

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
407-3-526см.88

ТРАНСФОРМАТОРНАЯ ПОДСТАНЦИЯ 10(6)/0,4 КВ
С ТРЕМЯ КАБЕЛЬНЫМИ ВВОДАМИ 10(6) КВ НА ОДИН
ТРАНСФОРМАТОР МОЩНОСТЬЮ ДО 630 КВА ДЛЯ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ
ГОРОДОВ И ПОСЕЛКОВ В ЗОНЕ ВЕЧНОЙ МЕРЗЛОТЫ
И СЕЙСМИЧНОСТИ 7-8 и 9 БАЛЛОВ

тип К-31-630ВМЗС

Альбом 3

АСИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ СТР. 3-21

23548-02

СЗ ЦИТИ 620062, г. Свердловск, ул. Чебышева, 4
Зак. 5375/Сиб. 23548-02, тираж 280
Сдано в печать 16.10.1987 Цена 1-68

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
407-3-526 см.88

ТРАНСФОРМАТОРНАЯ ПОДСТАНЦИЯ 10(6)/0,4 кВ
С ТРЕМЯ КАБЕЛЬНЫМИ ВВОДАМИ 10(6) кВ НА ОДИН
ТРАНСФОРМАТОР МОЩНОСТЬЮ ДО 630 кВА ДЛЯ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ
ГОРОДОВ И ПОСЕЛКОВ В ЗОНЕ ВЕЧНОЙ МЕРЗЛОТЫ
И СЕЙСМИЧНОСТИ 7-8 и 9 БАЛЛОВ

тип К-31-630ВМЗС

Альбом 3
ПЕРЕЧЕНЬ АЛЬБОМОВ

- | | | | |
|----------|---|----------|--|
| Альбом 1 | ПЗ Пояснительная записка | Альбом 3 | АСИ Строительные изделия |
| | АС Архитектурно-строительные решения | Альбом 4 | ЭС СО Спецификации оборудования (из типового проекта № 407-3-522 м.88) |
| Альбом 2 | ПЗ Пояснительная записка | Альбом 5 | С Сметы |
| | ЭС Электротехническая часть и опросные листы (из типового проекта № 407-3-522 м.88) | Альбом 6 | ВМ Ведомости потребности в материалах |

РАЗРАБОТАН

Ивановским отделением института

ГИПРОКОММУНЭНЕРГО

МЖКХ РСФСР

Главный инженер отделения *А.В.Вайнштейн*

Главный инженер проекта *Е.О.Сипов*

23548-02

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ
Минжилкомхоз РСФСР
Приказ от 6 октября 1988 г. № 248

Содержание альбома

Обозначение	Наименование	Стр.
АС.И.ТУ	Технические условия	3
АС.И.01	Изделие закладное МН1; МН2	4
АС.И.02	Изделие закладное МН3	5
АС.И.03	Изделие закладное МН4	
АС.И.04	Изделие закладное МН5	6
АС.И.05	Изделие закладное МН6; МН7	
АС.И.06	Изделие закладное МН8	7
АС.И.07	Изделие закладное МН9; МН10; МН11	
АС.И.08	Перегородка ПГ-1 (ПГ 8, 9, 7, 8 - 5г-Я)	8
АС.И.09	Каркасы плоские КР1, КР4, КР5	
АС.И.10	Каркасы плоские КР2; КР5; КР7; КР9	9
АС.И.11	Каркасы плоские КР3; КР8	10
АС.И.12	Каркасы плоские КР10; КР11	11
АС.И.13	Сетки арматурные С1; С2; С3; С4	
АС.И.14	Вентиляционная жालюзийная решетка ВЖ-2	12
АС.И.15	Вентиляционная жалюзийная решетка ВЖ-3	13
АС.И.16	Вентиляционная жалюзийная решетка ВЖ-4	
АС.И.17	Вентиляционная жалюзийная решетка ВЖ-5	14
АС.И.18	Дверь ДН24-19Г-1Ж	
АС.И.19	Дверь ДД7-1Ж	

Обозначение	Наименование	Стр.
АС.И.20	Арматурные сетки С5; С6; С7; С8	15
АС.И.21	Каркасы плоские КР12; КР13; КР14; КР15; КР16; КР17; КР18	16
АС.И.22	Каркасы плоские КР19; КР20; КР21; КР22; КР23; КР24; КР25	17
АС.И.23	Сетки арматурные С9; С10; С11; С12	18
АС.И.24	Изделие соединительное МС1	19
АС.И.25	Изделие соединительное МС2	
АС.И.26	Плиты 1П3-1А IV ТА 1П3-4А IV ТА	20
АС.И.27	Плиты 1П5-1А IV ТА 1П5-2А IV ТА 1П5-3А IV ТА	
АС.И.28	Плита 1П1-1А IV ТА	
АС.И.29	Плиты 1П4-1А IV ТА 1П4-3А IV ТА 1П6-1А IV ТА 1П6-3А IV ТА	(21)

Технические условия

Альбом содержит рабочие чертежи индивидуальных железобетонных и металлических изделий, вылаченных с учетом действующих типовых и унифицированных решений.

