

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503-4-42.86

СТАНЦИЯ ОБСЛУЖИВАНИЯ ЛЕГКОВЫХ
АВТОМОБИЛЕЙ НА 3 ПОСТА
/ ДОРОЖНАЯ /

АЛЬБОМ II

СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ИЗДЕЛИЯ

Нф 1504/02

цена 0-95

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

503-4-42.86

СТАНЦИЯ ОБСЛУЖИВАНИЯ ЛЕГКОВЫХ
АВТОМОБИЛЕЙ НА 3 ПОСТА
/ ДОРОЖНАЯ /
АЛЬБОМ II

СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

- АЛЬБОМ I Пояснительная записка. Генеральный план и транспорт.
Технология производства. Архитектурные решения. Конструкции
железобетонные. Отопление и вентиляция. Водоснабжение и
канализация. Электрическое освещение. Силовое электрооборудование.
Связь и сигнализация. Автоматизация.
- АЛЬБОМ II Сборные железобетонные изделия.
- АЛЬБОМ III Стальные арматурные и закладные изделия.
- АЛЬБОМ IV Техническая документация для заводов-изготовителей.
- АЛЬБОМ V Спецификации оборудования.
- АЛЬБОМ VI Сметы.
Книга 1
Книга 2
- АЛЬБОМ VII Ведомости потребности в материалах.

ПРИМЕНЁННЫЕ ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ.

Т. П. Очистные сооружения для сточных вод от мойки автомобилей
производительностью 1,5 л/сек.

РАЗРАБОТАН

ЛЕНИНГРАДСКИМ ФИЛИАЛОМ ИНСТИТУТА "Гипроавтотранс"
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР *В. Ю. Павлович* В. Ю. Павлович
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА *Б. К. Чекалов* Б. К. Чекалов

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ

МИНАВТОПТРАНСОМ РСФСР
ПРОТОКОЛОМ ОТ 18.07.86г N 16

С о д е р ж а н и е

АЛЬБОМ II

Обозначение	Наименование	Стр.	Примечание
503-4-42.86	Содержание альбома	2	
ТП " КЖИТ-101	Колонны: 1КД3.36-1; 1КД3.36-2	3	
ТП " КЖИТ-102	Колонны: 1КОЗ.36-1; 1КОЗ.36-2	4	
ТП " КЖИТ-103	Колонны: 1КОЗ.36-3; 1КОЗ.36-4	5	
ТП " КЖИТ-104	Колонна: 1КОЗ.36-5	6	
ТП " КЖИТ-105	Колонна: 1КЗ.36-1	7	
ТП " КЖИТ-201	Перемычка ЗПР32-38.25.44-1	8	
ТП " КЖИТ-301	Плита покрытия:		
	ПРС86.15-6АГ I Г I	9	
ТП " КЖИТ-302	Плита покрытия:		
	ПРС86.15-6АГ II Г II	10	
ТП " КЖИТ-303	Плита покрытия:		
	ПРС86.15-6АГ I Г II	11	
ТП " КЖИТ-401	Панели стеновые ПС60.18.3.0-2А-5		
	ПС60.18.3.0-3А-5		
	ПС60.18.2.5-2А-5		
	ПС60.18.2.5-3А-5	12	
ТП " КЖИТ-402	Панели стеновые ПС60.15.3.0-3А-11		
	ПС60.15.2.5-2А-11	13	
ТП " КЖИТ-403	Панели стеновые ПС90.18.2.5-2А-3		
	ПС90.18.3-3А-3	14	
ТП " КЖИТ-404	Панели стеновые ПС90.18.2.5-2А-7		
	ПС90.18.3.0-3А-7	15	
ТП " КЖИТ-405	Панели стеновые ПС90.18.3.0-3А-1		
	ПС90.18.2.5-2А-1		
	ПС90.12.2.5-2А-1		
	ПС90.12.3.0-4А-1	16	

1298

Шифры по плану, составу, материалу

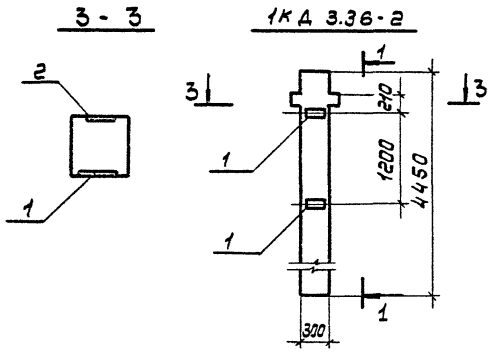
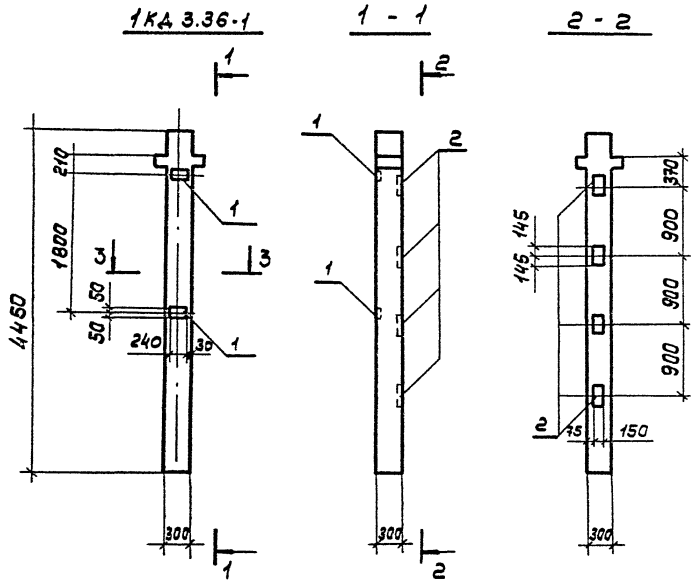
Обозначение	Наименование	Стр.	Примечание
ТП " КЖИТ-406	Панели стеновые ПС90.15.3.0-3А-2		
	ПС90.15.2.5-2А-2	17	
ТП " КЖИТ-407	Панели стеновые 2ПС6.12.2.5-А-1		
	2ПС3.12.2.5-А-2		
ТП "	2ПС3.18.2.5-А-2	18	
ТП " КЖИТ-408	Панели стеновые 2ПС3.18.2.5-А-3		
ТП "	2ПС3.12.2.5-А-3		
	2ПС6.18.2.5-А-4		
	2ПС6.12.2.5-А-4	19	
ТП " КЖИТ-409	Панели стеновые ЗПС41.150.2.5-А-1		
	ЗПС41.180.2.5-А-1		
	ЗПС41.150.2.5-А-2	20	
ТП " КЖИТ-410	Панели стеновые 2ПС6.12.3.0-А-1		
	2ПС3.12.3.0-А-2		
	2ПС3.18.3.0-А-2	21	
ТП " КЖИТ-411	Панели стеновые 2ПС3.18.3.0-А-3		
	2ПС3.12.3.0-А-3		
	2ПС6.18.3.0-А-4		
	2ПС6.12.3.0-А-4	22	
ТП " КЖИТ-412	Панели стеновые ЗПС46.150.3.0-А-1		
	ЗПС46.180.3.0-А-1		
	ЗПС46.150.3.0-А-2	23	

503-4-42.86			
Содержание альбома			Страницы
			Масса
			Масштаб
			РП
			Лист 1
			Листов 1
И.контр.	Помозов	п/п	
Науч.отв.	Уванов	п/п	
Гл.констр.	Помозов	п/п	
Вед.инж.	Никитина	п/п	
Инж.	Горьченко	п/п	
Запробован транс Ленинградским филиалом			

Альбом II

1298

Имя, отчество, Подп. и дата
Варм.инженер



Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Колонна 1КА 3.36-1		
				Колонна 1КА 3.36-2		
				Сборочные единицы		
			1.020-1/83 Вып. 2-1	Колонна 1КА 3.36		
				Изделия закладные		
1			1.020-1/83 Вып. 2-15	МН-34	2	1,53кг
2			1.020-1/83 Вып. 2.15	МН-13	4	7,39кг

