

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
903-9-35.91  
ПРИЕМНАЯ ЕМКОСТЬ  
МАЗУТА  $V=250 \text{ м}^3$

АЛЬБОМ 3

СИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ

25308 - 03

ОТВЕТСТВЕННАЯ ЦЕНА  
НА МОМЕНТ РЕВАНДАЦИИ  
УКАЗАНА В СЧЕТ-НАКЛАДНОЙ

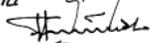
ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
903-9-35.91  
ПРИЕМНАЯ ЕМКОСТЬ  
МАЗУТА  $V=250 \text{ м}^3$

АЛЬБОМ 3

СТРОИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ

Разработан  
проектным институтом  
„ЛАТГИПРОПРОМ“

Главный инженер института  
Главный инженер проекта

В. Архипов  
Я. Нудбальский

Утвержден ГПКНИИ „СантехНИИпроект“  
Протокол № 30 от 22.01.1992 г.

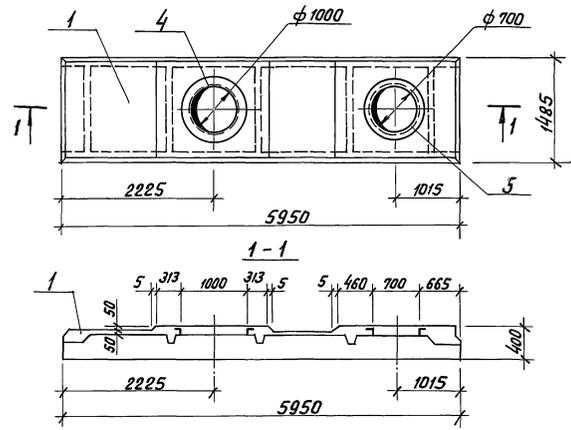
Альбом 3

Обозначение	Наименование	Стр.
	<i>Содержание альбома</i>	2
КЖ.И.01.1	Плита покрытия 2П1-6АДТ-П-1	3
КЖ.И.01.2	Плиты покрытия 2П1-6АДТ-П-2 2П1-6АДТ-П-3	4
КЖ.И.02.10	Стеновая панель НПС1-36-Б4	5
КЖ.И.02.10СБ лист 1	Стеновая панель НПС1-36-Б4 Сборочный чертеж	5
КЖ.И.02.10СБ лист 2		6
КЖ.И.02.10СБ лист 3		6
КЖ.И.02.10.1	Стеновые панели НПС1-36-Б4-1 НПС1-36-Б4-2 НПС1-36-Б4-3	7
КЖ.И.02.10.2	Стеновые панели НПС1-36-Б4-4 НПС1-36-Б4-5	8
КЖ.И.1.1	Каркасы ПК1; ПК2	9
КЖ.И.1.2	Каркасы ПК3; ПК4	10
КЖ.И.1.3	Каркасы ПК5; ПК6	11
КЖ.И.2.1	Каркасы К1, К3, К5, К7, К9, К11	12
КЖ.И.2.2	Каркасы К2, К4, К6, К8, К10, К12	13

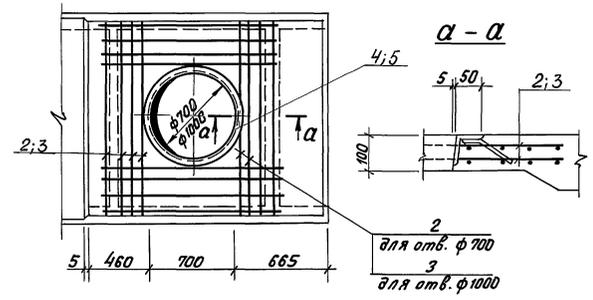
Обозначение	Наименование	Стр.
КЖ.И.2.3	Каркасы К13, К14, К15	14
КЖ.И.02.11	Сетка С1	15
КЖ.И.02.12	Сетка С2	15
КЖ.И.02.13	Сетка С3	16
КЖ.И.3.1	Закладное изделие МН1	16
КЖ.И.3.2	Закладное изделие МН2	17
КЖ.И.3.3	Закладное изделие МН3	17
КЖ.И.3.4	Закладное изделие МН4	18
КЖ.И.3.5	Закладное изделие МН5	18
КЖ.И.3.6	Закладное изделие МН6	19
КЖ.И.3.7	Закладное изделие МН7	19
КЖ.И.3.8	Закладное изделие МН8	20
КЖ.И.3.9	Закладное изделие МН9	20
КЖ.И.3.10	Закладное изделие МН10	21
КЖ.И.ТУ	Технические условия	21