Техническое описание, требования и перечень нормативных документов на железобетонные изделия ст. типовые серии.

Плиты покрытия и перекрытия выполнять в опалубке плит по серии 1.442.1-1 Вып. 1 с дополнительными закладными деталями по чертежам АБ-И.

Перегородки выполнять по серии 1.231.9-7. Перегородка ПГ 8.9.7.8-5ГА отличается от типовой перегородки ПГ 8.9.7.8-5Г наличием отверстий для прохода изоляторов.

Арматурные, закладные, соединительные изделия изготавливать в соответствии с ГОСТ 19292-79, Соединения сварные элементов закладных деталей сборных железобетонных конструкций. Контактная и ванная сварка. Основные типы и конструктивные элементы, и СН 393-78, Инструкция по сварке соединений арматуры и закладных деталей железобетонных конструкций.

Объединение плоских каркасов в пространственный каркас выполнять при помощи электросварочных клещей.

Для изготовления закладных деталей, соединительных изделий и железобетонных решеток применять дуговую ручную электросварку электродом типа Э42А по ГОСТу 5461-75. Типы сварных швов по ГОСТ 5264-80.

Арматурные изделия должны отвечать требованиям ГОСТ 10922-75* „Арматурные изделия и закладные детали сварные для железобетонных конструкций. Технические требования и методы испытаний“.

Поверхности закладных и соединительных деталей покрыть антикоррозийной защитой в виде цинковой металлизации толщиной 120-150 мкм.

Жалюзийные решетки грунтовать одним слоем ПФ-021 с последующей окраской двумя слоями эмалы ПФ-115.

Решетки №1 и №2 изготавливает Горьковский механический завод №1 треста „Сантехдеталь“ под маркой СТД 300 и СТД 301.

Привязан:

Изм. №

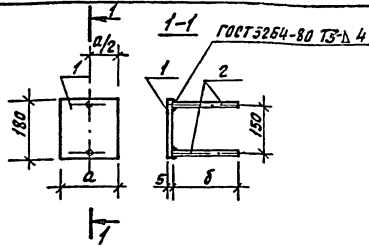
Г/И/Т	С/И/П/В	О/С/Л			
И/С/Т/Р	Л/С/И/П/В	О/С/Л			
Р/С/Т/Р	Л/С/И/П/В	О/С/Л			
И/С/Т/Р	Л/С/И/П/В	О/С/Л			

407-3-526см.88-АСИ.ТУ

Технические условия

С/И/П/В	О/С/Л	И/С/Т/Р
Р		
Министерство РФСР		
ГНП ОКММШНЭНЭРГО		
И/С/Т/Р		

Копировал Большаков Фортис АВ



Формат листа	Лист	Обозначение	Наименование	Кол-во на использов.	Приме- чание
			<u>Документация</u>		
		ТП407-3-526см.88 АС.И.ТУ	Техническая условия		
			<u>Детали</u>		
			Плита 5x180 ГОСТ 103-76*		
			Уголок 75x6 ГОСТ 5309-86*		
1		ТП407-3-526см.88 АС.И.01.1	Р=180	1	1,3 кг
		-01	Р=120	1	0,85 кг
2		ТП407-3-526см.88 АС.И.01.2	φ 8 АШ ГОСТ 5781-82*		
			Р=200	2	0,08 кг

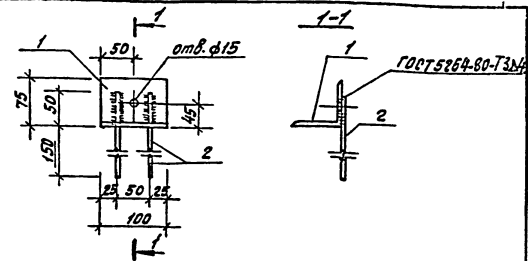
Обозначение	Марка	Размеры, мм		Масса, кг	Привязан
		а	б		
ТП407-3-526см.88 АС.И.01	МН1	180	200	1,46	
-01	МН2	120	200	1,01	

407-3-526см.88-АСИ. 01

Изделие закладное
МН1; МН2.

Плиты	Масса	Масштаб
Р	см. табл.	
Листы <td>Листов</td> <td></td>	Листов	
МН1	1	
МН2	1	

Копировал Большакова Формат А4



Формат листа	Лист	Обозначение	Наименование	Кол	Приме- чание
			<u>Документация</u>		
		ТП407-3-526см.88-АС.И.ТУ	Техническая условия		
			<u>Детали</u>		
			Уголок 75x6 ГОСТ 5309-86*		
			Р=100	1	0,69 кг
2		ТП407-3-526см.88 АС.И.02.2	φ 8 АШ ГОСТ 5781-82*		
			Р=200	2	0,04 кг

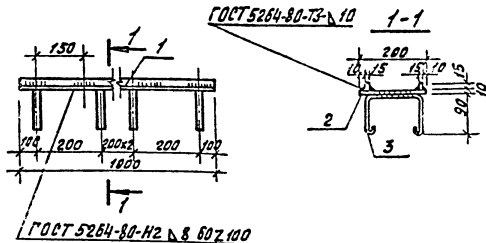
Обозначение	Марка	Размеры, мм		Масса, кг	Привязан
		а	б		
ТП407-3-526см.88 АС.И.02.1	МН3	180	200	1,46	
-01	МН2	120	200	1,01	

407-3-526см.88-АСИ. 02

Изделие закладное
МН3

Плиты	Масса	Масштаб
Р	0,78 кг	
Листы <td>Листов</td> <td></td>	Листов	
МН3	1	
МН2	1	

Копировал Большакова Формат А4
23.5.88-02



Формат	Зона	№	Обозначение	Наименование	кол.	Примечание
			<u>Документация</u>			
			ТП407-3-526см.88 АС.И.Т.У	Технические условия		
			<u>Детали</u>			
		1	ТП407-3-526см.88 АС.И.03.1	Квадрат ^{150x150 ГОСТ 5264-80-73-10} _{ст 3 по ГОСТ 5264-80-73-10}		
				R=1000	2	1,77кг
		2	ТП407-3-526см.88 АС.И.03.2	Пластина ^{150x200 ГОСТ 5264-80-73-10} _{ст 3 по ГОСТ 5264-80-73-10}		
				R=1000	1	15,7кг
		3	ТП407-3-526см.88 АС.И.03.3	Ф8 АИ ГОСТ 5781-82*	5	0,19кг
				R=470		

Привязан

Инд.№

407-3-526см.88 - АС.И. 03

Изделие закладное
МН4.

Стандарт, Масса, Материал

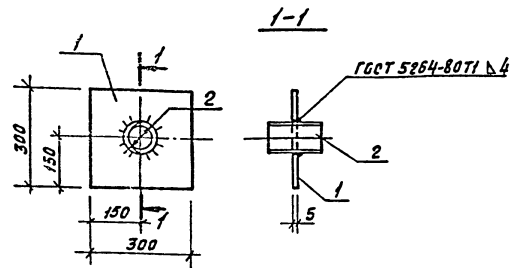
R 20.15 кг

Лист Листов 1

ИПРОВОК И ЧЭНЕРГО
Ивановское отделение

Ген. Директор
Н. Контр. (в.и.и.и.и.и.и.)
Инженер
Исполн. Зверевский

Копировал Большакова Формат А4



Формат	Зона	№	Обозначение	Наименование	кол.	Примечание
			<u>Документация</u>			
			ТП407-3-526см.88 АС.И.Т.У	Технические условия		
			<u>Детали</u>			
		1	ТП407-3-526см.88 АС.И.04.1	Пластина ^{300x300 ГОСТ 105-78*} _{ст 1 по ГОСТ 5264-80-73-10}		
				R=300	1	3,53кг
		2	ТП407-3-526см.88 АС.И.04.2	Труба стальная ^{108x4 ГОСТ 10704-78*}	1	2,57кг
				R=250		

Привязан

Инд.№

407-3-526см.88-АСИ.04

Изделие закладное
МН5

Стандарт, Масса, Материал

R 6.10 кг

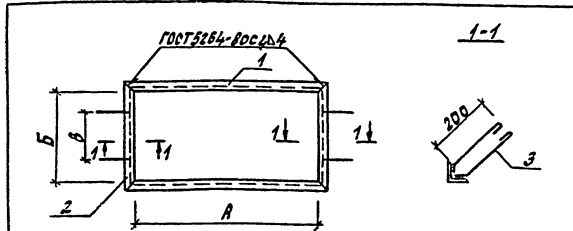
Лист Листов 1

ИПРОВОК И ЧЭНЕРГО
Ивановское отделение

Ген. Директор
Н. Контр. (в.и.и.и.и.и.и.)
Инженер
Исполн. Зверевский

Копировал Большакова Формат А4

Типовой проект 407-3-526см.88
Альбом 3



Кол-во	Обозначение	Наименование	Количество из 100	Приме- чание
	Документация			
	407-3-526см.88 АС.И.ТУ	Технические условия		
	Детали			
	<small>Уголок 80х80х8 ГОСТ 5264-80</small>			
1	АС.И.05.1	ℓ=1300	2	4,9 кг
	-01	ℓ=800	2	3,02 кг
2	АС.И.05.2	ℓ=700	2	2,64 кг
	-01	ℓ=330	2	1,24 кг
3	АС.И.05.3	Φ 8 А1 ГОСТ 5781-82* Р=800	4	0,24 кг

Обозначение	Марка	А	Б	В	Масса в кг	Привязан
ТП	АС.И.05 МНБ	1300	700	300	16,04	
	-01 МНТ	800	330	130	3,48	

ИЧБ.Н

407-3-526см.88-АСИ.05

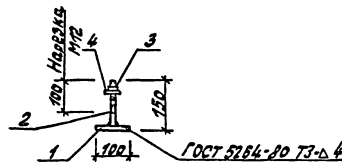
Изделие закладное
МНБ; МНТ

Стр.	Масса г	Масштаб
Р	таблицу	

Лист А4 стр. 1
СПИРОКОММУНАЛПРОЕКТ
Иркутская обл. г.Иркутск

Формат А4

Типовой проект 407-3-526см.88
Альбом 3



Кол-во	Обозначение	Наименование	Кол.	Приме- чание
	Документация			
	ТП 407-3-526см.88 АС.И.ТУ	Технические условия		
	Детали			
1	АС.И.06.1	Полоса 65х2 ГОСТ 200-78* ℓ=100	1	0,24 кг
2	АС.И.06.2	Φ 12 А1 ГОСТ 590-78* ℓ=150	1	0,13 кг
3	АС.И.06.3	Гайка М 12 ГОСТ 5915-70*	1	0,02 кг
4	АС.И.06.4	Шайба 12 ГОСТ 14371-70	1	0,01 кг

Привязан

ИЧБ.Н

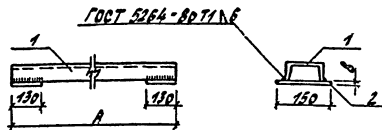
407-3-526см.88-АСИ.06

Изделие закладное
МНБ

Стр.	Масса г	Масштаб
Р	0,40 кг	

Лист А4 стр. 1
СПИРОКОММУНАЛПРОЕКТ
Иркутская обл. г.Иркутск

Формат А4



Формат Зона	Пол	Обозначение	Наименование	Количество на Бетонных		Примечания	
				О1	О2		
			Документация				
		407-3-526см.88 АС.И.ТУ	Технические условия				
			Детали				
			Цвета бетона				
1		407-3-526см.88 АС.И.О1	l=1800	1		12,7кз	
		-01	l=2400	1		18,9кз	
		-02	l=2700		1	19,0кз	
2		АС.И.О2	l=1800	2	2	2	122кз

Обозначение	Марка	Размеры		Масса	Привязан
		А	кз		
АС.И.07.1	МН 9	1800	15,1		
-01	МН 10	2400	19,3		
-02	МН 11	2700	21,48	кз, м³	

407-3-526см.88-АС.И. 07

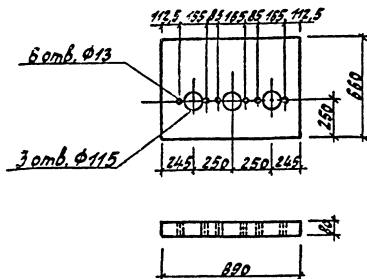
Изделие закладное
МН9; МН10; МН11

Статус	Масса	Мощность
р	см	табл
Лист	Листов 1	

Колорвал Троицка
Сверла Г.Калинина

Формат А4

Масштаб: 1:20
Листов: 1
Всего листов: 1



Формат Зона	Пол	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
		1.231.9-7.2-000 т.о	Техническое описание		
		ТЛ407-3-526см.88 АС.И. ТУ	Технические условия		
			Материалы		
			бетон класса в 3,5	004 м³	

Привязан

Лист. N

407-3-526см.88-АС.И. 08

Перегородка ПГ-1
(ПГ 8.9.7.3-5Г-А)

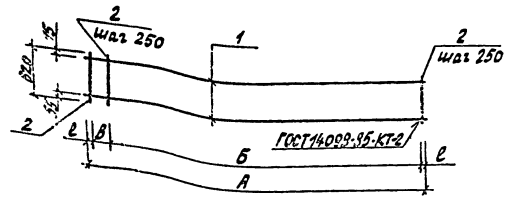
Статус	Масса	Мощность
р		1:20
Лист	Листов 1	

Минималкомхоз РСФСР
ГИПРОКОМУНЭНЕРГО
Ивановской обл. Зав. И.И.И.

Формат А4

23248-02

Масштаб: 1:20
Листов: 1
Всего листов: 1



Формат листа	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во на изделие		Примечание
				—	01 02	
			Документация			
		ТП 407-3-526 см. 88-АС.И.ТУ	Технические условия			
			Детали			
	1	ТП 407-3-526 см. 88-АС.И.09.1	φ12А II ГОСТ 5781-82*			
		-01	ℓ=6190	2		5,52 кг
		АС.И.09.1	φ10А II ГОСТ 5781-82*		2	4,71 кг
		-02	ℓ=5550		2	3,42 кг
	2	ТП 407-3-526 см. 88-АС.И.09.2	φ8А I ГОСТ 5781-82*			
			ℓ=620	26 22 23		0,24 кг

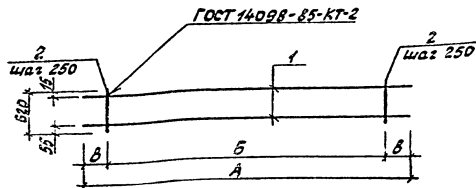
Ш. № 1021. Привязка к плану Янбом 3

Обозначение	Марка	А	Б	В	е	Масса кг
АС.И.09.1	КР1	6190	6000	150	20	17,38
-01	КР4	5290	5250	—	20	14,81
-02	КР6	5550	5500	—	25	12,37

Привязан			
Ш. № 1021			

407-3-526 см. 88-АС.И. 09			
Корпусы плоские КР1; КР4; КР6		С. 211	Масса
Р	см. табл.	Лист	Листов 1
А I - Встр 2 ГОСТ 380-71*		Министерство Энергетики СССР	
А II - Встр 5 см 2 ГОСТ 380-71*		ГИПРОКОММУНАЛЬНИК	
Исполн. Евдокимов В. П.		Ивановское отделение	

Копировал Троицкая Формат А3



Формат Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во на услов. мембе			Приме- чание	
				-	01	02		03
			Документация					
		ТП407-3-526см.88.АС.И. ТУ	Технические условия					
			Детали					
			Ф12А И ГОСТ 5781-82*					
	1	ТП407-3-526см.88.АС.И.10.1	Л=6020	2			5,36кг	
		-01	Л=5930	2			5,28кг	
			Ф10А И ГОСТ 5781-82*					
		АС.И.10.2	Л=3150		2		1,95кг	
		-03	Л=5250		2		3,24кг	
	2	ТП407-3-526см.88.АС.И.10.2	Ф8 И ГОСТ 5781-82*					
			Л=620	22	22	10	19	0,24кг

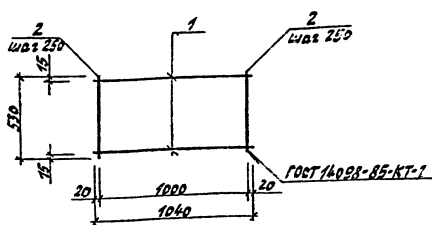
Обозначение	Марка	A	Б	В	Масса кг
АС.И.10.1	КР2	6020	5250	385	15,00
-01	КР5	5930	5250	340	15,94
-02	КР7	3150	2250	450	5,26
-03	КР9	5250	4500	375	14,04

Привязан:

407-3-526см.88-АС.И.10			
Корпусы КР2; КР5; КР7; КР9			Сталь: А3
			М-сталь
			Р
			СМ. Габри- чу
			Лист
			Листов 1
АТ-В Ст3сп2 ГОСТ 380-71*			Минскский завод РРСО
А П-В Ст5сп2 ГОСТ 380-71*			ГИПРОКОММУНАРЕНГО
			Львовский завод

Капировал Троицкая Формат А3

Типовой проект 407-3-526см.88
Альбом 3

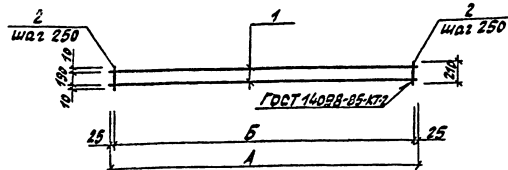


Кол-во на исполнении	Примечание	Наименование	Обозначение	Лист	Зона	Формат
		Документация				
		Технические условия	407-3-526см.88-АС.И.12.1			
		Детали				
	0,93кз		АС.И.11.1 Ф12А ГОСТ 5781-82* R=1040	2		
	0,64кз		-01 Ф10А ГОСТ 5781-82* R=1040	2		
	0,21кз		АС.И.11.2 Ф8А ГОСТ 5781-82* R=550	5		

Обозначение	Марка	Масса вв.кз	Привязан	
			Лист	Зона
АС.И.11.1	КР3	2,91		
-01	КР8	2,33		
			407-3-526см.88 - АС.И.11	
			Каркасы плоские КР3 КР8	
			Лист	Зона
			А1-Вст3сн2	ГОСТ 5781-82*
			А1-Вст3сн2	ГОСТ 5781-82*

Формат А4

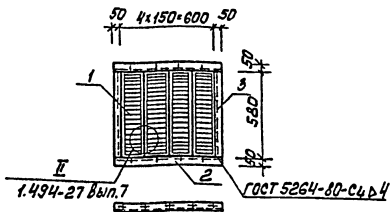
Типовой проект 407-3-526см.88
Альбом 3



Кол-во на исполнении	Примечание	Наименование	Обозначение	Лист	Зона	Формат
		Документация				
		Технические условия	ТТ407-3-526см.88АС.И.12.1			
		Детали				
	3,13кз		ТТ407-3-526см.88АС.И.12.1 Ф10А ГОСТ 5781-82* R=5050	2		
	3,44кз		-01 R=5550	2		
	0,047кз		ТТ407-3-526см.88АС.И.12.2 Ф8А ГОСТ 5781-82* R=210	21		

Обозначение	Марка	Масса вв.кз	Привязан	
			Лист	Зона
АС.И.12.1	КР10	5050		
-01	КР11	5550		
			407-3-526см.88 - АС.И.12	
			Каркасы плоские КР10 КР11	
			Лист	Зона
			А1-Вст3сн2	ГОСТ 5781-82*
			А1-Вст3сн2	ГОСТ 5781-82*

Формат А4
23548-02



Формат Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Приме- чание
			Документация		
		1.494-27 В.7	Рекомендации по применению		
А4		ТП407-3-526см.88-АСИ.ТУ	Технические условия		
			Сборочные единицы		
1		ТЧ-36-1517-84	Решетка №2	4	1,2кг
			Детали		
2		АС.И.14.2	Уголок ^{ГОСТ 5264-80} 30x30x3 ГОСТ 5264-80-С4-В4	2	2,63кг
3		АС.И.14.3	Г+580	2	2,18кг
			Винт М5x14,5 ГОСТ 17473-80	20	0,025кг
			Гайка М5,4 ГОСТ 5915-70	20	0,005кг

Привязан

Лин. N

407-3-526см.88-АСИ. 14

вентиляционная
жалообразная решетка ВЖ-3

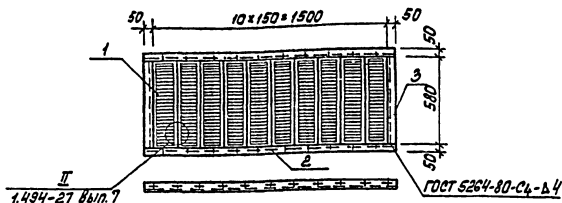
Листов 1

Лист 1

Исполн. Фролосева

Копировал Морарь

Формат А4



Формат Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Приме- чание
			Документация		
		1.494-27 Вып.7	Рекомендации по применению		
		ТП407-3-526см.88-АСИ.ТУ	Технические условия		
			Сборочные единицы		
1		ТЧ-36-1517-84	Решетка №2	10	1,2кг
			Детали		
2		АС.И.15.2	Уголок ^{ГОСТ 5264-80} 30x30x3 ГОСТ 5264-80-С4-В4	2	2,0кг
3		АС.И.15.3	Г+580	2	2,18кг
			Винт М5x14,5 ГОСТ 17473-80	40	0,025кг
			Гайка М5,4 ГОСТ 5915-70	40	0,005кг

Привязан

Лин. N

407-3-526см.88-АСИ. 15

вентиляционная жало-
образная решетка ВЖ-3

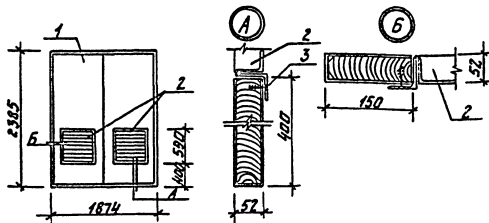
Листов 1

Лист 1

Исполн. Фролосева

Копировал Морарь

Формат А4



Код	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
		<u>Документация</u>		
	ГОСТ 475-78	Общие технические условия		
		<u>Сборочные единицы</u>		
1	ГОСТ 24688-81	Дверь марки ДН24-19Г	1	
А4	ТП407-3-526см.88-АС.И.18.2	Жалюзийная решетка ВЖ-2	2	
		<u>Детали</u>		
Б4	ГОСТ 1145-80	Щупы А5х50	32	

Привязан

Инд. N

407-3-526см.88-АС.И. 18

Дверь ДН24-19Г-1Ж

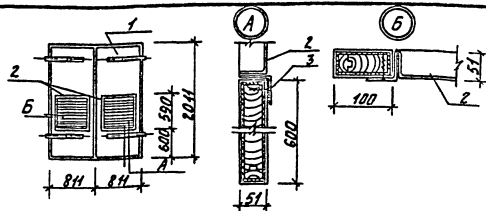
Статус Масса Масшт.

Р

Лист Листов 1
Исполнитель: [подпись]
Ивановская область

Копировал Газина

Формат А4



Код	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
		<u>Документация</u>		
	ГОСТ 475-78	Общие технические условия		
		<u>Сборочные единицы</u>		
1	Серия 2435-6 вып.1	Дверь марки ПД7	1	
А4	ТП407-3-526см.88-АС.И.19.2	Жалюзийная решетка ВЖ-2	2	
		<u>Детали</u>		
Б4		Щупы А5х50	32	

Привязан

Инд. N

407-3-526см.88-АС.И. 19

Дверь ПД7-1Ж

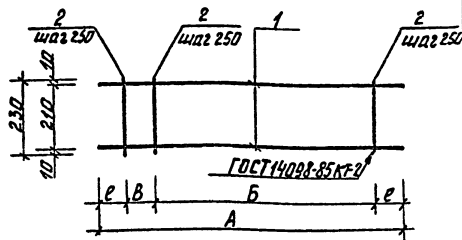
Статус Масса Масшт.

Р

Лист Листов 1
Исполнитель: [подпись]
Ивановская область

Копировал Газина

Формат А4



Формы элементов	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во на исполнение						Приме- чание	
				-	01	02	03	04	05		06
			Документация								
		407-3-526см.88- АС.И.ТУ	Технические условия								
			Детали								
			Ф10АІ ГОСТ 5781-82								
		АС.И.21.1	ℓ=6210	2						3,85 кг	
		-01	ℓ=6020	2						3,73 кг	
		-02	ℓ=5290		2					3,28 кг	
	1	-03	ℓ=5930			2				3,68 кг	
		-04	ℓ=3150				2			1,94 кг	
		-05	ℓ=5550					2		3,42 кг	
		-06	ℓ=5250						2	3,24 кг	
	2	АС.И.21.2	Ф6АІ ГОСТ 5781-82*								
			ℓ=230	26	22	22	22	10	23	19	0,05 кг

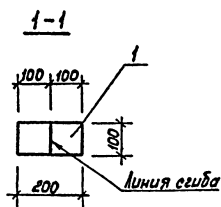
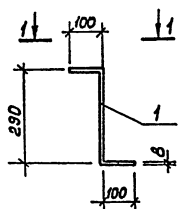
Обозначение	Марка	А	Б	В	е	Масса кг
407-3-526см.88 АС.И.21.1	КР12	6210	6000	170	20	9,00
-01	КР13	6020	5250	—	385	8,56
-02	КР14	5290	5250	—	20	7,66
-03	КР15	5930	5250	—	340	8,46
-04	КР16	3150	2250	—	450	4,38
-05	КР17	5550	5500	—	25	7,99
-06	КР18	5250	4500	—	375	7,43

Привязка			

407-3-526см.88- АС.И. 21			
Каркасы плоские		КР12; КР13; КР14; КР15;	
		КР16; КР17; КР18.	
АІ-ВСТ3 сп2 ГОСТ 5781-82*		ГОСТ 380-71*	

Котировал Газина

Формат А3



Формат Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
			Документация		
		ТП 407-3-526см.88 - АС.И.ТЧ	Технические условия		
			Детали		
1	ТП	АС.И.ТЧ.1	Полоса 8x100 ГОСТ 103-16* 8x125 ГОСТ 535-78	1	3,07кг

Привязан

Инв.Н

407-3-526см.88 - АС.И.ТЧ

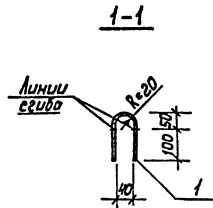
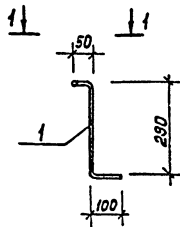
Изделие соединительное
МС 1

Материал Масса Масштаб

Р 3,07кг

Лист Листов
1/1
ИЗДАТЕЛЬСТВО
СИПРОКОМ-ИНТЕР
Ивановское отделение

Формат А4



Формат Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
			Документация		
		ТП 407-3-526см.88 - АС.И.ТЧ	Технические условия		
			Детали		
1	ТП	407-3-526см.88 - АС.И.ТЧ.1	Лист 10x11 ГОСТ 5181-82* С=900	1	0,56кг

Привязан

Инв.Н

407-3-526см.88 - АС.И.ТЧ

Изделие соединительное
МС 2

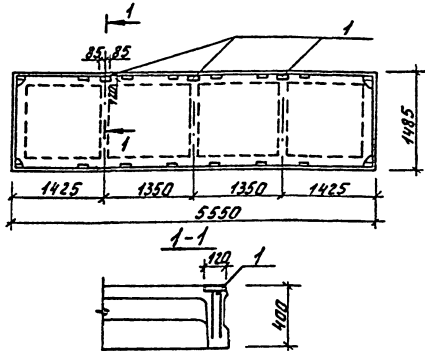
Материал Масса Масштаб

Р 0,56кг

Лист Листов
1/1
ИЗДАТЕЛЬСТВО
СИПРОКОМ-ИНТЕР
Ивановское отделение

АТ-8ст3 сп2 ГОСТ 5731-82*
ГОСТ 380-71*

Формат А4
230x340



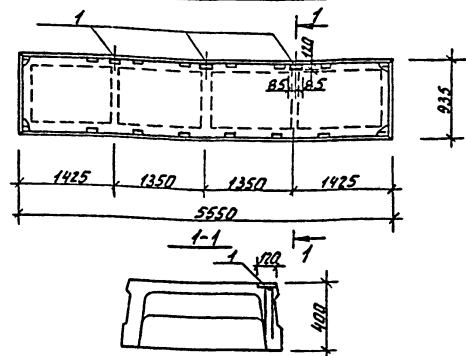
Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Количество на изделие	Примечание
				Сборочные единицы		
				Плиты		
			1.442.1-1 Вып.1	1ПЗ-1АИТ	1	
				1ПЗ-4АИТ	1	
				Изделия закладные		
1			1.442.1-1.2 0.10.0	МН5	3	2,8 кг

Привязан		
ИВ.Н		

407-3-526см.88 - АС.И.26

Плиты		Итого	Масса	Масштаб
1ПЗ-1АИТ	1	Р	2200	
1ПЗ-4АИТ	1			

Формат А4



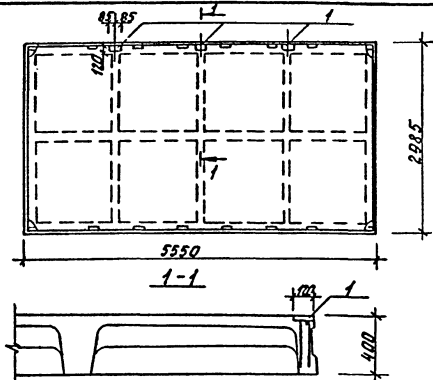
Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Количество на изделие	Примечание
				Сборочные единицы		
				Плиты 1П5-1АИТ	1	
			1.442.1-1 Вып.1	1П5-2АИТ	1	
				1П5-3АИТ	1	
				Изделия закладные		
1			1.442.1-1.2 0.10.0	МН5	3	2,8 кг

Привязан		
ИВ.Н		

407-3-526см.88 - АС.И.27

Плиты		Итого	Масса	Масштаб
1П5-1АИТ	1	Р	1700	
1П5-2АИТ	1			
1П5-3АИТ	1			

Формат А4



Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Сборочные единицы		
				Плиты		
			1.442.1-1 Вып.1	1П1-1АУТ	1	
			1.442.1-1.2 0.10	Изделия закладные МН5	3	2.8кз

Привязан

ИЧВ.И

407-3-526см.88-АС.И.28

Плита
1П1-1АУТ А

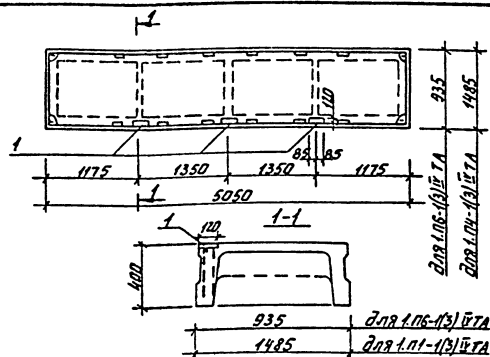
Сталь Масса Массив

Р 4730

Лист Листов 1

МИНПРОМСТРОИТЕЛЬСТВА
ИЗДАТЕЛЬСТВО

Формат А4



Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.-во	Примечание
				Сборочные единицы		
				Плита 1.П4-1(3)УТ	1	
			1.442.1-1 Вып.1	Плита 1.П6-1(3)УТ	1	
				Изделия закладные		
			1.442.1-1.2	МН5	3	3 2.8кз

Привязан

ИЧВ.И

407-3-526см.88-АС.И.29

Плита
1.П4-1АУТ А; 1П4-3АУТ А;
1.П6-1АУТ А; 1.П6-3АУТ А.

Сталь Масса Массив

Р

Лист Листов 1

МИНПРОМСТРОИТЕЛЬСТВА
ИЗДАТЕЛЬСТВО

Формат А4