Ведомость расхода стали на дополнительные закладные изделия, кг

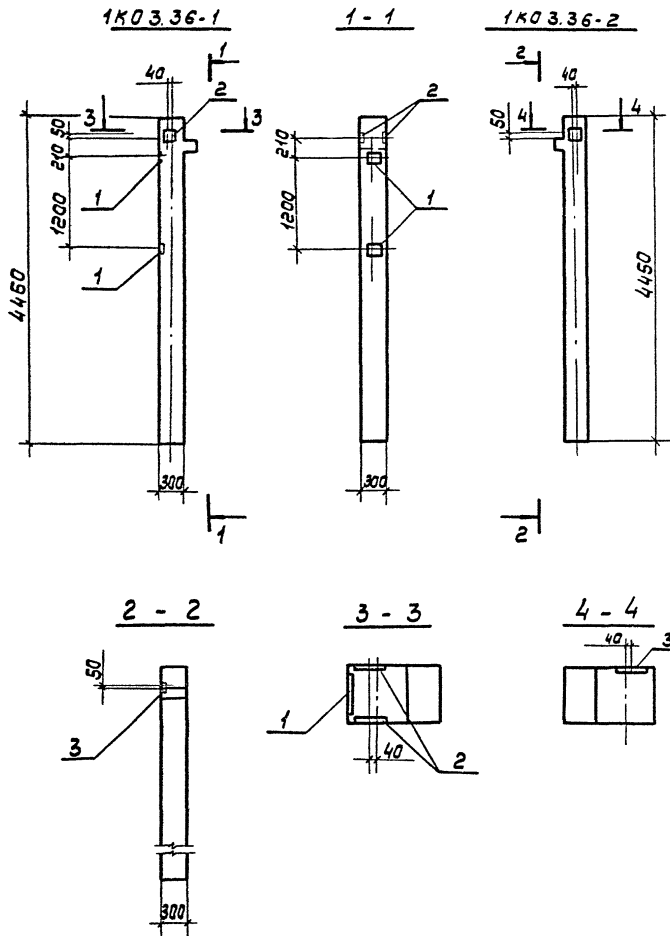
Марка элемента	Изделия закладные							Общий расход
	Арматура класса А-III			Прокат марки ВСтЗкП2				
	Гост 5781-82			Гост 103-76				
	Ф8	Ф12	Ф16	У70-20	S=6	S=12	У70-70	
1КА 3.36-1 1КА 3.36-2	0,8	1,04	12,24	14,08	2,26	16,4	18,66	32,74

		ТП 503-4-42.86		КЖИ-101	
		Колонны		Сталь	Масса
		1КА 3.36-1		РП	
		1КА 3.36-2		Лист	Листов 1
И.КОНТР.	ПОМАЗОВ			ГИПРОАВТОТРАНС	
НАЧ.ОТД.	ИВЯКОВ			ЛЕНИНГРАДСКИЙ ФИЛИАЛ	
ГЛАВ.ИНЖ.	ПОМАЗОВ				
ВЕД.ИНЖ.	КОКУТИНА				
ИНЖ.	ГОРЧУНЕНКО				

Архив II

1298

ЛНВ, И.Слободкин, Подпись и ВПЗ
 ВЗРМ, И.Слободкин



РПР	ЗОНА	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Колонна 1К03.36-1		
				Сборочные единицы		
			1.020-1/83 Вып. 2-1	Колонна 1К03.36		
				Изделия закладные		
	1		1.020-1/83 Вып. 2-15	МН-33	2	1,53кг
	2		1.020-1/83 Вып. 2-15	МН-41	1	3,86кг
				Колонна 1К03.36-2		
				Сборочные единицы		
			1.020-1/83 Вып. 2-1	Колонна 1К03.36		
				Изделия закладные		
	3		1.020-1/83 Вып. 2-15	МН 40	1	2,55кг

Ведомость расхода стали на дополнительные закладные изделия, кг

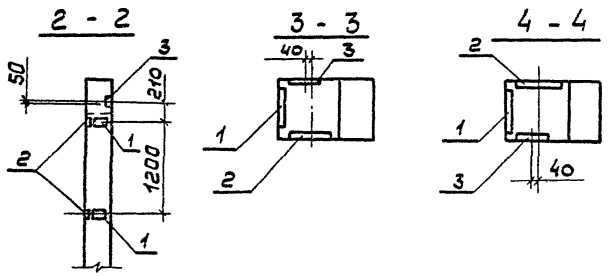
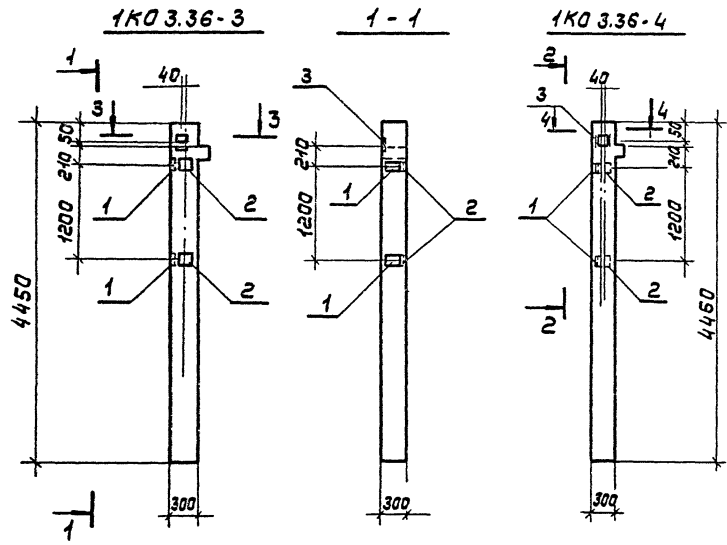
Марка элемента	Изделия закладные						Общий расход
	Арматура класса А-III			Прокат марки В Ст 3кп2			
	ГОСТ 5781-82			ГОСТ 103-76			
	Ф8	Ф12	Ш1020	5=6	5=8	Ш1020	
1К03.36-1	0,8	1,04	1,84	2,26	2,82	5,08	6,92
1К03.36-2		1,12	1,12		1,41	1,41	2,53

ТП 503-4-42.86		КЖИ1-102	
Колонны 1К03.36-1 1К03.36-2		Сталь	Масса
И.КОНСТ. ПОЛЯЗОВ НАЧ.ОБ. ИВАНОВ ГЛАВ.КОНСТ. ПОЛЯЗОВ ВЕД.ИНЖ. НИКИТИНА ИНЖ. ГОРЮНЕНКО		РП	МАСШТАБ
		Лист	Листов 1
		ГИПРОАВТОТРАНС Ленинградский филиал	

Арбом II

1298

ЦНБ НПО «И. Лодисов и сыновья» Барнаул



ФОРМАТ	ЗОНА	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Колонна 1K03.36-3		
				КОЛОННА 1K03.36-4		
				Сборочные единицы		
			1.020-1/83 Вып. 2-1	Колонна 1K03.36		
				ЦЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ		
		1	1.020-1/83 Вып. 2.15	МН-33	2	1,53кг
		2	1.020-1/83 Вып. 2-15	МН-34	2	1,53кг
		3	1.020-1/83 Вып. 2-15	МН-40	1	2,55кг

Ведомость расхода стали на дополнительные закладные изделия

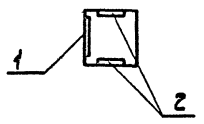
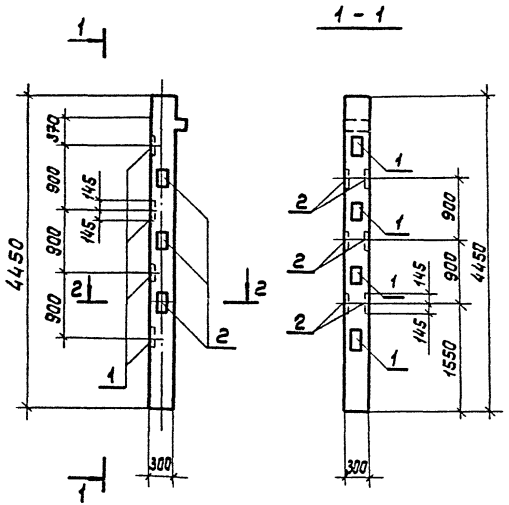
МАРКА ЭЛЕМЕНТА	ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ						Общий расход	
	АРМАТУРА КЛАССА А-III			ПРОКАТ МАРКИ В Ст 3 Кп 2				
	ГОСТ 5781-82		ГОСТ 103-76	ГОСТ 103-76		Итого		
	Ф8	Ф12	Итого	5*6	5*8		Итого	
1K03.36-3	1,6	1,12	2,72	4,52	1,41		5,93	8,65
1K03.36-4								

ТП 503-4-42.86		КЖИ-103	
Колонны 1K03.36-3		Стрелка	Масштаб
1K03.36-4		РП	Масштаб
И.КОНСТ. ПОМАЗОВ		Лист	Листов 1
И.АУСТ. ЦВЯНОВ		ГИПРОАВТОТРАНС	
И.КОНСТ. ПОМАЗОВ		Ленинградский филиал	
Вед. инж. НИКИТИНА			
И.И.Н. ГОРЧЕНКО			

Альбом II

1298

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

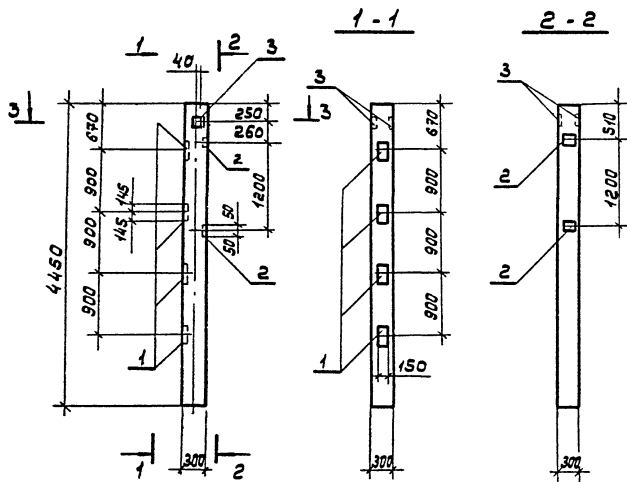


Формат	Экз.	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Колонна 1К0 3.36-5		
				Сборочные единицы		
			1.020-1/83 Вып. 2-1	Колонна 1К03.36		
				Изделия закладные		
	1		1.020-1/83 Вып. 2-15	МН-13	4	7,39 кг
	2		1.020-1/83 Вып. 2-15	МН-14	3	11,46 кг

Ведомость расхода стали на дополнительные закладные изделия, кг

Марка элемента	Изделия закладные						Общий расход
	Арматура класса А-III			Прокат марки В Ст 3 кп2			
	Гост 5781-82			Гост 103-76			
	Ф12	Ф16	Итого	С-12	Итого		
1К03.36-5	2,60	20,34	22,94	41,0	41,0	63,94	

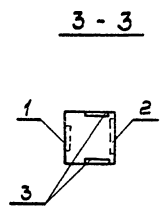
И. КОНТ. ПОМАЗОВ		ТП 503-4-42.86		КНИИ 104	
Н.М. ОТВ. ИВАНОВ		Колонна		Сталь	
Г. КОСЯК ПОМАЗОВ		1К0 3.36-5		Масса	
ВЕЗ. ИМН. ЧУКУТЧИА				Масштаб	
ИМН. ГОРЧЕНКО				рп	
				Лист	
				Листов 1	
				ГИПРОАВТОТРАНС	
				ЛЕНИНГРАДСКИЙ ФИЛИАЛ	



ФОРМАТ	ЗНАЧ	Поз.	Обозначение	Наименование	кол.	Примечание
				Колонна 1К 3.36-1		
				Сборочные единицы		
			1.020-1/83 Вып. 2-1	Колонна 1К 3.36		
				Изделия закладные		
		1	1.020-1/83 Вып. 2-15	МН-13	4	7,39 кг
		2	1.020-1/83 Вып. 2-15	МН-33	2	1,53 кг
		3	1.020-1/83 Вып. 2-15	МН-41	1	3,86 кг

Ведомость расхода стали на дополнительные закладные изделия, кг

МАРКА ЭЛЕМЕНТА	Изделия закладные								Общий расход
	Арматура класса А-III				Прокат марки В Ст 3кп2				
	ГОСТ 5781-82				ГОСТ 103-76				
	Ф8	Ф12	Ф16	Итого	S=6	S=8	S=10	Итого	
1К 3.36-1	0,8	2,08	12,24	15,12	2,26	2,82	16,4	24,48	36,60

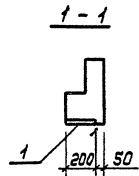
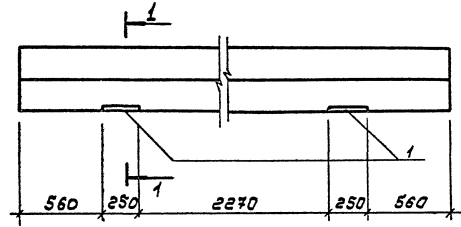


1298

Ш.В. М.Т.П. Подп. и в.м.т. В.С.М.Л.И.С.П.

ТП 503-4-42.86		КЖИИ 105	
КОЛОННА 1К 3.36-1		СТРОИМАССА	МАСТЕРС
		РП	
И.КОНСТ. ПОМАЗОВ И.КОНСТ. ИВАНОВ И.КОНСТ. ПОМАЗОВ В.В.И.И.И. И.И.И.И.И.И. И.И.И. ГОРБУНЧЕНКО		Лист	Листов 1
		ГИПРОАВТОТРАНС Ленинградский филиал	

Альбом II



1298

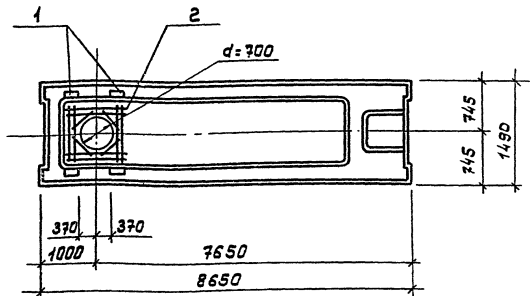
Ильинский, Подп. и дата. Взаминд. №

Формат	Знак	Поз	Обозначение	Наименование	кол.	Примечание
				Перемычка		
				ЗПРЗ2-38.25.44-1		
				Сборочные единицы		
			1.138-10 Вып.3	Перемычка ЗПРЗ2-38.25.44		
		1	1.400-15 Вып.0	Изделия закладные И20	2	

Марка элемента	Изделия закладные						Всего	
	Арматура класса А-III			Прокат марки ВстЗКП2				
	ГОСТ 5781-82			ГОСТ 103-76				
	φ12			Итого	8-8			Итого
ЗПРЗ2-38.25.44-1	1,7			1,7	3,1		3,1	4,8

ТП 503-4-42.86		КЖИИ 204	
Перемычка ЗПРЗ2-38.22.44-1		Сталь	Масса
И. КОСТР. ПОМАЗОВ	И. КОСТР. ЦИВАНОВ	РП	
И. КОСТР. ПОМАЗОВ	И. КОСТР. ПОМАЗОВ	Лист	Листов
ВЕДУЩИЙ НИКУТИНА	ЛИН. ПУЗРОВА	ГИПРОАВТОТРАНС	
		ЛЕНИНГРАДСКИЙ ФИЛИАЛ	

Альбом II



Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Плита ПРСВ6.15-6АТ IV-T-I		
				Сборочные единицы		
			1.041-1-2 Вып.6	Плита ПРСВ6.15-6АТ IV-T	1	4620кг
	1		1.041-1 Вып.4	Изделие закладное МНЧ	4	2,21кг
	2		1.041-1 Вып.4	Сетка арматурная С9	1	1,9кг

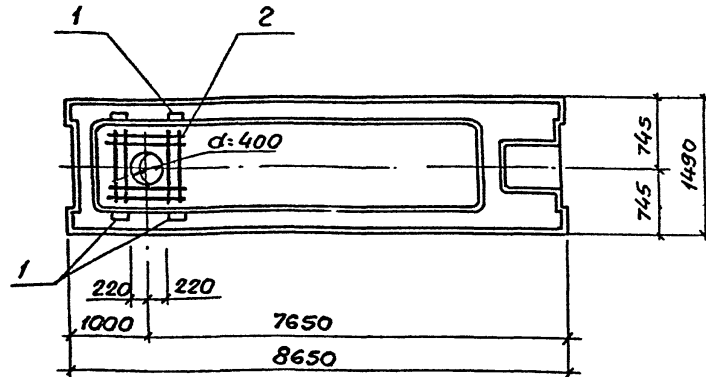
1298

Ведомость расхода стали на дополнительные закладные изделия, кг

Марка элемента	Изделия закладные										Общий расход
	Арматура класса А-III					Прокат марки В ст3кп2					
	ГОСТ 5781-82					ГОСТ 8510-72					
	Ф6	Ф10			Итого	Улиток	Улиток			Итого	
ПРСВ6.15-6АТ IV-T-I	1,9	2,4	-	-	4,3	6,6	-	-	-	6,6	10,9

Иванов В.П. / Проект

ТП 503-4-42.86	КЖИ1-301
Плита покрытия ПРСВ6.15-6АТ IV-T-I	СТАЛЬ МАССА МАСШТАБ
	РП 4620 1:50
Лист 1 из 6	
ГИПРОАВТОТРАНС Ленинградский филиал	



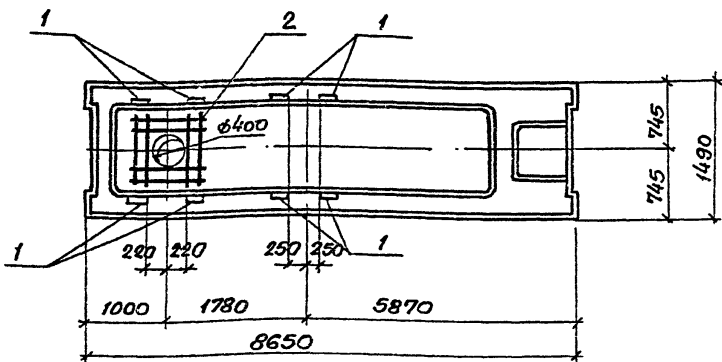
Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Плита ПРС86.15-6АТІУТ-ІІ		
				<u>Сборочные единицы</u>		
			1.041-2 вып.6	Плита ПРС86.15-6АТІУТ	1	4620кг
	1		1.041-1 вып.4	Изделие закладное МН4	4	2,21кг
	2		1.041-1 вып.4	Сетка арматурная С8	1	1,32кг

Ведомость расхода стали на дополнительные закладные изделия, кг

Марка элемента	Изделия закладные								Общий расход
	Арматура класса А-ІІІ				Прокат марки В ст 3кП2				
	ГОСТ 5781-82				ГОСТ 8510-72				
	φ6	φ10		Итого	φ6	φ8		Итого	
ПРС86.15-6АТІУТ-ІІ	1.32	2.4		3.72	6.6		6.6	10.32	

ТП 503-4-42.86 КЖИТ-302		
И.контр. Н.Помазов	И.нач.ад. С.Иванов	И.гл.инж. Н.Помазов
Вед.инж. Н.Искитино	И.штж. Л.Иванова	
Плита покрытия ПРС86.15-6АТІУТ-ІІ		Стадия РП
		Масса 4620
		Масштаб 1:50
		Лист 1
		Листов 1
ГИПРОАВТОТРАНС		
Ленинградский филиал		

Шк.М.Подоб. Подпись и дата



Формат	Возра	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Плита ПРС86.15-6АТ IV-T-III		
				<u>Сборочные единицы</u>		
			1.041.1-2 вып.6	Плита ПРС86.15-6АТ IV T	1	4620 кг
			1.041-1 вып.4	Изделие закладное МН4	8	221 кг
			1.041-1 вып.4	Сетка арматурная С8	1	1.32 кг

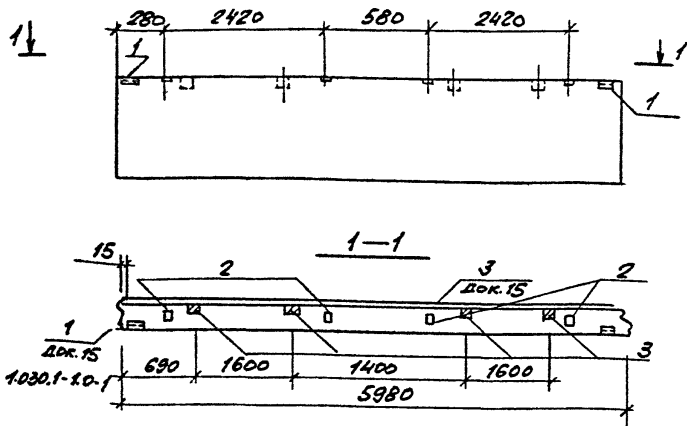
Ведомость расхода стали на дополнительные закладные изделия, кг

Марка элемента	Изделия закладные								Общий расход
	Арматура класса				Прокат марки				
	А III				В ст 3 кп 2				
	ГОСТ 5781-82				ГОСТ 8510-72				
Ф6	Ф10			Итого	Итого	кг		Итого	
ПРС86.15-6АТ IV-T-III	1.32	4.8			6.12	13.2		13.2	19.3
	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ТП 503-4-42.86 КЖИ1-303		
Плита покрытия ПРС86.15-6АТ IV-T-III	Склады	Масса/Масштаб
	РП	4620 1:50
	Лист	Листов
ГНПРОВАТТРАНС		
Ленинградский филиал		

1298

Коп. в разл. Подпись и дата. Взам. инв. №



Деталь	Вид	№	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Плита ПС 60.18.3.0-2Л-5		
				Сборочные единицы		
			1.030.1-1 Вып. 1-1	Панель ПС 60.18.3.0-2Л		
		1	1.030.1-1 Вып. 1-3	Изделия закладные М1	2	1.86кг
		2	1.030.1-1 Вып. 1-3	М9	4	1.38кг
		3		Брус деревянный	4	
				Панель ПС 60.18.2.5-2Л-5		
				Сборочные единицы		
			1.030.1-1 Вып. 1-1	Панель ПС 60.18.2.5-2Л		
		1	1.030.1-1 Вып. 1-3	Изделия закладные М1	2	
		2	1.030.1-1 Вып. 1-3	М9	4	
		3	1.030.1-1 Вып. 1-3	Брус деревянный	4	
				Панель ПС 60.12.2.5-3Л-5		
				Сборочные единицы		
			1.030.1-1 Вып. 1-1	Панель ПС 60.12.2.5-3Л		
		1	1.030.1-1 Вып. 1-3	Изделия закладные М1	2	
		2	1.030.1-1 Вып. 1-3	М9	4	
		3	1.030.1-1 Вып. 1-3	Брус деревянный	4	
				Панель ПС 60.18.3.0-3Л-5		
				Сборочные единицы		
			1.030.1-1 Вып. 1-1	ПС 60.12.3.0-3Л		
		1	1.030.1-1 Вып. 1-3	Изделия закладные М1	2	
		2	1.030.1-1 Вып. 1-3	М9	4	
		3	1.030.1-1 Вып. 1-3	Брус деревянный	4	

Ведомость расхода стали на дополнительные закладные изделия, кг

Марка элемента	Изделия закладные							Общий расход	
	Арматура класса		Прокат марки						
	А-III		В Ст 3 к П 2						
	Гост 5781-82		Гост 19903-74		Гост 8509-72				
φ10		Уточ	5-6	5-8	Уточ	16-6	Уточ		
ПС 60.18.3.0-2Л-5									
ПС 60.12.3.0-3Л-5	2.04		2.04	1.52	4.0	5.52	2.06		9.62
ПС 60.18.2.5-2Л-5									
ПС 60.12.2.5-3Л-5	2.04		2.04	1.52	4.0	5.52	2.06		9.62

ТП 503-4-42.86 -КЖИ-401

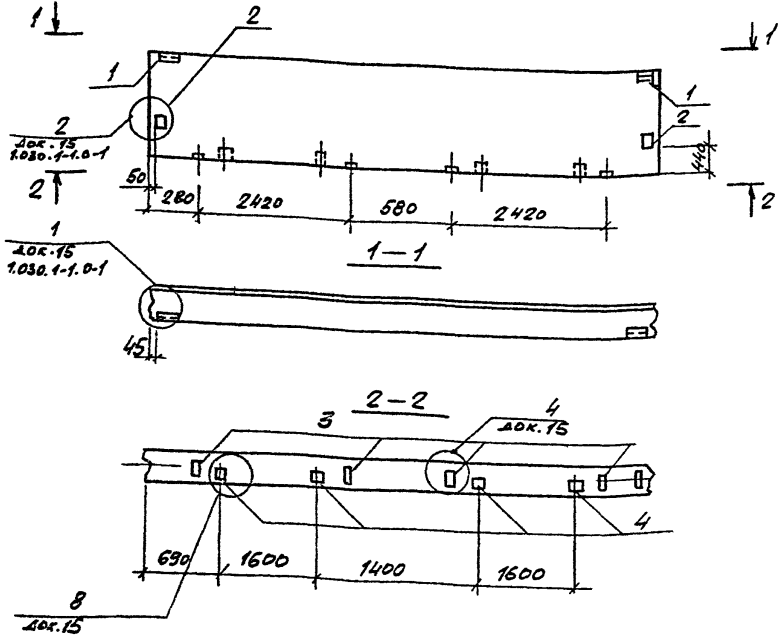
Н.контр. Помозов
Нач. отд. Уванов
Л.контр. Помозов
Вед. инж. Никитина
С.И.ж. Горюченко

Панели стеновые
ПС 60.18.3.0-2Л-5
ПС 60.12.3.0-3Л-5
ПС 60.18.2.5-2Л-5
ПС 60.12.2.5-3Л-5

Студия Марса Масштаб
РП
Лист Листов

ГИПРОАВТОТРАНС
Ленинградский филиал

Шифр по табл. Подпись главного инженера



Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Панель стеновая ПК 60.15.30-3Л1		
				Сборочные единицы		
			1.030.1-1 вып. 1-1	Панель ПК 60.15.30-3Л		
1			1.030.1-1 вып. 1-3	Изделия закладные М1	2	1.86кг
2			1.030.1-1 вып. 1-3	М5	2	7.38кг
3			1.030.1-1 вып. 1-3	М9	4	1.38кг
4				Брус деревянный	4	
				Панель стеновая ПК 60.15.25-2Л1		
				Сборочные единицы		
			1.030.1-1 вып. 1-1	Панель ПК 60.15.25-2Л		
				Изделия закладные		
1			1.030.1-1 вып. 1-3	М1	2	1.86кг
2			1.030.1-1 вып. 1-3	М5	2	7.38кг
3			1.030.1-1 вып. 1-3	М9	4	1.38кг
4				Брус деревянный	4	

1258

Шрифты, Подпись и дата Взам. инв. №

Ведомость расхода стали на дополнительные закладные изделия, кг

Марка элемента	Изделия закладные					Общий расход			
	Арматура класса		Прокат марки						
	А-III		ВСт. 3СП2						
	ГОСТ 5781-82	ГОСТ 19903-74	ГОСТ 8509-72						
φ10	У10а S=8 S=10 S=12	У10а	163x6	У10а	22.70				
ПК 60.15.30-3Л1	2.92	2.92 6.82 6.32 7.58	17.72	2.06	2.06	22.70			

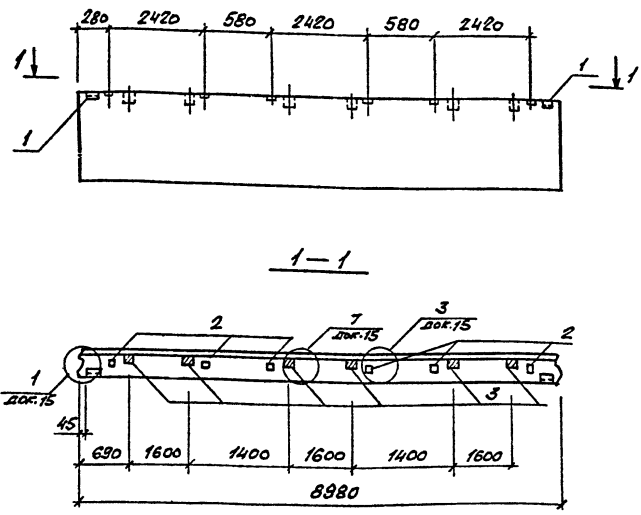
ТП 503-4-42.86 -КЖИ1-402

Панели стеновые
ПК 60.15.30-3Л-11
ПК 60.15.25-2Л-11

И.контр. Помазов	И.м.к.
Нач. отд. Уванов	И.м.к.
И.контр. Помазов	И.м.к.
Вед. инж. Никитина	И.м.к.
Инж. Горюченко	И.м.к.

Стеллаж	Масса	Масса/об
РП		
Лист	Листов 1	

ГИПРОАВТОТРАНС
Ленинградский филиал



Вид	Слово	№	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Панель ПС 90.18.2.5-21-3		
				Оборочные единицы		
			1.030.1-1 Вып. 1-1	Панель ПС 90.18.2.5-21		
				Изделия закладные		
		1	1.030.1-1 Вып. 1-3	М1	2	1.86кг
		2	1.030.1-1 Вып. 1-3	М9	6	1.38кг
		3		Брус деревянный	6	
				Панель ПС 90.18.3.0-31-3		
				Оборочные единицы		
			1.030.1-1 Вып. 1-1	Панель ПС 90.18.3.0-31		
				Изделия закладные		
		1	1.030.1-1 Вып. 1-3	М1	2	1.86кг
		2	1.030.1-1 Вып. 1-3	М9	6	1.38кг
		3		Брус деревянный	6	

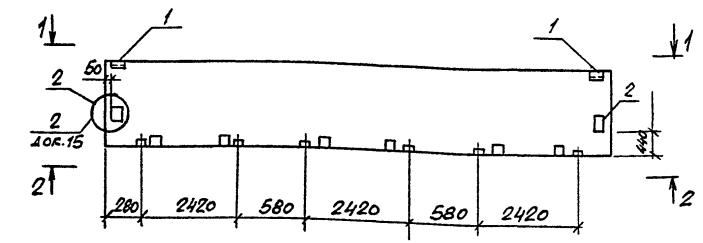
Узлы приняты по серии 1.030.1-1 Вып. 0-1

Ведомость расхода стали на дополнительные закладные изделия, кг

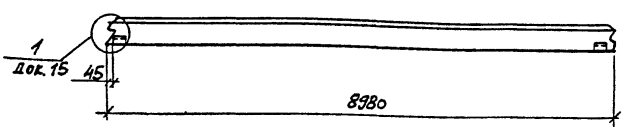
Марка элемента	ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ						Общий расход	
	Арматура класса А-II		Прокат марси					
	ВСТ-3 к П2		Уголок		Лист			
ПС 90.18.2.5-21-3								
ПС 90.18.3.0-31-3	2.8	2.8	1.12	6.0	7.12	2.06	2.06	11.98

ТП 503-4-42.86		-КЖИ1-403	
Панели стеновые ПС 90.18.2.5-21-3		Страна	Масштаб
ПС 90.18.3.0-31-3		РП	
И.Контр. Помазов		Лист	Листов 1
Нач. отд. Урганов		ГИПРОАВТОТРАНС	
И.Контр. Помазов		Ленинградский филиал	
Вед. инж. Никиткина			
Инж. Горюченко			

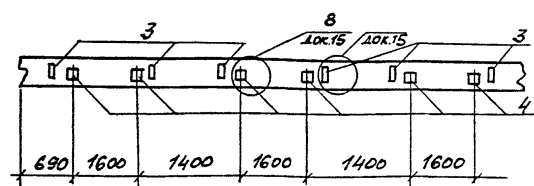
Элементы (размеры и веса) в соответствии с проектом



1-1



2-2



Инвент. №	Фанга	№	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Панель ПС 90.18.25-2Л-7		
				Сборочные единицы		
			1.030.1-1 вып. 1-1	Панель ПС 90.18.25-2Л		
				Изделия закладные		
		1	1.030.1-1 вып. 1-3	М1	2	1.86кг
		2	1.030.1-1 вып. 1-3	М5	2	7.38кг
		3	1.030.1-1 вып. 1-3	М9	6	1.38кг
		4		Брус деревянный	6	
				Панель ПС 90.18.30-3Л-7		
				Сборочные единицы		
			1.030.1-1 вып. 1-1	Панель ПС 90.18.30-3Л		
				Изделия закладные		
		1	1.030.1-1 вып. 1-3	М1	2	1.86кг
		2	1.030.1-1 вып. 1-3	М5	2	7.38кг
		3	1.030.1-1 вып. 1-3	М9	6	7.38кг
		4		Брус деревянный	6	

Узлы приняты по серии 1.030.1-1 вып. 1-3

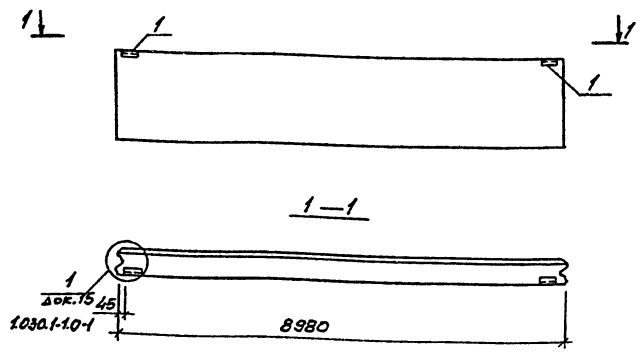
Ведомость расхода стали на дополнительные закладные изделия, кг

Марка элемента	Изделия закладные								Общий расход			
	Арматура класса А-III		Прокат марки ВСт 3кП2									
	ГОСТ 5781-82		ГОСТ 19903-74			ГОСТ 8509-72						
	φ10	Итого	5=6	5=8	5=10	5=12	Итого	2.06		2.06		
ПС 90.18.25-2Л-7												
ПС 90.18.30-3Л-7	3.68	3.68	1.12	6.0	6.32	7.58	21.02					26.76

ТП 503-4-42.86		-КЖИ1-404	
И.контр.	Помазов	И.контр.	Маска
Мач.отд.	Иванов	И.контр.	Моисев
Л.контр.	Помазов	Лист	Лист №1
Вед.инж.	Ижмитина	ГИПРОАВТОТРАНС	
И.инж.	Горченко	Ленинградский филиал	

12298

Лист № 1 из 1 (всего листов 1)



Формат Элемент	№	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
			Панель стеновая ПС90.18.30-2Л Сборочные единицы		
		1.030.1-1 Вып. 1-1	Панель стеновая ПС90.18.30-2Л Изделие закладные		
	1	1.030.1-1 Вып. 1-3	М1	2	186кг
			Панель стеновая ПС90.18.25-2Л Сборочные единицы		
		1.030.1-1 Вып. 1-1	Панель стеновая ПС90.18.25-2Л Изделие закладное		
	1	1.030.1-1 Вып. 1-3	М1	2	186кг
			Панель ПС90.12.25-2Л-1 Сборочные единицы		
		1.030.1-1 Вып. 1-1	Панель ПС90.12.25-2Л Изделие закладное		
	1	1.030.1-1 Вып. 1-3	М1	2	186кг
			Панель ПС90.12.3.0-4Л-1 Сборочные единицы		
		1.030.1-1 Вып. 1-1	Панель ПС90.12.3.0-4Л Изделие закладное		
	1	1.030.1-1 Вып. 1-3	М1	2	186кг

1298

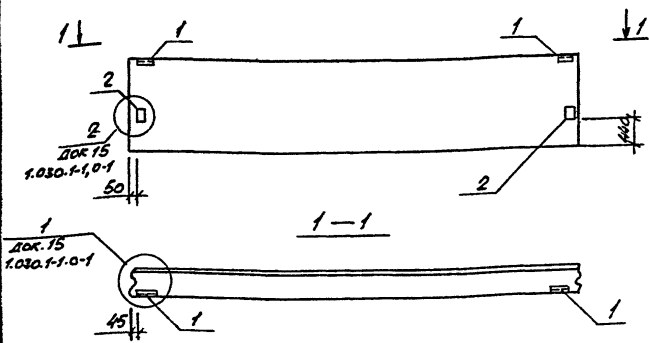
Ведомость расхода стали на дополнительные закладные изделия, кг

Марка элемента	Изделия закладные						Общий расход
	Арматура класса А-III			Прокат марки ВСт3рП2			
	ГОСТ 5781-82		ГОСТ 10903-74	ГОСТ 8658-72			
	φ10	Уголок 60/6	Уголок 63/4	Уголок 63/4	Уголок		
ПС90.18.25-2Л-1							
ПС90.18.30-2Л-1	0.52	0.52	1.12	1.12	2.06	2.06	3.70
ПС90.12.25-2Л-1							
ПС90.12.3.0-4Л-1							

Инв. №, дата, подпись и штамп исполнителя

ТП 503-4-42.86			- КЖИ-405		
Панели стеновые			Стальной	Масса	Масштаб
ПС90.18.30-2Л-1			РП		
ПС90.18.25-2Л-1					
ПС90.12.25-2Л-1			Лист	Листов	
ПС90.12.30-4Л-1					
И.контр.	Помозов				
Нач. отд.	Цирков				
Л.контр.	Помозов				
Вед. инж.	Никитина				
Инж.	Горюхино				
ГИПРОАВТОТРАНСПОРТ Ленинградский филиал					

АЛЬБОМ II



Вид	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
		Панель стеновая ПС 90.15.30-3А-2		
		Сборочные единицы		
	1.030.1-1 Вып. 1-1	Панель ПС 90.15.30-3А		
1	1.030.1-1 Вып. 1-3	Изделия закладные М1	2	1,86кг
2	1.030.1-1 Вып. 1-3	М5	2	7,38кг
		Панель стеновая ПС 90.15.25-2А-2		
		Сборочные единицы		
	1.030.1-1 Вып. 1-1	Панель ПС 90.15.25-2А		
1	1.030.1-1 Вып. 1-3	Изделия закладные М1	2	1,86кг
2	1.030.1-1 Вып. 1-3	М5	2	1,38кг

1298

Ведомость расхода стали на дополнительные закладные изделия, кг

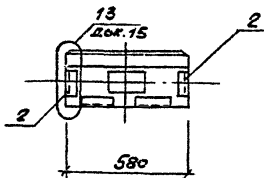
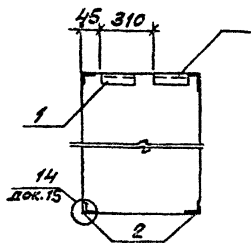
Марка элемента	Изделия закладные								Общий расход
	Арматура класса		Прокат марки						
	А-III		В Ст 3 К П 2						
	ГОСТ 5781-82		ГОСТ 19903-74			ГОСТ 8509-72			
φ10	Чтого	S=6	φ=10	S=12	Чтого	Л63Х6	Чтого		
ПС 90.15.30-3А-2									
ПС 90.15.25-2А-2	1.4	1.4	1.12	632	758	15.02	2.06	2.06	18.48

Элементы, материалы и детали (Взвешивать)

ТП 503-4-42.86 - КЖИ1-406		
Панели стеновые ПС 90.15.30-3А-2 ПС 90.15.25-2А-2	Стандарт	Листов
	РП	
	Лист	Листов
ГИПРОАВТОТРАНС Ленинградский филиал		

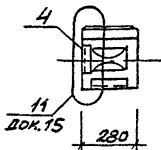
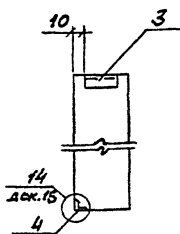
Н.контр. Поляшов
Нач.отд. Иванюк
Л.контр. Поляшов
Вед.инж. Никитин
Инж. Юрченко

2ПСБ.12.2.5-А-1



2ПСЗ.12.2.5-Л-2

2ПСЗ.18.25-Л-2



1298

Примечание	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Панель-2ПСБ.12.2.5-Л-1		
				Сборочные единицы		
			1.030.1-1 Вып.1-1	Панель 2ПСБ.12.2.5-А		
				Изделия закладные		
	1		1.030.1-1 Вып.1-3	М1	2	1.86кг
	2		1.030.1-1 Вып.1-3	М11	4	1.36кг
				Панель 2ПСЗ.12.2.5-Л-2		
				Сборочные единицы		
			1.030.1-1 Вып.1-1	Панель 2ПСЗ.12.2.5-Л		
				Изделия закладные		
	3			М3	1	2.32кг
	4			М17	2	0.82кг
				Панель 2ПСЗ.18.25-Л-2		
				Сборочные единицы		
			1.030.1-1 Вып.1-1	Панель 2ПСЗ.18.25-Л		
				Изделия закладные		
	3		1.030.1-1 Вып.1-3	М3	1	2.32кг
	4		1.030.1-1 Вып.1-3	М17	2	0.82кг

Ведомость расхода стали на дополнительные закладные изделия, кг

Марка элемента	Изделия закладные							Общий расход		
	Арматура класса		Прокат марки							
	А-III		ВСТЗ КП2							
	Гост 5781-82		Гост 8509-72		Гост 10903-74					
	φ70	Утосо	У50S	У63x6	Утосо	5x6	Утосо			
2ПСБ.12.2.5-Л-1	2.28	2.28		5.70		5.70	1.12		1.12	9.10
2ПСЗ.12.2.5-Л-2										
2ПСЗ.18.25-Л-2	1.14	1.14	0.76	1.49		2.25	0.56		0.56	3.95

Шрифты, графика, надписи и даты в бланке

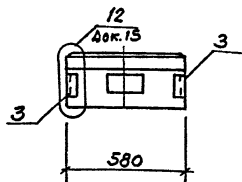
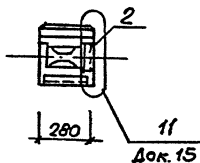
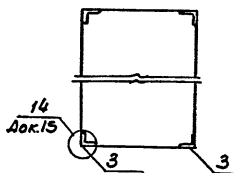
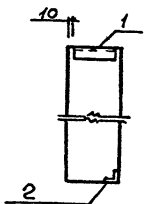
ТП 503-4-4.2.86			- КЖИ1-407		
Панели стеновые			Стенная	Лесная	Улицная
2ПСБ.12.2.5-Л-1			97		
2ПСЗ.12.2.5-Л-2					
2ПСЗ.18.25-Л-2					
Н.контр.	Помазов	С.И.И.			
Нач.отд.	Иванов	С.И.И.			
Т.контр.	Помазов	С.И.И.			
Вед.слж.	Никитина	С.И.И.			
Т.слж.	Горченкова	С.И.И.			
			Лист	Листов 1	
			ГИПРОАВТОТРАНС		
			Ленинградский филиал		

2ПС3.18.2.5-А-3

2ПС6.18.2.5-А-4

2ПС3.12.2.5-А-3

2ПС6.12.2.5-А-4



1030.1-1.1-1.

Ведомость расхода стали на дополнительные закладные изделия, кг

Марка элемента	Изделия закладные								Общий расход
	Арматура класса А-III			Прокат марки ВСтЗкП2					
	ГОСТ 5781-82			ГОСТ 8509-72			ГОСТ 19		
	φ10	Итого	У50х5	У63х6	У70х6	У80х6	У90х6	Итого	
2ПС3.18.2.5-А-3	1.14	1.14	0.76	1.49	2.25	0.56	0.56	3.95	
2ПС6.18.2.5-А-4	1.76	1.76		3.68			3.68	5.44	
2ПС6.12.2.5-А-4	1.76	1.76		3.68			3.68	5.44	
2ПС3.12.2.5-А-3	1.14	1.14	0.76	1.49	2.25	0.56	0.56	3.95	

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Панель 2ПС3.18.2.5-А-3		
				Сборочные единицы.		
			1.030.1-1.1-1	Панель 2ПС3.18.2.5-А		
				Изделия закладные		
		1	1.030.1-1.1-3 30-02	МЗ	1	232кг
		2	1.030.1-1.1-3 35-02	М17	2	0.82кг
				Панель 2ПС6.18.2.5-А-4		
				Сборочные единицы.		
			1.030.1-1.1-1	Панель 2ПС6.18.2.5-А		
		3	1.030.1-1.1-3	Изделие закладное М11	4	1.36кг
				Панель 2ПС6.12.30-А-4		
				Сборочные единицы.		
			1.030.1-1.1-1	Панель 2ПС6.12.2.5-А		
		3	1.030.1-1.1-3	Изделие закладное М11	4	1.36кг
				Панель 2ПС3.12.2.5-А-3		
				Сборочные единицы.		
			1.030.1-1.1-1	Панель 2ПС3.12.2.5-А		
				Изделия закладные		
		1	1.030.1-1.1-3 30-02	МЗ	1	232кг
		2	1.030.1-1.1-3 35-02	М17	2	0.82кг

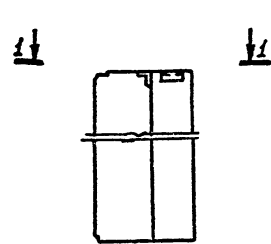
Шифр подл. Листы и детали

ТП 503-4-42.86 КЖИ1-408

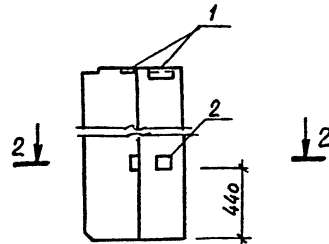
Панели стеновые		Стая	Масса	Масштаб
2ПС3.18.2.5-1-3				
2ПС3.12.2.5-1-3				
2ПС6.18.2.5-1-4				
2ПС6.12.2.5-1-4				
Исполн. Помазов				
Исполн. Иванов				
Исполн. Помазов				
Исполн. Никитина				
Исполн. Горюченко				
		Лист	Листов	
		ГИПРИАВТСТРАНС		
		Ленинградский филиал		

ЗПС 41.120.2.5-А-1
ЗПС 41.180.2.5-А-1

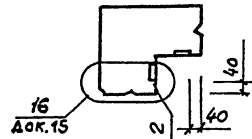
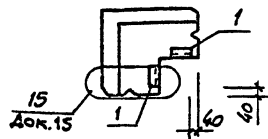
ЗПС 41.150.2.5-А-2



1-1



2-2



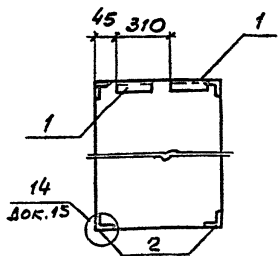
1298

Формат	Возв.	Лист	Обозначения	Наименование	Кол.	Примечание
				Панель ЗПС 41.120.2.5-А-1		
				Сборочные единицы.		
			1.030.1-1. 1-1	Панель ЗПС 41.120.2.5-А		
	1		1.030.1-1. 1-3 30-04	Изделие закладное М18	2	
				Панель ЗПС 41.180.2.5-А-1		
				Сборочные единицы		
			1.030.1-1. 1-1	Панель ЗПС 41.150.2.5-А		
	1		1.030.1-1. 1-3 30-04	Изделие закладное М18	2	
				Панель ЗПС 41.150.2.5-А-2		
				Сборочные единицы		
			1.030.1-1. 1-1	Панель ЗПС 41.150.2.5-А		
				Изделие закладное		
	1		1.030.1-1. 1-3 30-01	М18	2	
	2		1.030.1-1. 1-3 34-02	М19	2	

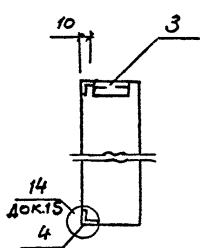
Марка элемента	Изделия закладные.									Общий расход
	Арматура класса А-III			Прокат марки Вст 3 кп 2						
	ГОСТ 5781-82			ГОСТ 19903-74			ГОСТ 8509-72			
	Ф8	Ф10	Углого	S=6	S=8	Углого	Л63х6		Углого	
ЗПС 41.150.2.5-А-1		0.4	0.4				1.38		1.38	1.78
ЗПС 41.180.2.5-А-1		0.4	0.4				1.38		1.38	1.78
ЗПС 41.150.2.5-А-2	0.36	0.4	0.76	0.68	2.52	3.20	1.38		1.38	5.34

ТП 503-4-42.86			КЖИ1-409		
Панели стеновые ЗПС 41.150.2.5-А-1 ЗПС 41.180.2.5-А-1 ЗПС 41.150.2.5-А-2			Станд.	Масса	Масштаб
			РП		
Н.контр. Помазов Наход. Иванов Л.контр. Помазов Вед. инж. Никитина Ц.м. Горюченко			Лист	Листов 7	
			ГИПРОАВТТРАНС Ленинградский филиал		

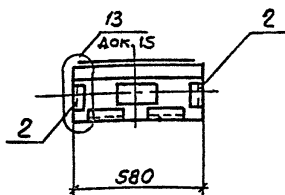
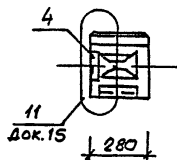
2ПС6.12.3.0-А-1



2ПС3.12.3.0-А-2



2ПС3.18.3.0-А-2



1298

Формат Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Приме- чание
			<u>Панель 2ПС6.12.3.0-А-1</u>		
			<u>Сборочные единицы</u>		
		1.030.1-1 вып.1-1	Панель 2ПС6.12.3.0-А		
			Изделия закладные		
	1	1.030.1-1 вып.1-3	М1	2	1.86кг
	2	1.030.1-1 вып.1-3	М11	4	1.36кг
			<u>Панель 2ПС3.12.3.0-А-2</u>		
			<u>Сборочные единицы</u>		
		1.030.1-1 вып.1-1	Панель 2ПС3.12.3.0-А		
			Изделия закладные		
	3		М3	1	2.32кг
	4		М17	2	0.82кг
			<u>Панель 2ПС3.18.3.0-А-2</u>		
			<u>Сборочные единицы</u>		
		1.030.1-1 вып.1-1	Панель 2ПС3.18.3.0-А		
			Изделия закладные		
	3	1.030.1-1 вып.1-3	М3	1	2.32кг
	4	1.030.1-1 вып.1-3	М17	2	0.82кг

Ведомость расхода стали на дополнительные закладные изделия, кг

Марка элемента	Изделия закладные								Общий расход
	Арматура класса А-III				Прокат марки В Ст3 кп2				
	ГОСТ 5781-82		ГОСТ 8509-72		ГОСТ 19903-74				
	φ10	Итого	150x5	163x6	Итого	S=6		Итого	
2ПС6.12.3.0-А-1	2.28	2.28		5.70	5.70	1.12		1.12	9.10
2ПС3.12.3.0-А-2		1.14	0.76	1.49	2.25	0.56		0.56	3.95
2ПС3.18.3.0-А-2									

ТП 503-4-42.86		КЖИИ-410	
Панели стеновые 2ПС6.12.3.0-А-1 2ПС3.12.3.0-А-2 2ПС3.18.3.0-А-2			Стация
			Масштаб
			Лист
			Листов 1
ГИПРОАВТСТРАНС Ленинградский филиал			

Имен. лист, Подл. и дата, Взам. инв.

Н.КОНТР. Помазов
Нач.отд. Иванов
Н.А.КОНСТ. Помазов
Вед.цех. Никитина
Инж. Горюченко

ДИМБИГА

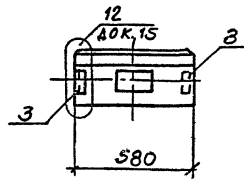
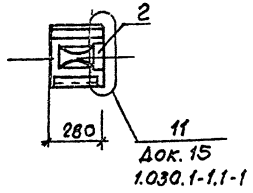
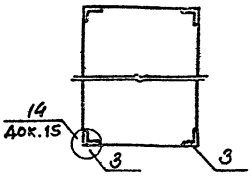
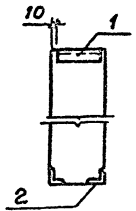
1298

2ПС3.18.3.0-А-3

2ПС3.12.3.0-А-3

2ПС6.18.3.0-А-4

2ПС6.12.3.0-А-4



	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
		Панель 2ПС3.18.3.0-1-3		
		Сборочные единицы		
	1.030.1-1.1-1	Панель 2ПС3.18.3.0-1		
		Изделия закладные		
1	1.030.1-1.1-3 30-02	М3	1	2,32кг
2	1.030.1-1.1-3 35-02	М17	2	2,82кг
		Панель 2ПС6.18.3.0-А-4		
		Сборочные единицы		
	1.030.1-1.1-1	Панель 2ПС6.18.3.0-1		
3	1.030.1-1.1-3	Изделие закладное М11	4	1,35кг
		Панель 2ПС6.12.3.0-А-4		
		Сборочные единицы		
	1.030.1-1.1-1	Панель 2ПС6.12.3.0-А		
3	1.030.1-1.1-3	Изделие закладное М11	4	1,36кг
		Панель 2ПС3.12.3.0-А-3		
		Сборочные единицы		
	1.030.1-1.1-1	Панель 2ПС3.12.3.0-А		
		Изделия закладные		
1	1.030.1-1.1-3 30-02	М3	1	2,32кг
2	1.030.1-1.1-3 35-02	М17	2	0,82кг

Ведомость расхода стали на дополнительные закладные изделия, кг

Марка элемента	Изделия закладные								Общий расход
	Арматура класса А-III				Прокат марки В ст 3 к П2				
	ГОСТ 5781-82		ГОСТ 8509-72		ГОСТ 19				
	φ10	Итого	150x5	163x6	Итого 5x6	Итого			
2ПС3.18.3.0-А-3	1,14	1,14	0,76	1,49	2,25	0,56	0,56	3,95	
2ПС6.18.3.0-А-4	1,76	1,76		3,68			3,68	5,44	
2ПС6.12.3.0-А-4	1,76	1,76		3,68			3,68	5,44	
2ПС3.12.3.0-А-3	1,14	1,14	0,76	1,49	2,25	0,56	0,56	3,95	

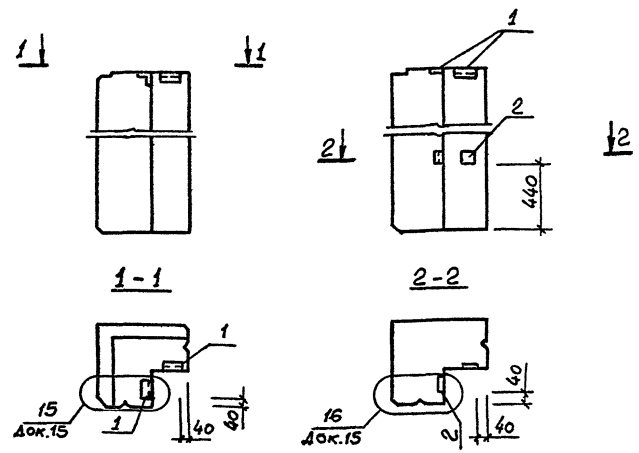
Т П 503-4-42.86 КЖИИ-411		
Панели стеновые	Стадия	Масса
2ПС3.18.3.0-А-3	0П	
2ПС3.12.3.0-А-3		
2ПС6.18.3.0-А-4		
2ПС6.12.3.0-А-4	Лист	Листов
ГИПРОАВТОТРАНС		
Ленинградский филиал		

Шифр по кн. Повел. и др. 33-211111

Н.контр. Показов
Нач.отд. Иванов
Гл.контр. Показов
Вед.инж. Никитина
инж. Горюченко

ЗПС 46.120.30-А-1
ЗПС 46.180.30-А-1

ЗПС 46.150.30-А-2



1238

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Панель ЗПС 46.120.30-А-1		
				Сборочные единицы		
			1.030.1-1.1-1	Панель ЗПС 46.120.30-А		
1			1.030.1-1.1-3 30-04	Изделие закладное М18	2	
				Панель ЗПС 46.180.30-А-1		
				Сборочные единицы		
			1.030.1-1.1-1	Панель ЗПС 46.180.30-А		
1			1.030.1-1.1-3 30-04	Изделие закладное М18	2	
				Панель ЗПС 46.150.30-А-2		
				Сборочные единицы		
			1.030.1-1.1-1	Панель ЗПС 46.150.30-А		
				Изделие закладное		
1			1.030.1-1.1-3 30-04	М18	2	
2			1.030.1-1.1-3 34-02	М19	2	

Лист 1 из 1 (всего 1 лист)

Марка элемента	Изделия закладные										Общий расход
	Арматура класса А-III			Прокат марки В СтЗ кП2							
	ГОСТ 5781-82			ГОСТ 19303-74		ГОСТ 8509-72					
	Ф8	Ф10	Итого	С-6	С-8	Итого	С63*6		Итого		
ЗПС 46.150.30-А-1		0.4	0.4				1.38			1.38	1.78
ЗПС 46.180.30-А-1		0.4	0.4				1.38			1.38	1.78
ЗПС 46.150.30-А-2	0.36	0.4	0.76	0.68	2.52		3.20	1.38		1.38	5.34

ТП 503-4-42.86		КНИИ-412	
Панели стеновые ЗПС 46.150.30-А-1 ЗПС 46.180.30-А-1 ЗПС 46.150.30-А-2		Сталь	Масса
		Р7	Масштаб
		Лист	Листов
		ГНПРВАВТСТРАНС	
		Ленинградский филиал	

Отпечатано
в Новосибирском филиале ЦИЛП
630064 г. Новосибирск пр. Карла Маркса 1
Выдано в печать 7 " II 1988 г.
Заказ Т-400 Тираж 430