Изм. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

Альбом 3



Деталь дополнительного армирования плит с отв. ф 700 и ф 1000



Шифр, по методу Плотникова и Ватова В.В. от 1967 г.

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				<u>Документация</u>		
			ТП 903-9-35.91	КЖ.И.ТУ		Технические условия
						<u>Сборочные единицы</u>
		43	1	1.442.1-2 вып.1	1	Плита покрытия 2П-6АИТ-П
		44	2	1.442.1-2 вып.2	2	Сетка С28
		44	3	1.442.1-2 вып.2	2	Сетка С29
		44	4	1.400-15 вып.1	1	Закладное изделие МН 785
		44	5	1.400-15 вып.1	1	Закладное изделие МН 789
						<u>Материал</u>
				Бетон В45	0,14	м <sup>3</sup>

Ведомость расхода стали на дополнительные закладные изделия на элемент, кг

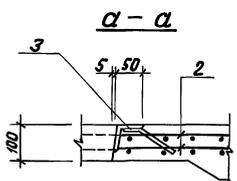
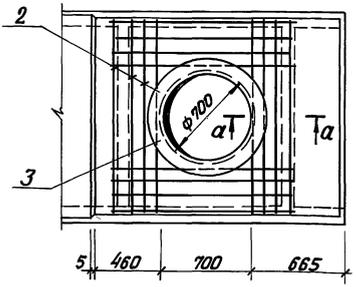
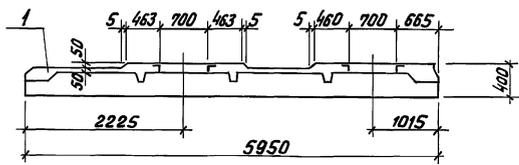
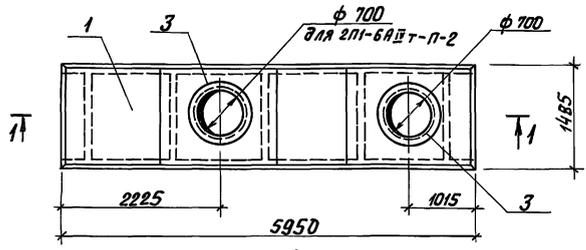
Марка элемента	Изделия арматурные			Изделия закладные			Всего	Всего 20	Общий расход	
	Арматура класса А III			Арматура класса А III						
	ГОСТ 5781-82*			ГОСТ 5781-82*						
	ф10	ф12	Уморо	ф8	Уморо	ф8	ф10	ф12	ф14	
2П-6АИТ-П-1	31,6	24,2	55,8	55,8	2,0	2,0	20,7	20,7	22,7	78,5

ТП 903-9-35.91		КЖ.И.01.1	
ГНП	Нидерландская	Стандия	Масса
Нач. отд.	Гиттерверский	Р	2,4т
Н.контра.	Шульгина	Лист	Листов 1
Г.контра.	Лодыгов	ЛАТГИПРОПРОМ	
Нач. гр.	Шульгина		
Уч.контра.	Старожилов		
Уч.контра.	Зверев		

25308-03 4 Копировал В.С.У.

Формат А3

Альбом 3



Обозначение	Марка
ТП 903-9-35.91 КЖИ.01.2	2П1-6АЩТ-П-2
КЖИ.01.2-01	2П1-6АЩТ-П-3

Формат	Зона	Пос.	Обозначение	Наименование	Кол.мощн		Приме-чание
					кж.01.2	- 01	
				<u>Документация</u>			
А4			ТП 903-9-35.91 КЖИ.ТУ	Технические условия			
				<u>Сборочные единицы</u>			
А3	1		1.442.1-2 вып.1	Плита покрытия 2П1-6АЩТ-П	1	1	
А4	2		1.442.1-2 вып.2	Сетка с28	4	2	
А4	3		1.400-15 вып.1	Закладное изделие МН 785	2	1	
				<u>Материалы</u>			
				Бетон В45	1,18	0,1	м <sup>3</sup>

Ведомость расхода стали на дополнительные закладные изделия на элемент, кг

Марка элемента	Изделия арматурные				Изделия закладные				Общий рас-ход		
	Арматура класса А-III				Всего						
	ГОСТ 5781-82*										
	φ10			Угота	φ8	Угота	150х5	Угота			
2П1-6АЩТ-П-2	63,2			63,2	63,2	1,6	1,6	17,2	17,2	18,8	82,0
2П1-6АЩТ-П-3	31,6			31,6	31,6	0,8	0,8	8,6	8,6	9,4	41,0

ТП 903-9-35.91		КЖИ.01.2	
Гип	Исполнитель	Стандия	Масса (Мощность)
Нач. отд.	Иттерверский	Р	2,4 т 1:50
Н.контр.	Шильман	Лист	Листов 1
Гл.контр.	Лобашов	ЛАТГИПРОПРОМ	
Нач. ср.	Шильман		
Инж. Э.К.	Староженко		
Инж.	Зучево		

25308-03 5 Копировал в.в.ч.

Формат А3

Ш.в. по табл. Подписи и даты в этом альбоме

Альбом 3

Формат Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
			<b>Документация</b>		
		3.900-3 вып. 1/82, 2/82	Сборные железобетонные конструкции ангарных сооружений для водоснабжения и канализации		
		4/82 часть 1, 2			
А4		ТП 903-9-35.91 КЖИ.02.10 СБ	Сборочный чертёж		лист 3
А4		ТП 903-9-35.91 КЖИ.Т.У	Технические условия		
			<b>Сборочные единицы</b>		
А4	1	ТП 903-9-35.91 КЖИ.02.11	Сетка С-1	1	
А4	2	ТП 903-9-35.91 КЖИ.02.12	Сетка С-2	1	
А4	3	ТП 903-9-35.91 КЖИ.02.13	Сетка С-3	1	
А4	4	ГОСТ 23279-85	4с 10 А III-300 294x190 50/20	1	
А4	9	3.900-3 вып. 4/82 часть 2 лист 18	Каркас КР-1	6	
			<b>Закладные изделия</b>		
А4	5	3.900-3 вып. 4/82 ч. 2 л. 29...31	МН 23	2	
А4	6	3.900-3 вып. 4/82 ч. 2 л. 29...31	МН 24	2	
А4	7	3.900-3 вып. 4/82 ч. 2 л. 24...26	МН 5	1	
А4	8	3.900-3 вып. 4/82 ч. 2 л. 27, 28	МН-10	1	см. прим. п. 3
А4	10	3.900-3 вып. 4/82 ч. 2 л. 23	Поз. 10	4	
А4	11	1.400-15 в. 1 420-07	МН 408-2	1	
			<b>Материал</b>		
			Бетон В25*W8.F50 25192-88	1,93	м <sup>3</sup>

\* на сульфатостойком цементе.

1. Продольные стержни  $\ell=2,960$  (4шт) в закладной детали МН10 принять ф 18 А III.

ТП 903-9-35.91 КЖИ.02.10

Стеновая панель  
НПС 1-36-64

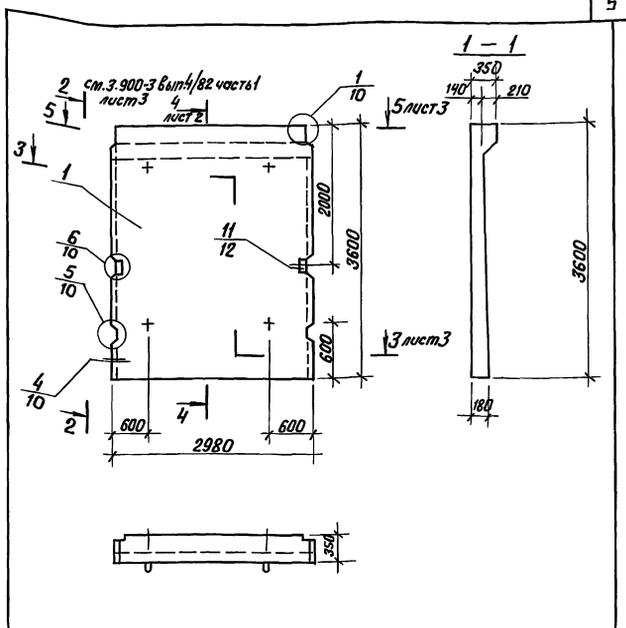
Латгипропром

Копировал В.Уч.

Формат А4

5

Альбом 3



Все узлы замаркированы по серии 3.900-3 вып. 4/82 часть 1.

ТП 903-9-35.91 КЖИ.02.10 СБ

Стеновая панель  
НПС 1-36-64

Сборочный чертёж

Стадия Масса Масса/шт  
р 4,83т 1:50

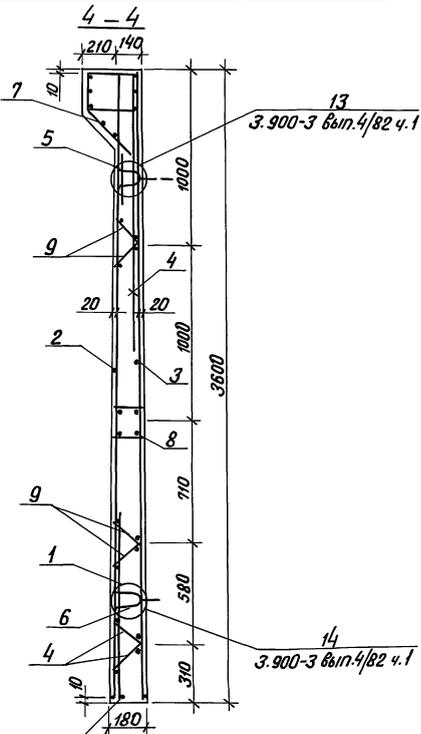
Лист 1 Листов 3

Латгипропром

25308-03 6

Копировал В.Уч.

Формат А4

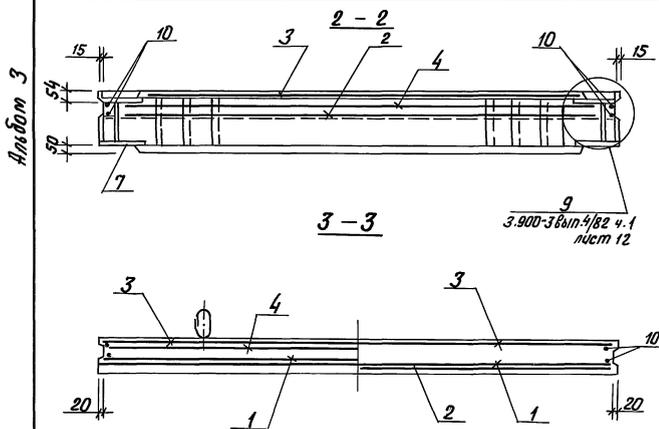


Сетки установить  
анкерующими стержнями  
вниз

ТП 903-9-35.91	КЖИ.02.10 СБ	лист 2
----------------	--------------	-----------

Формат А4

Шифр по плану. Подпись и дата. Взам. инв. №



Ведомость расхода стали на элемент, кг

Марка элемента	Изделия арматурные							Всего
	Арматура класса							
	Вр I ГОСТ 6727-80	А III					Итого	
		ГОСТ 5781-82*						
ПС1-36-Б4а	6,6	32,2	1,16	13,33	24,6	128,3	134,9	

Изделия закладные

Арматура класса				Прокат марки				Всего	Общий расход		
Вр I ГОСТ 6727-80	А I	А II	А III	С 235							
				ГОСТ 19903-74*							
ГОСТ 5781-82*	ГОСТ 5781-82*	ГОСТ 5781-82*	ГОСТ 5781-82*	ГОСТ 5781-82*	ГОСТ 5781-82*	ГОСТ 5781-82*	ГОСТ 5781-82*				
φ 5	Итого	φ 6	φ 10	φ 16	φ 18	Итого	δ=5	δ=8	Итого	89,56	235,18
4,0	4,0	2,4	24,0	10,0	39,4	75,8	3,28	21,2	24,48		

Шифр по плану. Подпись и дата. Взам. инв. №

ТП 903-9-35.91	КЖИ.02.10 СБ	лист 3
----------------	--------------	-----------

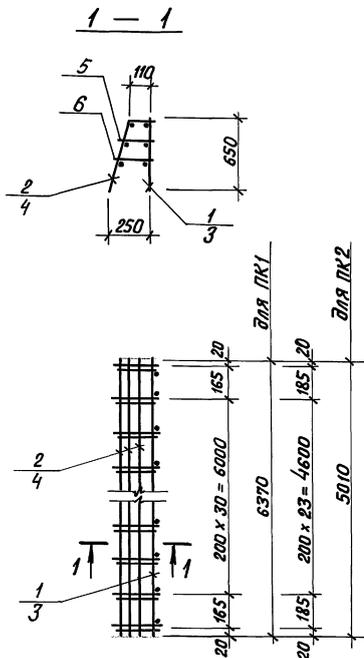
Копировал А.В.Чур.

25308-03 7

Формат А4





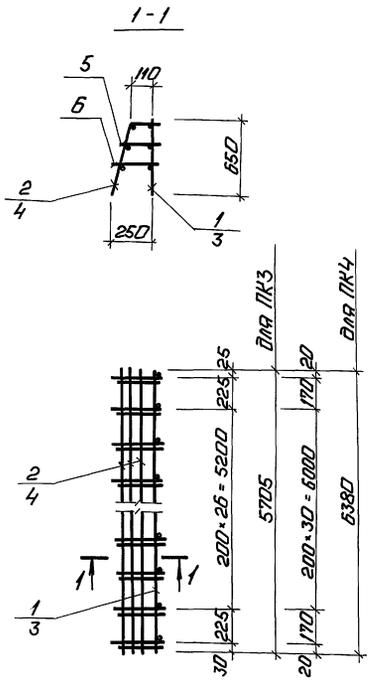


Обозначение	Марка	Масса едв, кг
ТП 903-9-35.91 КЖ.И.1.1	ПК1	49,5
-01	ПК2	51,5

Идентификация	Значение	Год.	Обозначение	Наименование	кол. на КЖ.И.Т.1		Примечание
					-	01	
<u>Документация</u>							
04			ТП 903-9-35.91 КЖ.И.Т.4	Технические условия			
<u>Сборочные единицы</u>							
03	1		ТП 903-9-35.91 КЖ.И.2.1	Каркас К1	1		26,7
03	2		КЖ.И.2.2	Каркас К2	1		17,5
03	3		КЖ.И.2.1-01	Каркас К3		1	32,7
03	4		КЖ.И.2.2-01	Каркас К4		1	14,6
<u>Детали</u>							
А-Г-8; ГОСТ 5781-82							
5.4	5		ТП 903-9-35.91 КЖ.И.1.1-1	ℓ = 180	33	26	0,07 кг
5.4	6		-01	ℓ = 220	33	26	0,09 кг

		ТП 903-9-35.91	КЖ.И. 1.1		
		Каркасы ПК1, ПК2	Стадия	Масса	Масштаб
			Р	ст. табл.	1:20
		Лист		Листов 1	
		ЛАТГИПРОПРОМ			
ГИП	Нивальский				
Нач. отд.	Штерманский				
Н.контр.	Шильгина				
Тл.контр.	Лобашов				
Нач. зр.	Шильгина				
ИНЖ.ЭК	Староженко				

Альбом 3



Обозначение	Марка	Масса ед., кг
ТТ903-9-35.91 КЖ.И.1.2	ПК3	56,8
-01	ПК4	49,5

Код	Зона	ТТ93	Обозначение	Наименование	Кол. по КЖ.И.1.2		Примечание
					-	-01	
				Документация			
И4			ТТ903-2-35.91 КЖ.И.1.4	Технические условия			
				Ручные единицы			
				Каркас			
А3	1		ТТ903-9-35.91 КЖ.И.2.1-02	К5	1		36,7 кг
А3	2		КЖ.И.2.2-02	К6	1		15,5 кг
А3	3		КЖ.И.2.1-03	К7	1		26,7 кг
А3	4		КЖ.И.2.2-03	К8	1		17,5 кг
				Детали			
				А-Г-8 ГОСТ 5781-82			
Б4	5		ТТ903-9-35.91 КЖ.И.1.2.1	Р=180	29	33	0,07 кг
Б4	6		-01	Р=220	29	33	0,09 кг

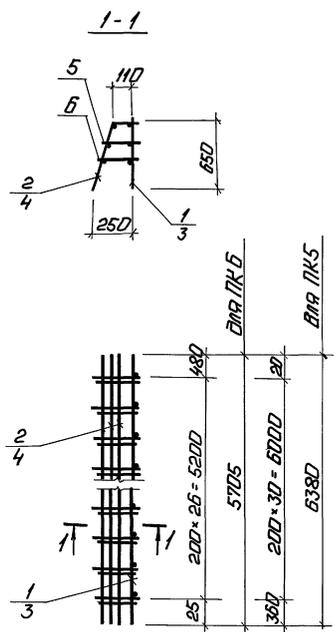
Шифр проекта, дата и дата окончания

ТТ903-9-35.91		КЖ.И.1.2	
Градус	Масса	Масштаб	
Р	см. табл.	1:20	
Лист	Листов 1		
ЛАТГИПРОПРОМ			

ТНП Индальский  
 И.К.О.Э. Угтеррыкий  
 И.К.О.Э. Шильгина  
 Т.К.О.Э. Лобашов  
 И.К.О.Э. Шильгина  
 И.К.О.Э. Шильгина  
 И.К.О.Э. Шильгина  
 И.К.О.Э. Шильгина

Копировал: Ф. 25308-03 11 Формат А3

Альбом 3



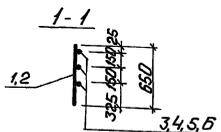
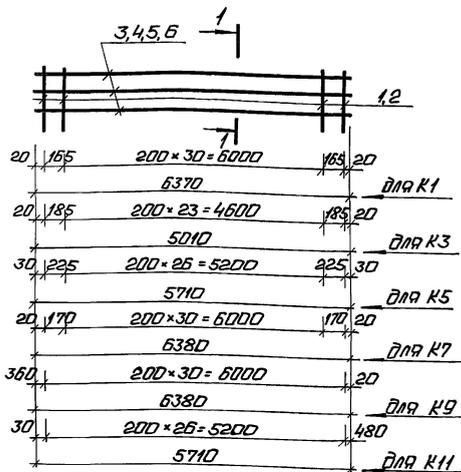
Код	Длина	Толщ	Обозначение	Наименование	Кол. по кр.ч. 1.3		Примечание
					-	-01	
				<u>Документация</u>			
А4			ТТ903-9-35.91 КЖ.И.Т.У	Технические условия Сборочные единицы			
				<u>Каркас</u>			
А3	1		ТТ903-9-35.91 КЖ.И.2.1-04	К9	1		25,5 кг
А3	2		КЖ.И.2.2-04	К10	1		16,9 кг
А3	3		КЖ.И.2.1-05	К11	1		34,6 кг
А3	4		КЖ.И.2.2-05	К12	1		14,9 кг
				<u>Детали</u>			
				А-1-8 ГОСТ 5781-82			
Б4	5		ТТ903-9-35.91 КЖ.И.1.3.1	Р=180	31	27	0,07 кг
Б4	6		-01	Р=220	31	27	0,09 кг

ИЗДЕЛИЕ ПОЛОЖИТЕЛЬНО ЗАЩИЩЕНО

Обозначение	Марка	Масса ед., кг
ТТ903-9-35.91 КЖ.И.1.3	ПК5	47,4
- 01	ПК6	53,8

ТТ 903-9-35.91			КЖ.И.1.3		
Т.И.П.	Исполнитель	Дата	Каркас	Марка	Масштаб
Н. КОСТ	И. КОСТ		КАРКАСЫ ПК5; ПК6		
И. КОСТ	И. КОСТ			Лист	Листов 1
ЛАТГИПРОПРОМ					

А.М.Дом 3



Код	Кол. шт.	Обозначение	Наименование Документация	Кол. шт. использов. КЖ.И. 2.1					Примечание
				-01	-02	-03	-04	-05	
64		ТП903-9-35.91 КЖ.И.ТЧ	Технические условия Детали						
			А-III-16; ГОСТ 5781-82						
64	1	ТП903-9-35.91 КЖ.И.2.1.1	Р=650	25	29			27	1,03 кг
			А-III-12; ГОСТ 5781-82						
64	2	КЖ.И.2.1.2	Р=650	33		33	31		0,53 кг
			А-I-8; ГОСТ 5781-82						
64	3	КЖ.И.2.1.3	Р=6380			3	3		2,52 кг
64	4	-01	Р=6370	3					2,52 кг
64	5	-02	Р=5710		3			3	2,26 кг
64	6	-03	Р=5010		3				1,98 кг

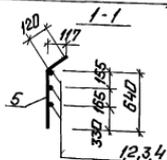
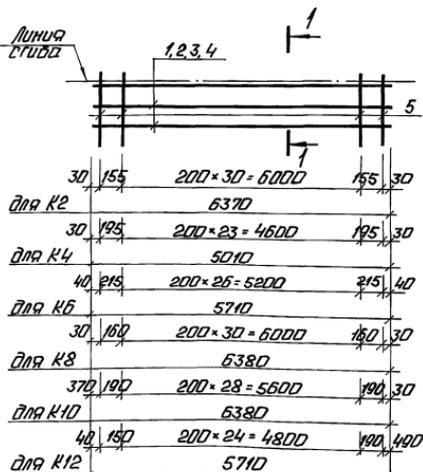
Обозначение	Марка	Масса рз, кг
ТП903-9-35.91 КЖ.И.2.1	К1	26,7
-01	К3	32,7
-02	К5	36,7
-03	К7	26,7
-04	К9	25,5
-05	К11	34,6

КЖ.И. 2.1		Коркасы	Код	Масса	Масштаб
ТП 903-9-35.91		К1, К3, К5, К7, К9, К11	Р	см.	1:20
И.И.П. