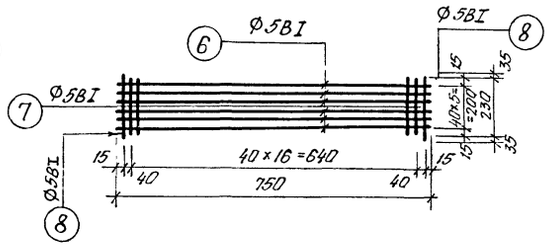
С-1



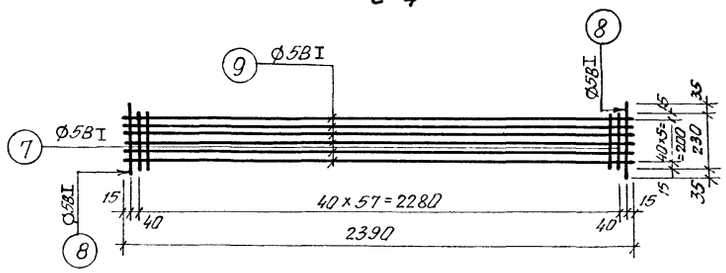
С-2



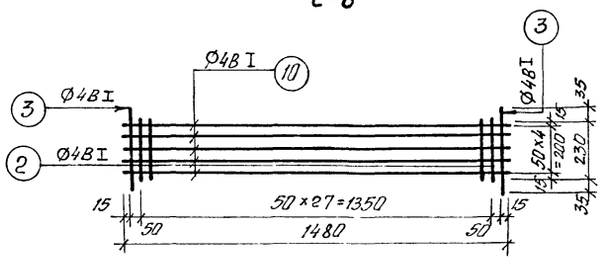
С-3



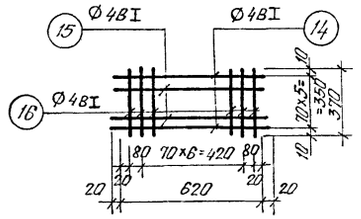
С-4



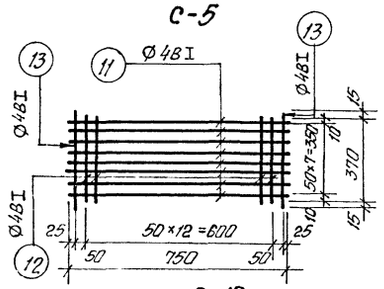
С-6



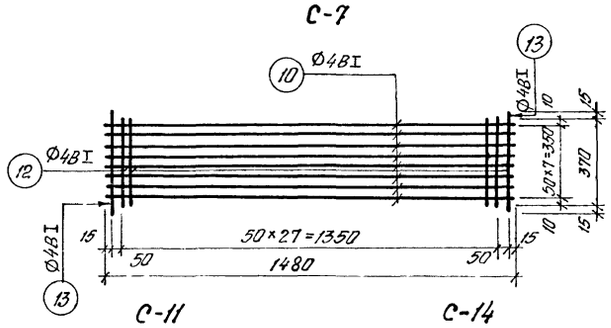
С-8



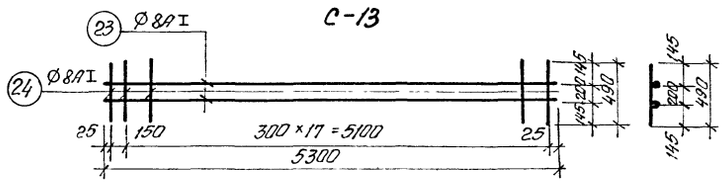
С-5



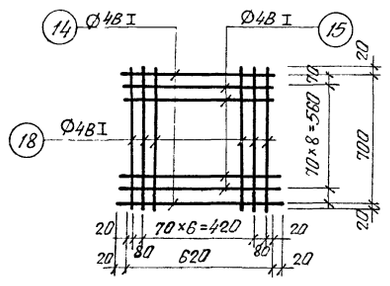
С-7



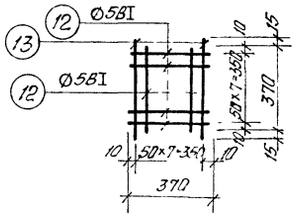
С-13



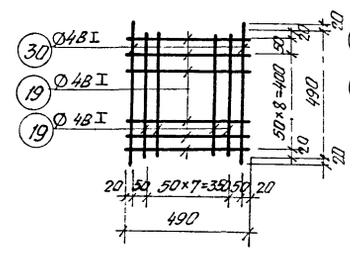
С-10



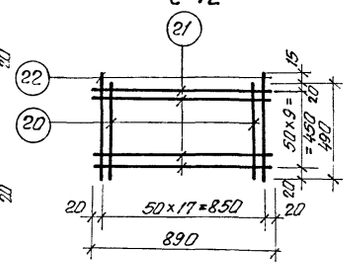
С-11



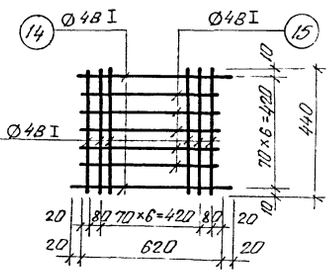
С-14



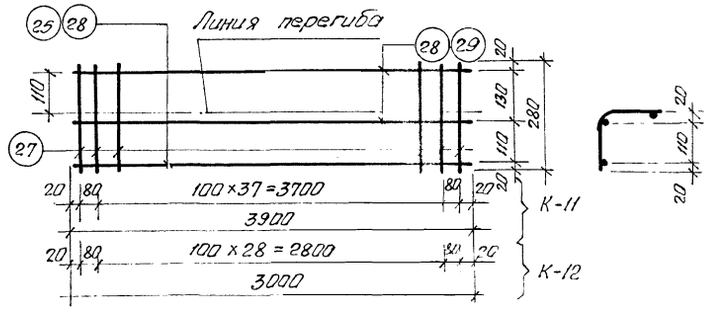
С-12



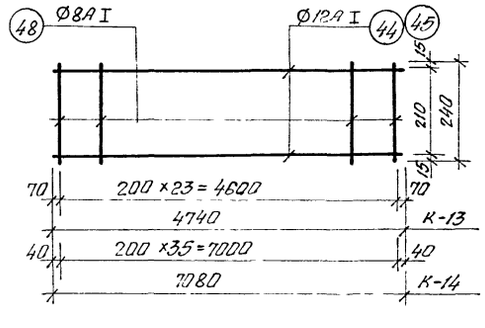
С-9



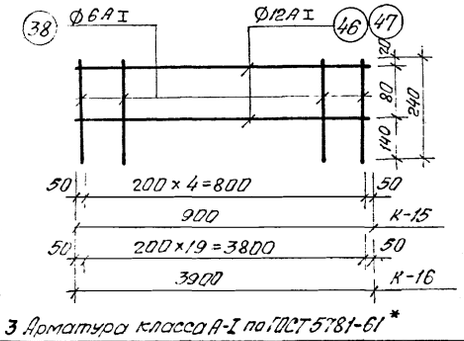
К-11, К-12



К-13; К-14



К-15; К-16



Спецификация на 1 марку						Выборка арм. на марку			
Марка	NN поз	Ф мм	Длина мм	Кол. шт.	Общая длина м	Ф мм	Общая длина м	Вес поз. кг	Вес марки кг.
С-1	1	4ВI	1280	5	6,4	4ВI	12,5	1,23	1,23
	2	4ВI	230	24	5,52				
	3	4ВI	300	2	0,60				
С-2	2	4ВI	230	2	0,46	4ВI	11,3	1,10	1,10
	4	4ВI	1980	3	5,94				
	5	4ВI	130	38	4,94				
С-3	6	5ВI	750	6	4,50	5ВI	9,01	1,40	1,40
	7	5ВI	230	17	3,91				
	8	5ВI	300	2	0,60				
С-4	9	5ВI	2400	6	14,40	5ВI	16,38	2,54	2,54
	8	5ВI	300	2	0,60				
	7	5ВI	230	60	1,38				
С-5	11	4ВI	750	8	6,00	4ВI	12,35	1,23	1,23
	12	4ВI	370	15	5,55				
	13	4ВI	400	2	0,80				
С-6	10	4ВI	1480	5	7,40	4ВI	14,90	1,49	1,49
	2	4ВI	230	30	6,90				
	3	4ВI	300	2	0,60				
С-7	10	4ВI	1480	8	11,84	4ВI	13,75	1,37	1,37
	12	4ВI	370	30	1,11				
	13	4ВI	400	2	0,80				
С-8	14	4ВI	660	2	1,32	4ВI	7,13	0,71	0,71
	15	4ВI	620	4	2,48				
	16	4ВI	370	9	3,33				
С-9	14	4ВI	660	2	1,32	4ВI	8,38	0,83	0,83
	15	4ВI	620	5	3,10				
	17	4ВI	440	9	3,96				
С-10	14	4ВI	660	2	1,32	4ВI	13,56	1,35	1,35
	15	4ВI	620	9	5,58				
	18	4ВI	740	9	6,66				
С-11	12	4ВI	370	14	5,18	4ВI	6,00	0,60	0,60
	13	4ВI	400	2	0,80				
С-12	20	5ВI	490	17	8,6	5ВI	18,6	2,9	2,9
	21	5ВI	890	10	8,9				
	22	5ВI	505	2	1,10				
С-13	23	8АI	5300	2	10,6	8АI	19,91	7,86	7,86
	24	8АI	490	19	9,31				
С-14	19	4ВI	490	18	8,82	4ВI	9,88	0,98	0,98
	30	4ВI	530	2	1,06				
К-11	25	16АI	3900	1	3,90	16АI	3,90	6,16	15,57
	26	12АI	3900	2	7,80	12АI	7,80	6,92	
	27	6АI	280	40	11,20	6АI	11,20	2,49	
К-12	28	16АI	3000	1	3,00	16АI	3,00	4,74	12,00
	29	12АI	3000	2	6,00	12АI	6,00	5,33	
	27	6АI	280	31	8,68	6АI	8,68	1,93	
К-13	44	12АI	4740	2	9,48	12АI	9,48	8,42	10,32
	48	8АI	240	24	4,80	8АI	4,8	1,90	
К-14	45	12АI	7080	2	14,16	12АI	14,16	12,57	15,41
	48	8АI	240	36	8,60	8АI	8,6	2,84	
К-15	46	12АI	900	2	1,80	12АI	1,8	1,6	1,87
	38	6АI	240	5	1,20	6АI	1,20	0,27	
К-16	47	12АI	3900	2	7,80	12АI	7,8	6,93	7,99
	38	6АI	240	20	4,80	6АI	4,80	1,06	

1 Материал - арматурная проволока по ГОСТ 6727-53* с гарантией свариваемости.
2 Сварку производить по указаниям СН393-69
3 Арматура класса А-I по ГОСТ 5781-61*

Согласовано. Дата. Инв.N. Взамен.

Гл.инж.проекта Адаменко
Гл.инж.пр. Гольман
Рук.гр. Кабанова
Гл.конструктор Ковалева
Гл.инж.пр. Хайлиевская
Гл.инж.пр. ЕВко
Нач.маст. Гл.инж.пр. Гл.конструктор Гл.инж.пр.

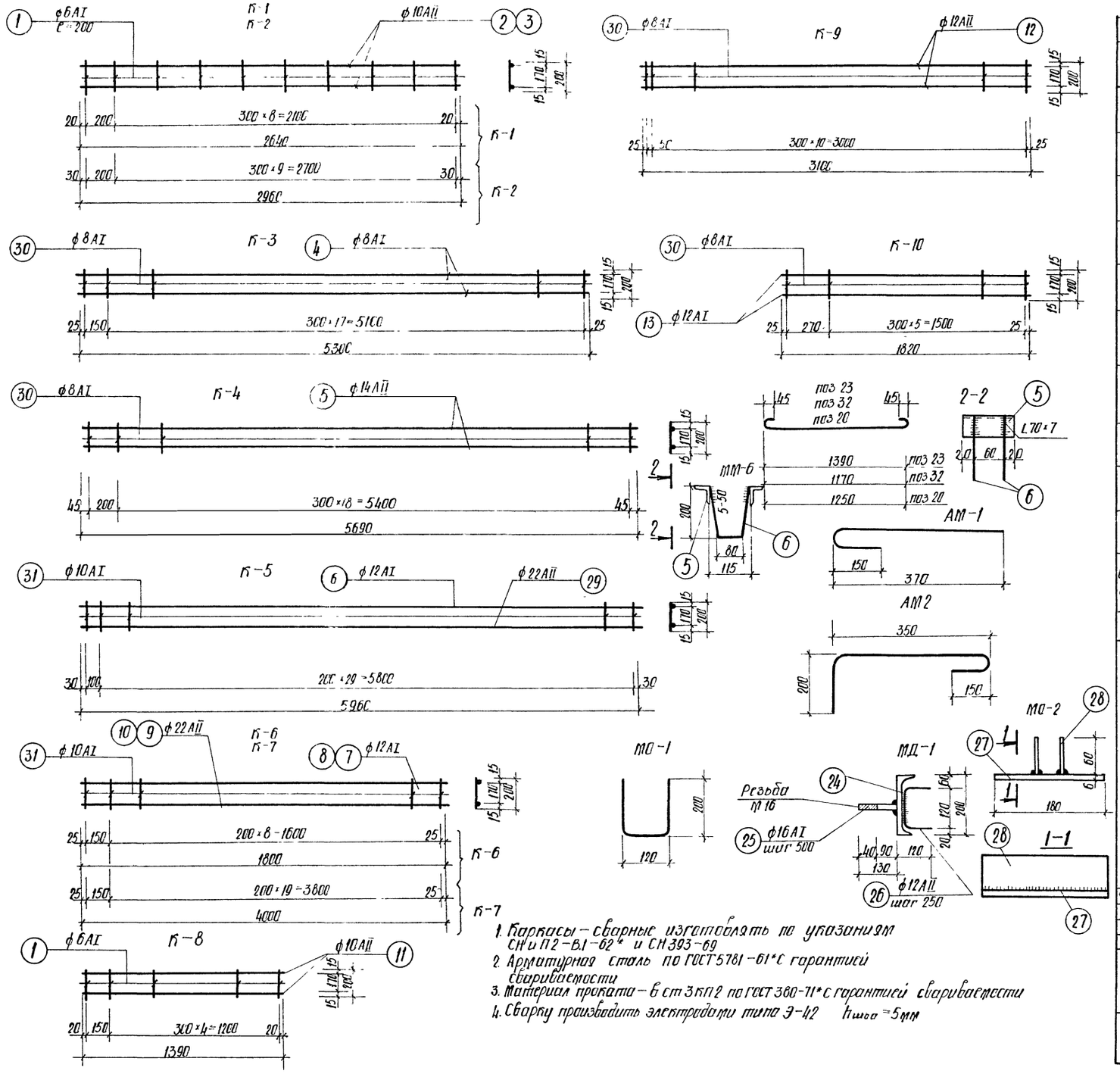
ЦНИИЭП зрелищ г. Москва

1975

Гостиница на 28 мест с плоской кровлей

Сетки С-1 ÷ С-14. Каркасы К-11 ÷ К-16

Типовой проект 284-5-34 | Часть 10 | Раздел 10.7 | Лист 2



1. Каркасы – сварные изготовлять по указаниям СНиП2-В.1-62* и СН393-69
2. Арматурная сталь по ГОСТ5781-61* с гарантией свариваемости
3. Материал проката – в ст3кп2 по ГОСТ380-71* с гарантией свариваемости
4. Сварку производить электродами типа Э-42 $h_{шва}=5$мм

Спецификация на 1 марку

Марка	№№ поз.	ф мм	Длина мм	Кол-во шт.	Общая длина м
К-1	2	10АII	2640	2	5.28
	1	6АI	200	10	2.00
					Итого: 3.69
К-2	3	10АII	2960	2	5.96
	1	6АI	200	11	2.20
					Итого: 4.14
К-3	4	8АI	5300	2	10.60
	30	8АI	200	19	9.80
					Итого: 5.7
К-4	5	14АII	5690	2	11.38
	30	8АI	200	20	4.00
					Итого: 15.33
К-5	29	22АII	5960	1	5.96
	6	12АI	5960	1	5.96
	31	10АI	200	31	6.20
					Итого: 20.36
К-6	9	22АII	1800	1	1.80
	7	12АI	1800	1	1.80
	31	10АI	200	10	2.00
					Итого: 8.19
К-7	10	22АII	4000	1	4.00
	8	12АI	4000	1	4.00
	31	10АI	200	21	4.20
					Итого: 18.06
К-8	11	10АII	1390	2	2.78
	1	6АI	200	6	1.20
					Итого 1.99
К-9	12	12АII	3100	2	6.20
	30	8АI	200	12	2.40
					Итого: 6.46
К-10	13	12АII	1820	2	3.64
	30	8АI	200	7	1.40
					Итого: 3.78
Отдельные стержни	1	6АI	2030	1	2.03
	2	6АI	1030	1	1.03
	3	6АI	310	1	0.31
	4	6АI	540	1	0.54
ММ-6	5	L70×7	100	1	0.10
	6	8АI	480	1	0.48
Отдельные стержни	7	10АI	580	1	0.58
	8	12АI	580	1	0.58
	9	22АII	600	1	0.60
	10	10АI	540	1	0.54
	11	14АII	1560	1	1.56
	12	8АI	1560	1	1.56
	13	8АI	240	1	0.24
	14	6АI	420	1	0.42
	15	6АI	330	1	0.33
	16	12АII	3920	1	3.92
	17	10АII	2600	1	2.6
	18	6АI	3450	1	3.45
	19	6АI	1690	1	1.69
	20	8АI	1370	1	1.37
	21	8АI	550	1	0.55
	22	6АI	220	1	0.22
	23	6АI	1460	1	1.46
Отдельные стержни	32	6АI	1260	1	1.26
АМ-1		12АI	528	1	0.52
АМ2		12АI	700	1	0.70
МП-1		10АI	480	1	0.48
МД-1	24	С20	—	—	10 п.м
	25	16АI	130	2	0.26
	26	12АII	400	4	1.60
					Итого: 20.26
МП-2	27	-180×6	200	1	0.2
	28	-60×4	200	2	0.4
					Итого: 2.45

Выборка арматуры на марку

ф мм	Общая длина м	Вес кг
10АII	5.28	3.25
6АI	2.00	0.44
	Итого:	3.69
10АII	5.96	3.65
6АI	2.20	0.49
	Итого:	4.14
8АI	14.4	5.7
	Итого:	5.7
14АII	11.38	13.75
8АI	4.00	1.58
	Итого:	15.33
22АII	5.96	12.16
12АI	5.96	5.29
10АI	6.20	3.83
	Итого:	20.36
22АI	1.80	5.36
12АI	1.80	1.00
10АI	2.00	1.23
	Итого:	8.19
22АI	4.00	11.92
12АI	4.00	3.55
10АI	4.20	9.59
	Итого:	18.06
10АI	2.78	1.72
6АI	1.20	0.27
	Итого	1.99
12АII	6.20	5.51
8АI	2.40	0.95
	Итого:	6.46
12АII	364	3.23
8АI	1.40	0.55
	Итого:	3.78
6АI	2.03	0.73
6АI	1.03	0.23
6АI	0.31	0.07
6АI	0.54	0.12
L70×7	0.10	0.14
8АI	0.48	0.19
10АI	0.58	
12АI	0.58	0.52
22АII	0.60	1.19
10АI	0.54	
14АII	1.56	1.86
8АI	1.56	0.62
8АI	0.24	0.19
6АI	0.42	0.17
6АI	0.33	0.07
12АII	3.92	3.48
10АII	2.6	1.6
6АI	3.45	0.77
6АI	1.69	0.36
8АI	1.37	0.54
8АI	0.55	0.22
6АI	0.22	0.05
6АI	1.46	0.33
6АI	1.26	0.26
12АI	0.52	0.46
12АI	0.70	0.62
10АI	0.48	0.32
С20	10 п.м	18.4
16АI	0.26	0.44
12АII	1.60	1.42
	Итого:	20.26
-180×6	0.2	1.70
-60×4	0.4	0.75
	Итого:	2.45

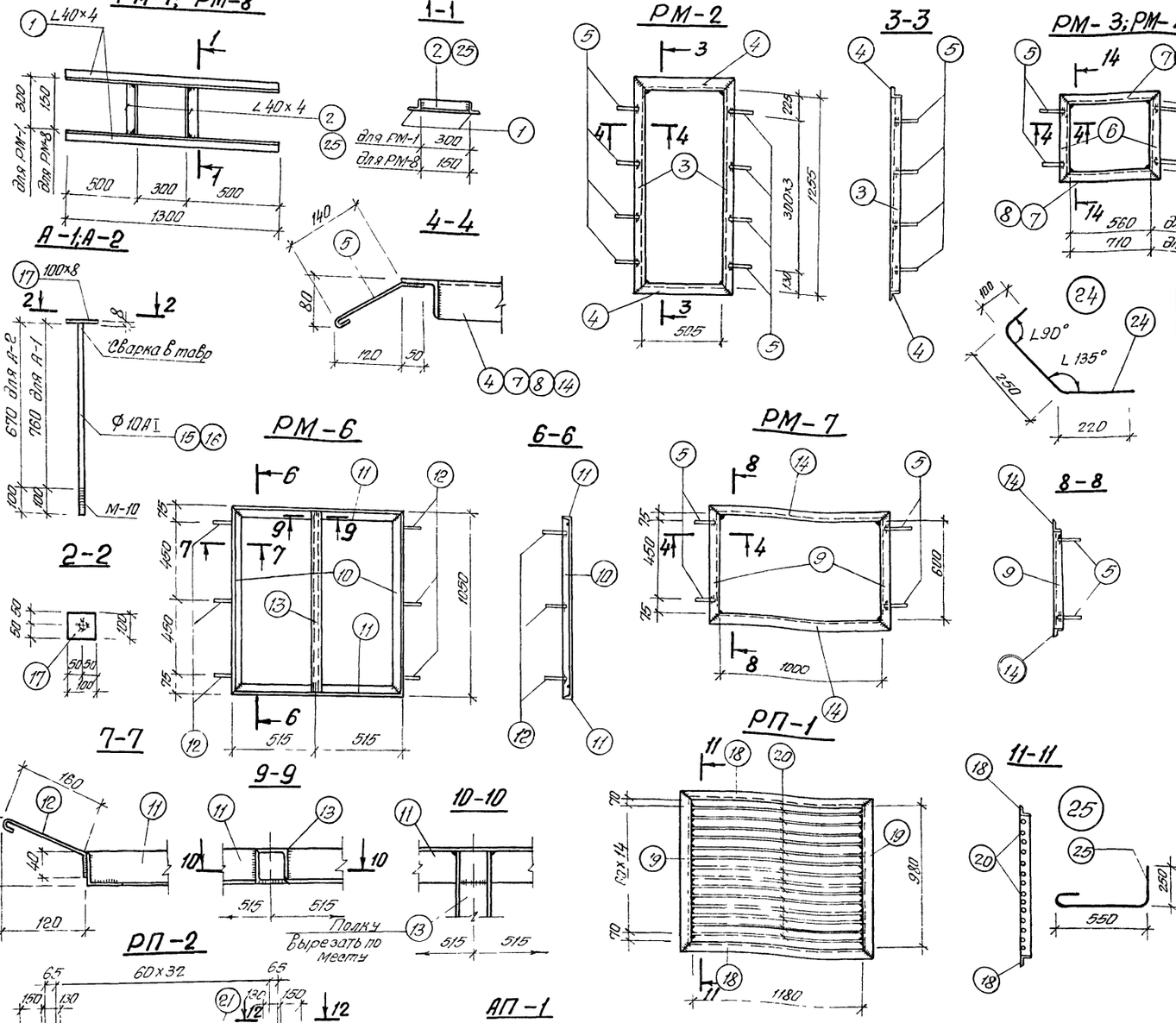
1975	Гостиница на 28 мест с плоской кровлей	Каркасы К-1 ÷ К-10. Анкера АМ-1, АМ-2, МП-1, МП-2, МД-1 отдельные стержни	Типовой проект 284-5-34	Часть 10 Раздел 10.7 Лист 3

ЦНИИЭП зрелища г. Москва

Копир Баровикова

Сверил

Формат 22



Спецификация стали на 1 изделие

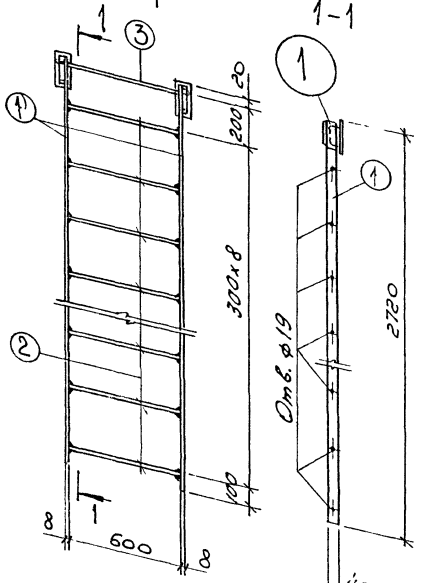
Марка	№№ поз.	Профиль	Длина мм	Кол. шт.	Вес кг 1 паз.	Вес кг всех	Марки	ГОСТ
РМ-1	1	L 40×4	1300	2	3.15	6.30	7.76	ГОСТ 8509-72
	2	L 40×4	300	2	0.73	1.46		
РМ-8	1	L 40×4	1300	2	3.15	6.30	7.10	
	25	L 40×4	150	2	0.4	0.8		
РМ-2	3	L 63×4	1380	2	5.38	10.76	16.48	
	4	L 63×4	630	2	2.46	4.92		
	5	⌀8 AI	250	8	0.1	0.8		ГОСТ 5781-61*
РМ-3	6	L 50×4	580	2	1.8	3.6	8.02	ГОСТ 8509-72
	7	L 50×4	660	2	2.01	4.02		
	5	⌀8 AI	250	4	0.1	0.4		ГОСТ 5781-61*
РМ-4	8	L 50×4	810	2	2.47	4.94	8.88	См. Выше
	6	L 50×4	580	2	1.77	3.54		
	5	⌀8 AI	250	4	0.1	0.4		
РМ-5	9	L 50×4	700	2	2.14	4.28	9.62	—"—
	8	L 50×4	810	2	2.47	4.94		
	5	⌀8 AI	250	4	0.1	0.4		
РМ-6	10	L 50×4	1050	2	3.2	6.4	19.62	—"—
	11	L 50×4	1030	2	3.14	6.28		
	12	⌀8 AI	250	6	0.1	0.6		
	13	L 50×4	1040	2	3.17	6.34		
РМ-7	14	L 50×4	1100	2	3.36	6.72	11.40	—"—
	9	L 50×4	700	2	2.14	4.28		
	5	⌀8 AI	250	4	0.1	0.4		
А-1	15	⌀10 AI	860	1	0.76	0.76	1.388	ГОСТ 5781-61*
	17	-100×8	100	1	0.628	0.628		ГОСТ 103-57*
А-2	16	⌀10 AI	770	1	0.5	0.5	1.128	см. Выше
	17	-100×8	100	1	0.628	0.628		
РП-1	18	L 50×4	1280	2	3.9	7.8	42.28	ГОСТ 8509-72
	19	L 50×4	1080	2	3.29	6.58		
	20	⌀16 AI	1180	15	1.86	27.90		ГОСТ 5781-61*
РП-2	21	L 100×63×6	2150	2	16.19	32.38	132.98	ГОСТ 8510-72
	22	L 100×63×6	800	2	6.02	12.04		
	23	⌀25 AI	700	32	2.7	86.4		ГОСТ 5781-61*
	24	⌀25 AI	280	2	1.08	2.16		ГОСТ 5781-61*
АП-1	25	⌀25 AI	514	1	1.98	1.98	1.98	—"—
Отдельн стержни	24	⌀4 BI	570	1	0.056	0.056	0.056	—"—
	25	⌀6 AI	850	1	0.189	0.189	0.189	—"—

1975	Гостиница на 28 мест с плоской кровлей	Рамки венткамер РМ-1÷РМ-7 Анкера А-1, А-2, АП-1 Решетки ограждения приямков РП-1; РП-2.	Типовой проект 284-5-34 / Часть 10 / Раздел ВВ 7 / Лист 4

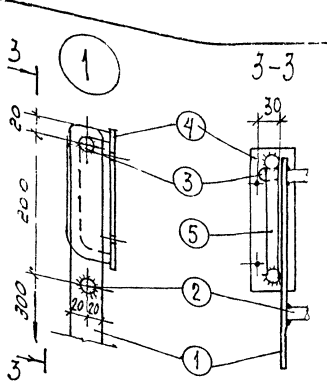
ЦНИИЭП зрелищных зданий г. Москва

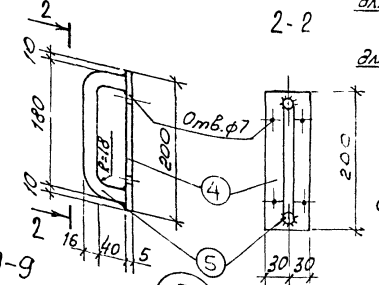
Нач. отд. Гнедовский
Гл. инж. пр. Польман
Гл. арх. пр. Марцевская
Гл. инж. пр. Ежко
Ст. инж. Завьялов

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

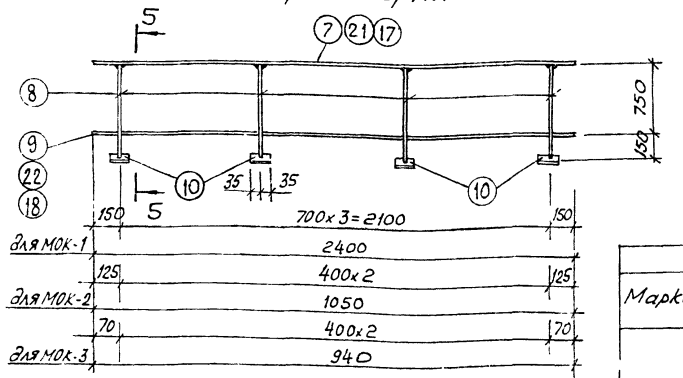


1-1

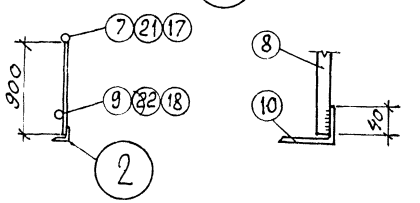




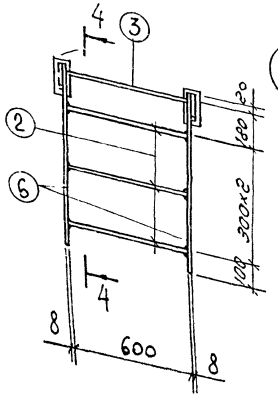
МОК-1; МОК-2; МОК-3

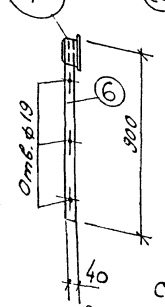


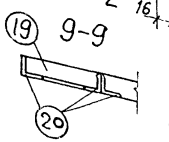
5-5



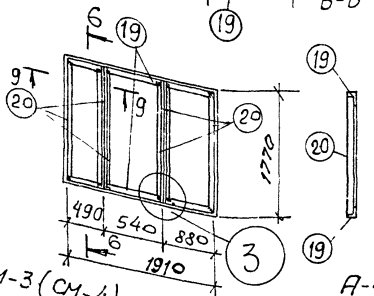
МС-2

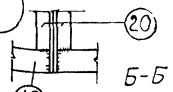




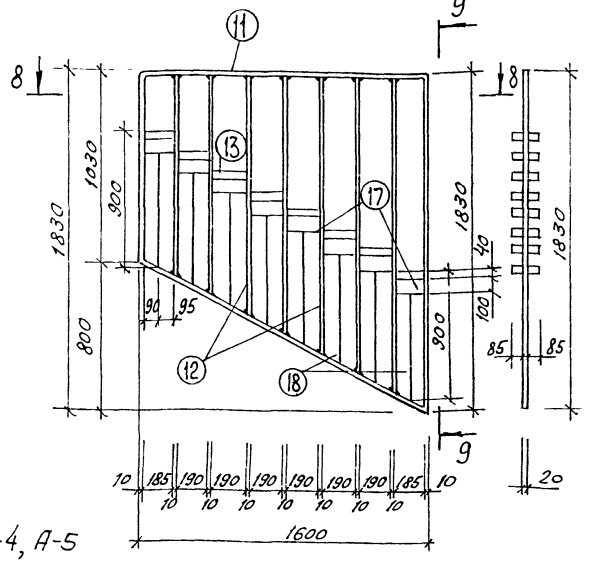


РВ-10

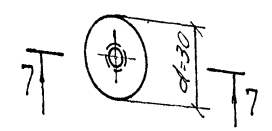




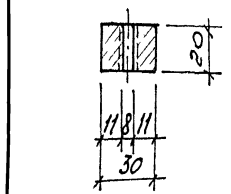
РМ-9

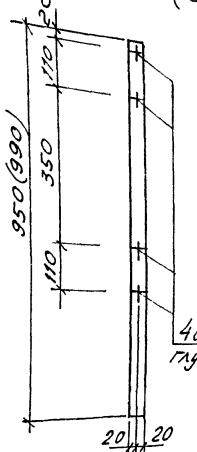


9-9

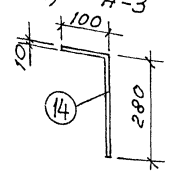


7-7



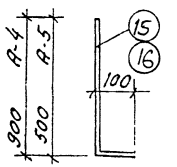


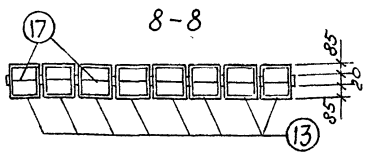
СМ-3 (СМ-4)



А-3

А-4, А-5





Примечания:

1. Материал - сталь марки ВСт 3КП2 с гарантией свариваемости по ГОСТ 380-71*.
2. Сварку производить электродами типа Э12 $h_{шв}$=6мм
3. Труба ф33 по ГОСТ 10704-63* с гарантией свариваемости, остальны ГОСТы (по профилям) см лист 6

Спецификация на 1 изделие

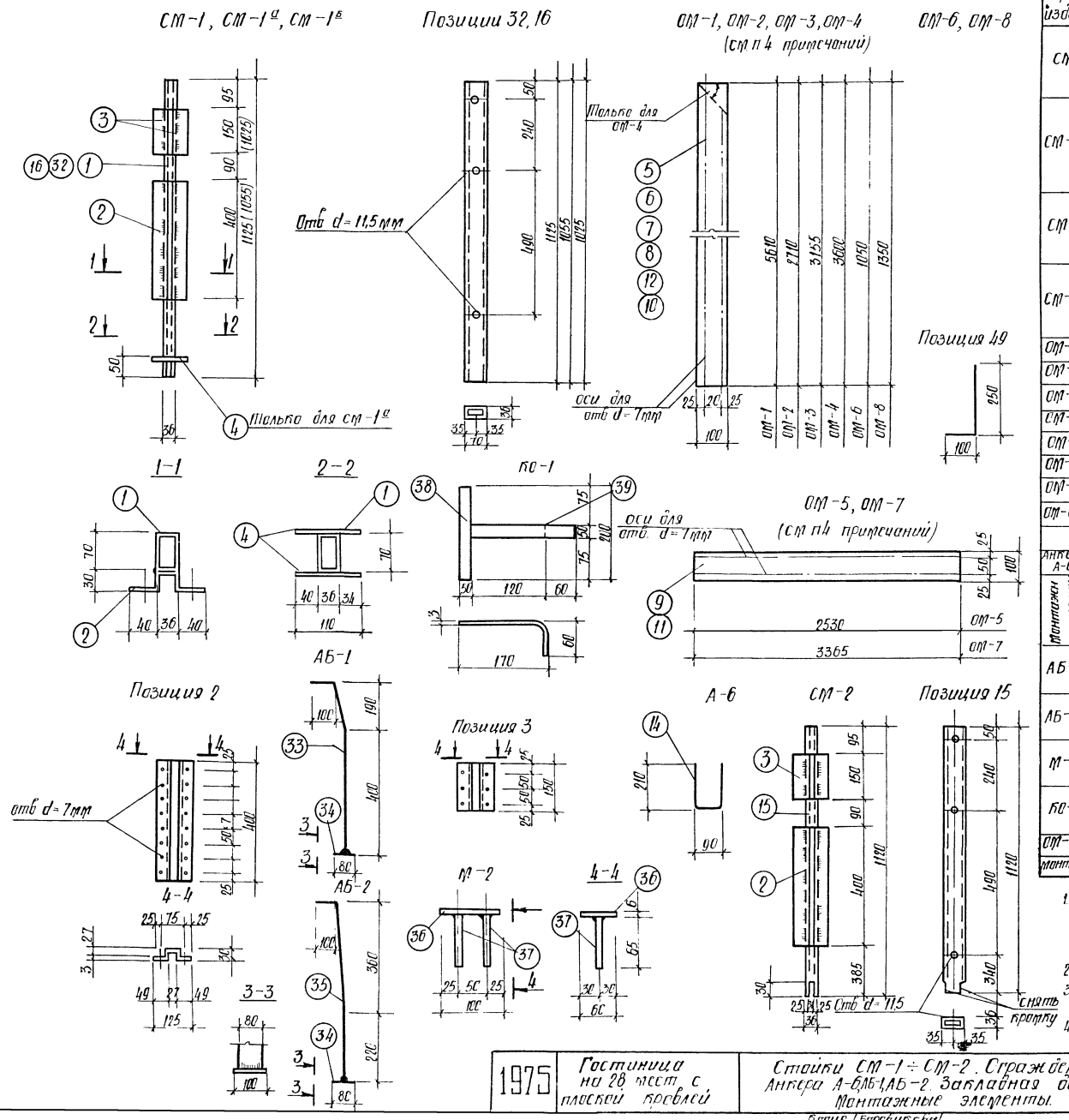
Марка	№№ поз.	Профиль	Длина мм	Кол.во шт.	Вес, кг 1 поз.	Вес, кг всех	Вес, кг Марки
МС-1	1	-8х40	2720	2	6.80	13.60	27.52
	2	ф18АI	600	9	1.2	10.3	
	3	ф18АI	680	1	1.36	1.36	
	4	-5х60	200	2	0.47	0.94	
	5	ф16АI	260	2	0.41	0.82	
МС-2	6	-8х40	900	2	2.25	4.5	11.22
	2	ф18АI	600	3	1.2	3.6	
	3	ф18АI	680	1	1.36	1.36	
	4	-5х60	200	2	0.47	0.94	
	5	ф16АI	260	2	0.41	0.82	
МОК-1	7	Труба ф33	2400	1	3.67	3.67	20.1
	8	-20х20	900	4	2.83	11.3	
	9	ф16АI	2400	1	3.79	3.79	
	10	∟75х50х5	70	4	0.335	1.34	
МОК-2	21	Труба ф33	1050	1	1.6	1.6	9.59
	22	ф16АI	1050	1	1.66	1.66	
	8	-20х20	900	3	2.83	5.66	
	10	∟75х50х5	70	3	0.335	0.67	
МОК-3	17	Труба ф33	940	1	1.44	1.44	9,25
	18	ф16АI	940	1	1.48	1.48	
	8	-20х20	900	3	2.83	5.66	
	10	∟75х50х5	70	3	0.335	0.67	
РВ-10	19	∟50х1	1910	2	6.0	12.0	44.0
	20	∟50х4	1770	6	10.62	32.4	
РМ-9	11	-10х20	6250	1	9.85	9.83	40.52
	13	-6х40	760	8	1.43	11.44	
	12	-10х20	2×1100 2×1735	7	2.23	15.61	
	17	-15х4	190	8	0.09	0.70	
	18	-15х4	760	8	0.36	2.8	
А-3	14	ф10АI	380	1	0.24	0.24	0,24
А-4	15	ф10АI	1000	1	0.62	0.62	0.62
А-5	16	ф10АI	600	1	0.37	0.37	0.37
СМ-3	—	-20х40	950	1	5.96	5.96	5.96
Шайба	—	-30х20	30	1	0.14	0.14	0.14
СМ-4	—	-20х40	990	1	6.05	6.05	6.05
МО-5	—	-5х25	440	1	2.95	2.95	2.95

1975	Гостиница на 28 мест с плоской кровлей	Стремянки МС-1, МС-9. Ограждения МОК-1 ÷ МОК-3. Рамки РВ-10, РМ-9. Стойки СМ-3, СМ-4 Анкера А3÷А5, МО-5	Типовой проект 284-5-34	Часть 10 Раздел 10.7	Лист 5

ЦНИИЭП зрелищных зданий и спортивных сооружений г. Москва

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

Гл. инженер проекта Ефимов
Гл. архитектор проекта Гальперин
Гл. конструктор проекта Мартиевская
Ст. инженер Ефимов
Ст. инженер Зуева



Спецификация стали на одну марку

Марка изделия	№№ поз.	Сечение	Длина 1поз.мм	Кол. поз.	Вес в кг: 1поз.	Вес в кг: Всех	Вес в кг: Марки	ГОСТ
СМ-1	1	070×36×2,5	1125	1	4.23	4.23	7.34	12336-66
	2	-180×4	400	1	2.26	2.26		103-57*
	3	-180×4	150	1	0.85	0.85		103-57*
СМ-1а	32	070×36×2,5	1055	1	3.95	3.95	7.26	12336-66
	2	-180×4	400	1	2.26	2.26		103-57*
	3	-180×4	150	1	0.85	0.85		103-57*
	4	ф12АI	110	2	0.10	0.20		5781-61*
СМ-2	15	070×36×2,5	1120	1	4.23	4.23	7.34	12336-66
	2	-180×4	400	1	2.26	2.26		103-57*
	3	-180×4	150	1	0.85	0.85		103-57*
СМ-1б	16	070×36×25	1025	1	4.06	4.06	7.17	12336-66
	2	-180×4	400	1	2.26	2.26		103-57*
	3	-180×4	150	1	0.85	0.85		103-57*
ОМ-1	5	-100×5	5610	1	21.97	21.97	21.97	103-57*
ОМ-2	6	-100×5	2710	1	10.49	10.49	10.49	—"—
ОМ-3	7	-100×5	3155	1	12.24	12.24	12.24	—"—
ОМ-4	8	-100×5	3600	1	14.07	14.07	14.07	—"—
ОМ-5	9	-100×5	2530	1	9.94	9.94	9.94	—"—
ОМ-6	10	-100×5	1050	1	4.13	4.13	4.13	—"—
ОМ-7	11	-100×5	3365	1	13.22	13.22	13.22	—"—
ОМ-8	12	-100×5	1350	1	5.31	5.31	5.31	—"—
								—"—
Анкер А-6	14	ф8АI	300	1	0.12	0.12	0.12	5761-61*
Монтажн элементы	29	С14	100	1	1.33	1.33	1.33	8240-72
	30	С8	1000	пм	7.05	7.05	7.05	—"—
	31	L 63×4	100	1	0.50	0.50	0.50	8509-72
АБ-1	33	-80×5	690	1	2.2	2.2	2.7	103-57*
	34	-80×8	100	1	0.5	0.5		—"—
АБ-2	35	-80×5	680	1	2.1	2.1	2.6	—"—
	34	-80×8	100	1	0.5	0.5		—"—
М-2	36	-100×6	60	1	0.28	0.28	0.36	—"—
	37	ф10АII	65	2	0.04	0.08		5781-61*
КО-1	38	-50×3	200	1	0.24	0.24	0.47	103-57*
	39	-50×3	180	1	0.23	0.23		—"—
ОМ-10	40	-25×4	1000	п.м.	0.79	0.79	0.79	—"—
монтэл	49	ф10АI	350	1	0.22	0.22	0.22	5781-61*

1. Материал - сталь марки В ст 3 кп2 с гарантией свариваемости по ГОСТ 380-71*
2. Сварку производить электродами типа Э42 $h_{шва}$=5мм
3. Анкеры АБ-1, АБ-2 оцинковать по указаниям СНиП II-28-73
4. Для крепления деревянного поручня к ОМ-1÷ОМ-9 просверлить отверстия d=7мм с шагом, равным 1000 мм

1975	Гостиница на 28 мест с плоской кровлей	Стойки СМ-1÷СМ-2. Ограждения ОМ-1÷ОМ-10 Анкера А-6, АБ-1, АБ-2. Закладная деталь М-2 Монтажные элементы.	Типовой проект 284-5-34	Часть 10 Раздел 10.7	Лист 6

Копир (Боровикова) Сверил Формат 22

Согласовано

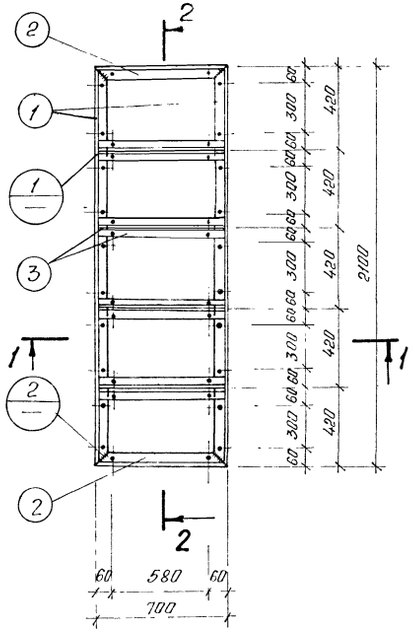
Дата Инв № Взамен

Нач. маст. Гл. инж. п. Гл. арх. пр. Гл. инж. пр. Ст. инж.

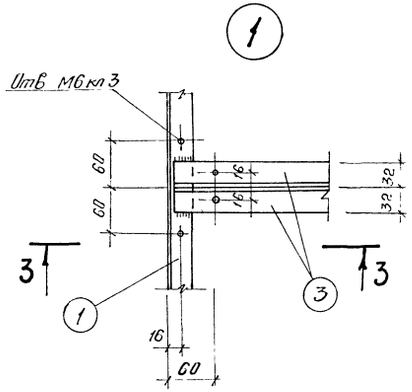
Ленинград Проверил Малышевский Ленинград Мартынов Евко Завьялов

ЦНИИЭП жилища г. Москва

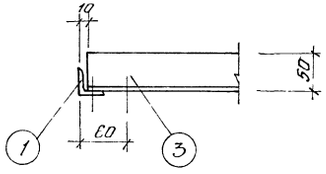
РМ-13



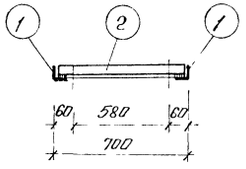
1



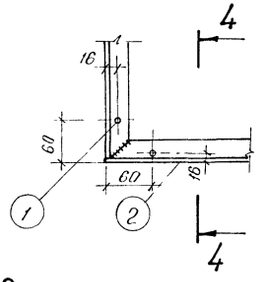
3-3



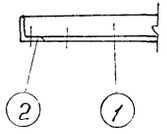
1-1



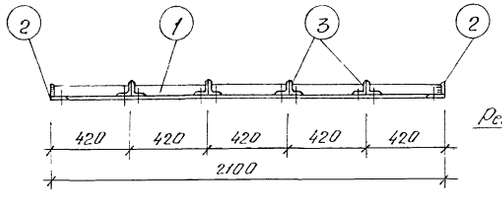
2



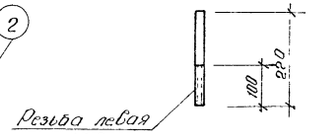
4-4



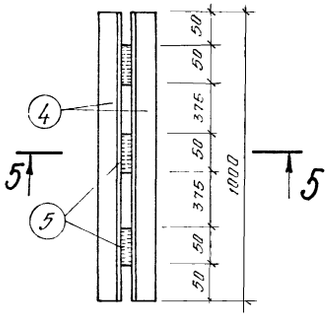
2-2



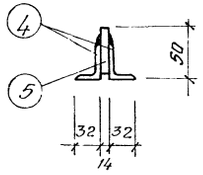
Позиция 11



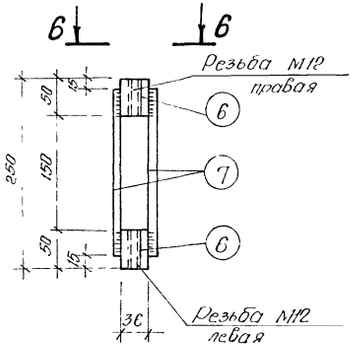
Траверса ТМ-1



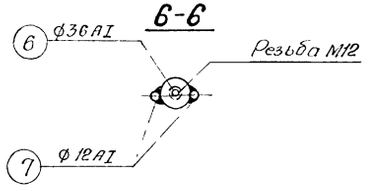
5-5



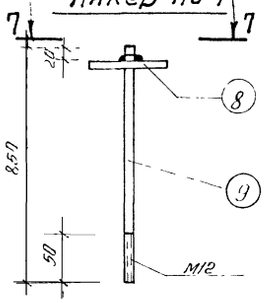
Стяжная муфта



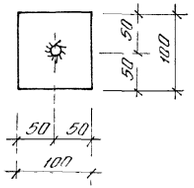
6-6



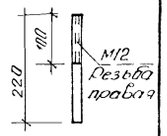
Анкер АО-1



7-7



Позиция 10



Спецификация стали на один элемент

Марка элемента	№№ поз.	Профиль или сечение	Длина 1 поз. мм.	Кол-во поз.	Вес в кг. 1 поз	Вес в кг. Всех	Вес в кг. Марки	ГОСТ
РМ-13	1	L 32×4	2100	2	4.02	8.04	24.22	8509-72
	2	L 32×4	700	2	1.34	2.68		8509-72
	3	L 50×32×4	680	8	1.69	13.50		8510-72
Траверса ТМ-1	4	L 32×4	1000	2	1.91	2.82	3.33	8509-72
	5	-50×14	30	3	0.17	0.51		103-57*
Стяжная муфта	6	Ф36 AI	50	2	0.40	0.80	1.20	5781-61*
	7	Ф 12 AI	220	2	0.20	0.40		5781-61*
Анкер АО-1	8	-100×10	100	1	0.79	0.79	1.55	103-57*
	9	Ф 12 AI	850	1	0.76	0.76		5781-61*
Элементы подвески	10	Ф 12 AI	220	1	0.20	0.20	0.20	5781-61*
	11	Ф 12 AI	220	1	0.20	0.20	0.20	5781-61*
	12	-100×10	100	1	0.78	0.78	0.78	103-57*

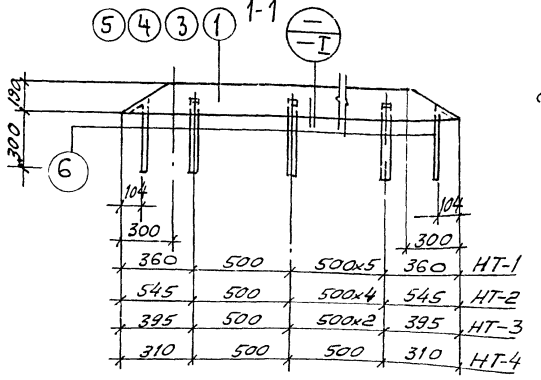
1. Материал конструкций - сталь марки ВСт. 3 кп 2. по ГОСТ 380-71* с гарантией свариваемости.
2. Сварку производить электродами типа Э42. Высота швов 4 мм.

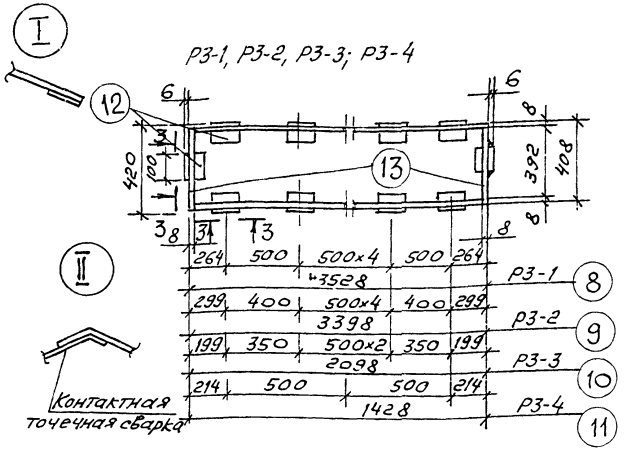
Разработано: Инв. № / Взамен

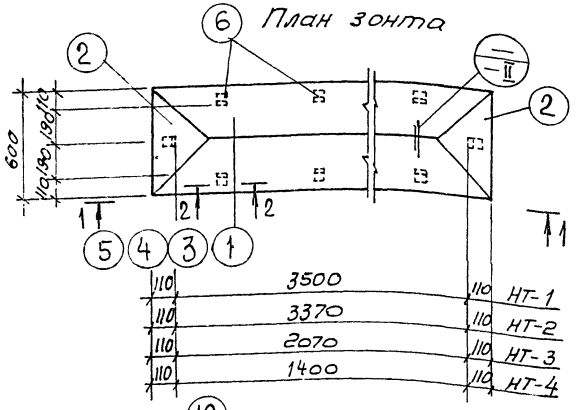
Нач. арх. Шульжик
Гл. арх. пр. Могилевская
Гл. инж. пр. Евко
Нач. сект. Гл. инж. Зайцев

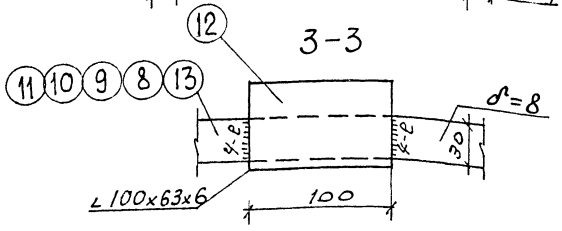
ЦНИИЭП зрительница г. Москва

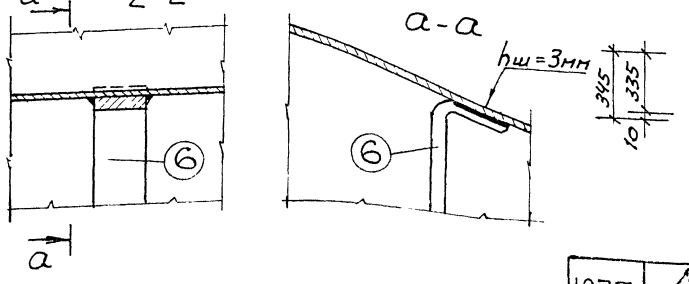
1975	Гостиница на 28 мест с плоской кровлей	Металлоконструкции местных вентиляционных отсосов. Спецификация.	Типовой проект 284-5-34	Часть 10 Раздел 10.7	Лист 7

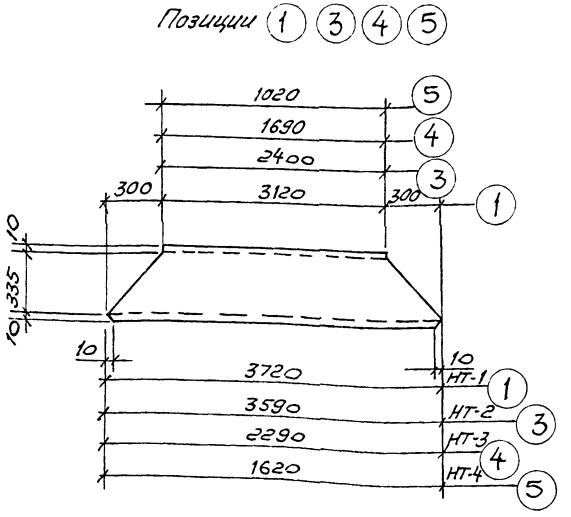


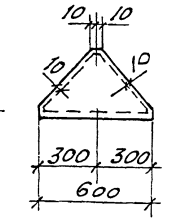


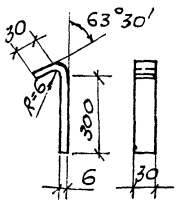










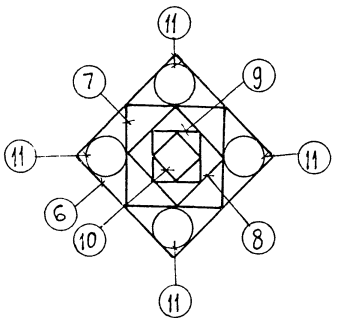


Спецификация стали на один элемент

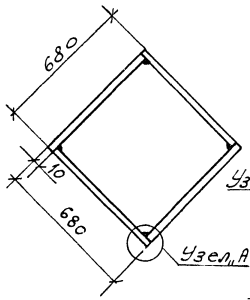
Марка элем.	NN поз.	Профиль или сечение	Длина 1 поз. в мм.	Кол. во поз.	Вес в кг. 1 поз.	Вес в кг. Всех	Вес в кг. Марки	ГОСТ
НТ-1	1	355х1,0	3720	2	10,37	20,74	31,76	7118-54**
	2	345х1,0	600	2	1,67	3,34		〃
	6	−30х6	340	16	0,48	7,68		103-57*
НТ-2	3	355х1,0	3590	2	10,00	20,00	30,06	7118-54**
	2	345х1,0	600	2	1,67	3,34		〃
	6	−30х6	340	14	0,48	6,72		103-57*
НТ-3	4	355х1,0	2290	2	6,38	12,76	20,90	7118-54**
	2	345х1,0	600	2	1,67	3,34		〃
	6	−30х6	340	10	0,48	4,80		103-57*
НТ-4	5	355х1,0	1620	2	4,51	9,02	16,20	7118-54**
	2	345х1,0	600	2	1,67	3,34		〃
	6	−30х6	340	8	0,48	3,84		103-57*
Р3-1	8	−30х8	3512	2	6,62	13,23	28,27	103-57*
	13	−30х8	408	2	0,77	1,54		〃
	12	∠100х63х6	100	18	0,75	13,50		8510-72
Р3-2	9	−30х8	3382	2	0,37	12,74	26,28	103-57*
	13	−30х8	408	2	0,77	1,54		〃
	12	∠100х63х6	100	16	0,75	12,00		8510-72
Р3-3	10	−30х8	2082	2	3,92	7,84	18,38	103-57*
	13	−30х8	408	2	0,77	1,54		〃
	12	∠100х63х6	100	12	0,75	9,00		8510-72
Р3-4	11	−30х8	1412	2	2,66	5,32	12,86	103-57*
	13	−30х8	408	2	0,77	1,54		〃
	12	∠100х63х6	100	8	0,75	6,00		8510-72

1. Материал металлоконструкций по ГОСТ 380-71* с гарантией свариваемости.
2. Сварку производить электродами типа Э-42, высота сварных швов $h_ш = 3$мм.

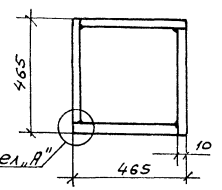
РМ-12



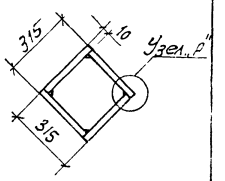
поз. 6



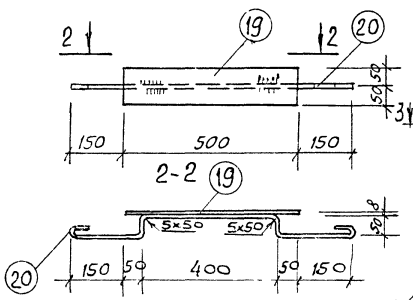
поз. 7



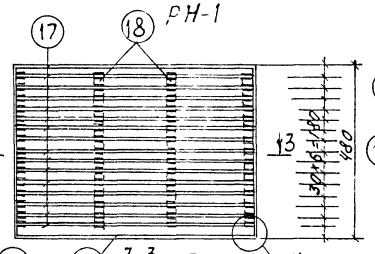
поз. 8



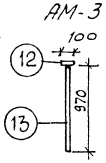
МД-2



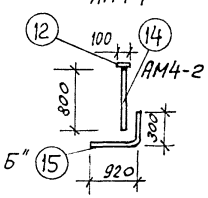
РН-1



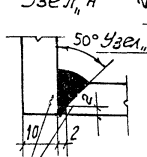
АМ-3



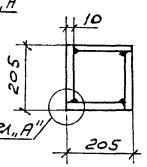
АМ4-1



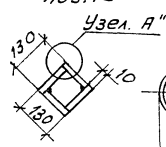
Узел „А"



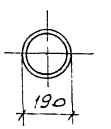
поз. 9



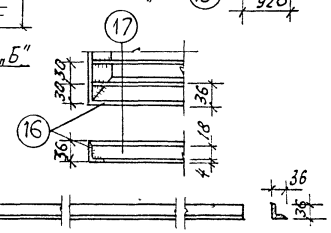
поз. 10

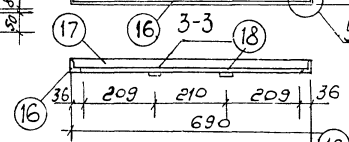


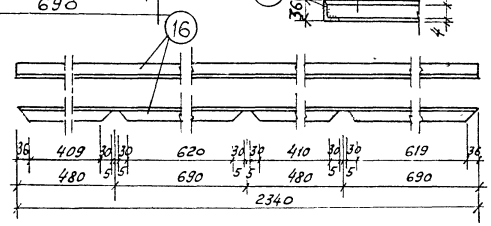
поз. 11



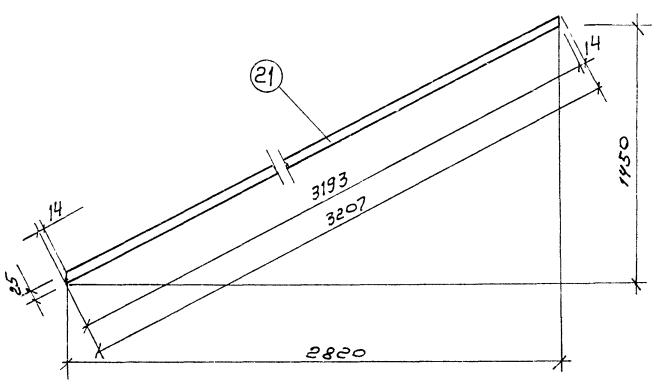




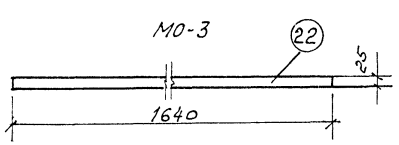




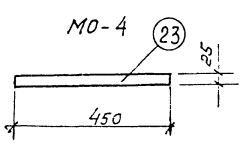
МО-2



МО-3



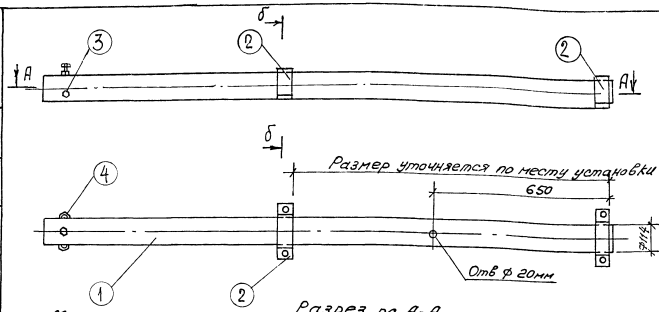
МО-4

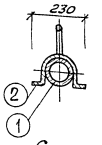


1. Материал - сталь марки ВСТ3 кп2 с гарантией свариваемости по ГОСТ380-71*
Для РН-1 при расчетных температурах от -30° до -40°С марка стали подлежит корректировке.
2. Сварку производить электродами типа Э-42 $h_{шв.}$ = 5мм.
3. Труба 189×5,0 по ГОСТ10704-63*, остальные ГОСТы (по профилям) см. лист 6.

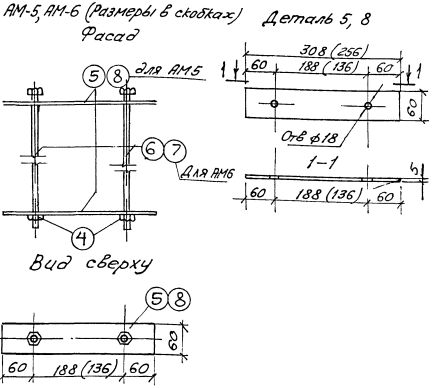
Спецификация стали на 1 изделие

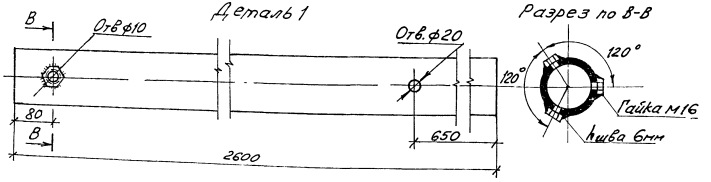
РМ-12	6	-10×20	668	4	1.05	4.20	12.56
	7	-10×20	453	4	0.71	2,84	
	8	-10×20	303	4	0.47	1.88	
	9	-10×20	193	4	0.30	1.20	
	10	-10×20	118	4	0,18	0,72	
	11	Труба 189×50	20	4	0.43	1.72	
АМ-3	12	-8×100	100	1	0,63	0.63	1.49
	13	ф12АI	970	1	0,86	0,86	
АМ4-1	12	-8×100	100	1	0,63	0.63	1.55
	14	ф12АI	800	1	0.9	0,9	
АМ4-2	15	ф12АI	1300	1	1.15	1.15	1.15
РН-1	16	∠36×4	2340	1	5,05	5,05	12.71
	17	-4×18	408	2	0,23	0.46	
	18	-3×30	678	15	0,48	7.20	
МД-2	19	-8×100	500	1	3,14	3.14	3.54
	20	ф8АI	1020	1	0,40	0.40	
МО-2	21	-5×25	3207	1	3,14	3.14	3.14
МО-3	22	-5×25	1640	1	1,60	1.60	1.60
МО-4	23	-5×25	450	1	0.44	0.44	0.44

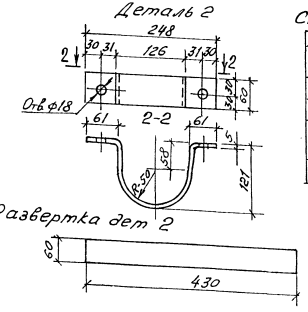




Сечение по б-б







Спецификация деталей на 1 комплект гильзы радиостойки

NN поз.	Наименование детали	К-во шт.	Материал	Вес кг. 1 поз.	Вес кг. Всего	Примечание
2	Скоба крепления гильзы	2	ст. полоса 5×60	1.0	2.0	по чертежу
3	Болт нарез по всей дл. М16 ГОСТ	3	Ст. 3	0.10	0.30	ГОСТ 7798-70*
4	Гайка М10 кл. 2-011	3	Ст. 3	0.034	0.102	ГОСТ 5915-70*
1	Гильза	1	Труба газ. ф114 × 4.5	31.50	31.50	ГОСТ 3262-62
	Общий вес изделия				33.90 кг.	

Спецификация деталей на анкера

Марка	NN поз.	Наименование детали	К-во шт	Материал	Вес кг. 1 поз	Вес кг. Всех поз	Вес кг. Марки	Примечания
АМ-5	4	Гайка М16 кл. 2.011	2	СТ-3	0,034	0,060		ГОСТ 5915-70*
	5	Пластина анкера	2	-5×60	0,60	1,20	2,508	по чертежу
	6	Болт М16-410 с длиной нарезки l_0=120мм	2	Ст. 3	0,62	1,24		—"—
АМ-6	4	Гайка М18 кл. 2.011	2	Ст. 3	0,034	0,068		ГОСТ 5915-70*
	8	Пластина анкера	2	-5×60	0,720	1,440	2,148	по чертежу
	7	Болт М16-220 с длиной нарезки l_0=120мм.	2	Ст. 3	0,32	0,64		—"—

1. Материал сталь марки ВСт3 кп2 по ГОСТу 380-71*. Для расчетных температур от -30° до -40° марка стали при привязке подлежит корректировке.
   Сварку деталей производить электродами типа Э-42 $h_{шв}$=6мм по указаниям СНиП II-В 1-62* и СН393-69.
2. Анкер АМ-5 крепит гильзу для радиостойки к стене выхода на кровлю, а анкер АМ-6 – опорную трубу телевизионной антенны к стене вентшахты.
3. Опорную трубу для установки телеантенны см. лист 11.
4. На закрепление телеантенны и радиостойки требуется по 2 анкера АМ-5 и АМ-6.

1975	Гостиница на 28 мест с плоской кровлей	Гильза для установки радиостойки анкера АМ-5, АМ-6.	Типовой проект 284-5-34	Часть 10 Раздел 10.7 Лист 10

ЦНИИЭП жилища г. Москва

Согласовано

Взамен

Инв. № подл.

Подпись и дата

Инв. № дубл.

Взам. инв. №

Гл. арх. проекта

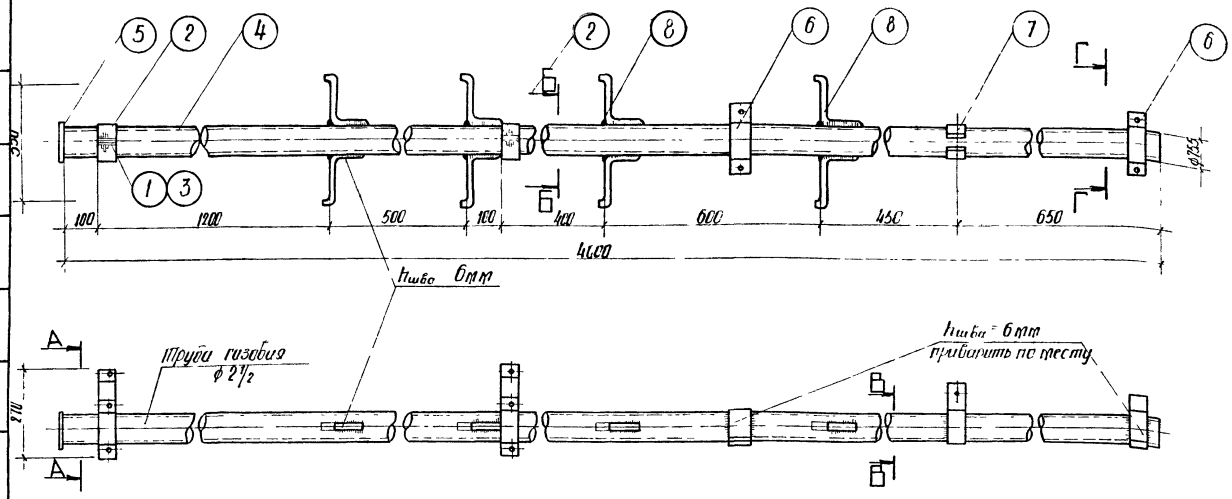
Гл. инж. проекта

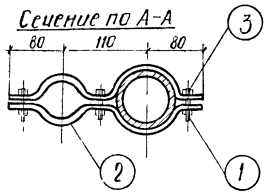
Гл. инженер проекта

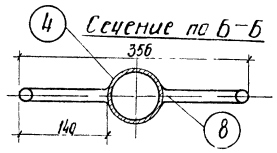
Гл. инж. проекта

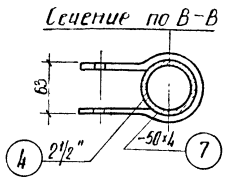
Руководитель

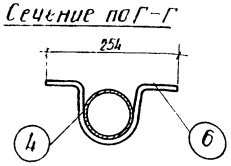
Исполнитель

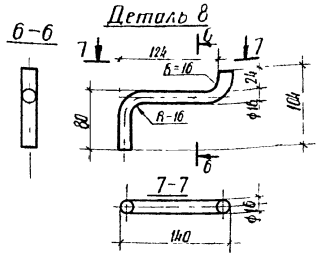


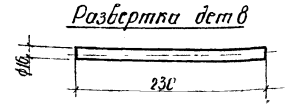


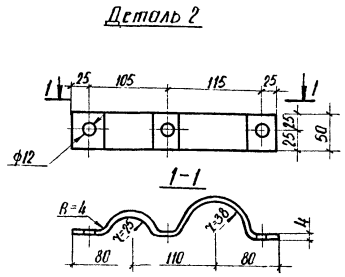


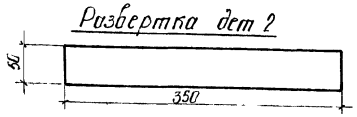


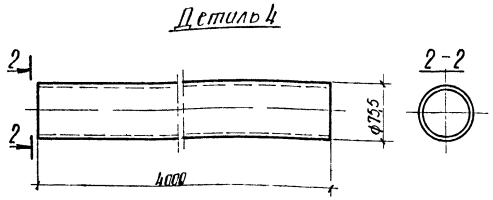


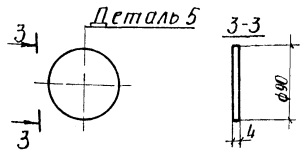


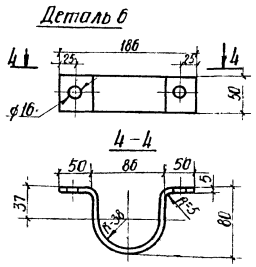


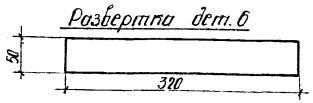


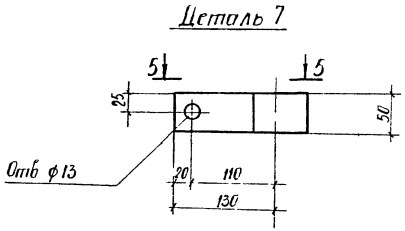


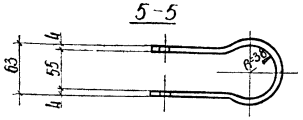


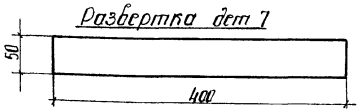












1. Материал-сталь марки В ст3 кп2 по ГОСТу 380-71* для расчетных температур (-30°) марка стали при привязке подлежит корректировке
2. Сборку деталей производить электродами типа Э-42, высота $h_{шва}$ = 6 мм
3. Чертежи приняты по альбому САКБ ИК-131
4. Деталь 6 приварить по месту
5. Анкера для крепления опорной трубы см лист 10

Спецификация

N N дет	Наименование	Кол	Материал	Вес в кг. 1 шт	Вес в кг. всего	Примечан
1	Гайка М-10	6	ст 3	0,01	0,06	ГОСТ 5915-70*
2	Скоба для крепл антенны	4	Сталь полос 50×4	0,52	2,08	ГОСТ 103-57*
3	Болт М10×25 мм	6	ст3	0,3	1,8	ГОСТ 7798-70*
4	Стойка	1	труба газовая ф2½"	26,4	26,4	ГОСТ 3262-62
5	Заглушка	1	Сталь лист толщ 4 мм.	0,09	0,09	ГОСТ 5681-57*
6	Скоба для крепления стойки	2	Сталь полос 50×5	0,65	1,3	ГОСТ 103-57*
7	Кронштейн	1	Сталь полос 50×4	0,6	0,6	ГОСТ 103-57*
8	Ступень	8	Сталь кругл ф16	0,36	2,88	ГОСТ 2590-71
				Общий вес	35,21 кг	

Согласовано

Инв. № | Дата | Взамен

Утвержден

Провер. | Гл. инж. пр. | Ст. инж. пр.

Нач. маст. | Гл. арх. пр.

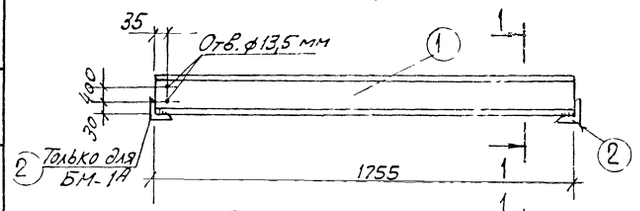
Гл. инженер проекта

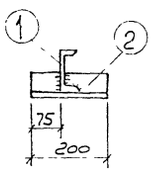
ЦНИИЭП жилища г. Москва

1975	Гостиница на 28 мест с плоской кровлей	Опорная труба телеантенны Детали Сечения.	Типовой проект 284-5-34	Часть 10 Раздел 10.7	Лист 11

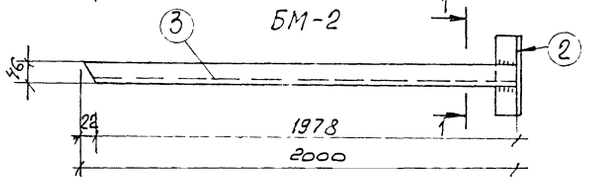
Копир (Баровикова) Сверил Формат 22

БМ-1, БМ-1А

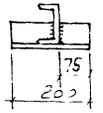




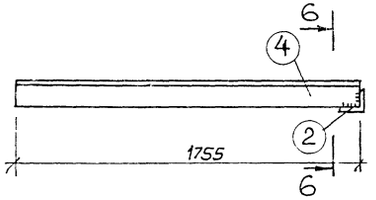
БМ-2



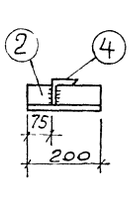
1-1



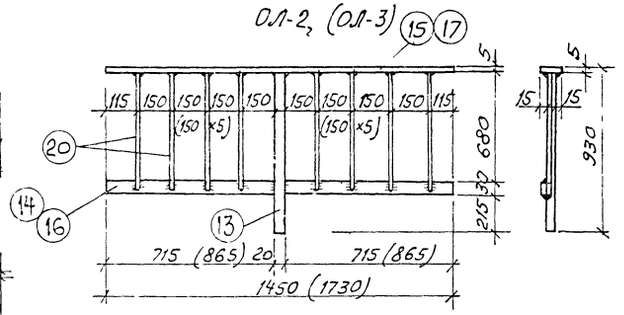
БМ-3



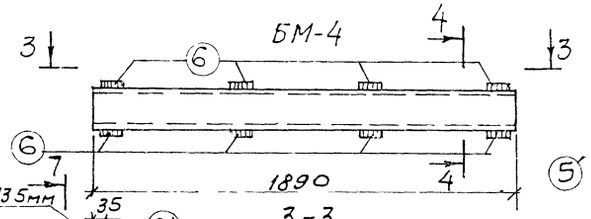
6-6



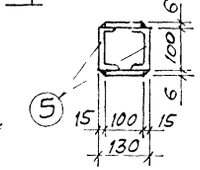
ОЛ-2, (ОЛ-3)



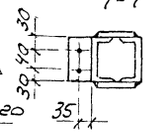
БМ-4

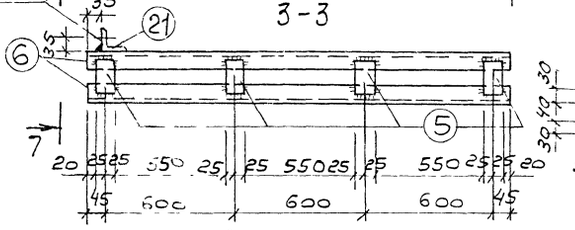


4-4

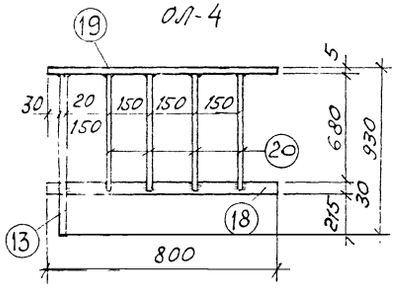


7-7

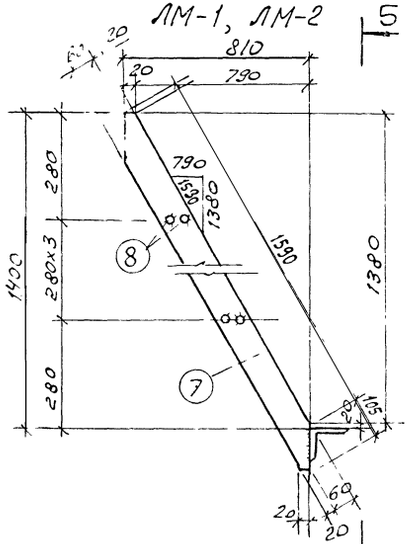




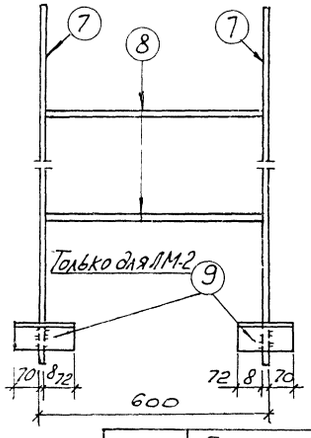
ОЛ-4

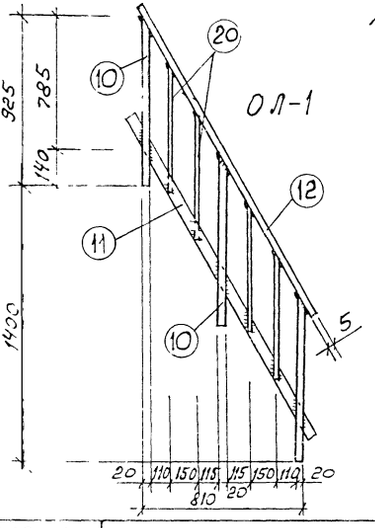


ЛМ-1, ЛМ-2

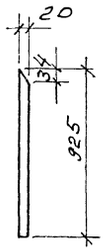


5-5





Позиция 10



Спецификация стали на одну марку

Марка элемен.	№№ поз.	Сечение или профиль	Длина мм	Кол. шт.	Вес в кг. 1 позиц.	Вес в кг. Общий	Марки	ГОСТ на сталь
БМ-1	1	[10	1755	1	15.07	15.07	16.03	8240-56*
	2	∟63×5	200	1	0.96	0.96		8509-57
БМ-1А	1	[10	1755	1	15.07	15.07	16.03	8240-56*
	2	∟63×5	200	1	0.96	0.96		8509-57
БМ-2	3	[10	2000	1	17.68	17.68	18.64	8240-56*
	2	∟63×5	200	1	0.96	0.96		8509-57
БМ-3	4	∟63×5	1755	1	8.41	8.41	9.37	—"—
	2	∟63×5	200	1	0.96	0.96		—"—
БМ-4	5	[10	1890	2	16.25	32.50	34.87	8240-56*
	6	−50×6	100	8	0.236	1.89		103-57*
	21	∟63×5	100	1	0.48	0.48		
ЛМ-1	7	−80×8	1707	2	8.56	17.12	24.56	—"—
	8	ф16АI	584	8	0.95	7.44		5781-61
ЛМ-2	7	−80×8	1707	2	8.59	17.12	27.52	103-57*
	8	ф16АI	584	8	0.93	7.44		5781-61
	9	∟100×63×8	150	2	1.48	2.96		8510-57
ОЛ-1	10	□20×20	925	3	2.90	8.70	15.86	2591-57*
	11	−30×5	1720	1	2.03	2.03		105-52*
	12	−50×5	1720	1	3.37	3.37		—"—
	20	ф10АI	710	4	0.44	1.76		5861-71
ОЛ-2	13	□20×20	925	1	2.90	2.90	11.52	2591-57*
	14	−30×5	1450	1	1.71	1.71		103-57*
	15	−50×5	1450	1	3.39	3.39		—"—
	20	ф10АI	710	8	0.44	3.59		5861-71
ОЛ-3	13	□20×20	925	1	2.90	2.90	12.73	2591-57*
	16	−30×5	1730	1	2.04	2.04		103-57*
	17	−50×5	1730	1	3.39	3.39		—"—
	20	ф10АI	710	10	0.44	4.40		5861-71
ОЛ-4	13	□20×20	925	1	2.90	2.90	7.16	2591-57*
	18	−30×5	800	1	0.94	0.94		103-57*
	19	−50×5	800	1	1.56	1.56		—"—
	20	ф10АI	710	4	0.44	1.76		5861-71

1. Материал конструкций – сталь марки ВСт.3 КП2 по ГОСТ 380-71* с гарантией свариваемости.
2. Сварку производить электродами типа Э42 Высота сварных швов 4 мм.

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

Изм. Кол.уч. Лист № док. Подпись Дата

Гл.инж.проекта Гл.архит.пр. Нач.отд. Ст.инж. Специфика ва

ЦНИИ г. М

gost.e-ecolog.ru

1975	Гостиница на 28 мест с плоской кровлей	Металлоконструкции лестницы ЛН-4 Спецификация.	Типовой проект 284-5-34	Часть 10 Раздел 10.7	Лист 12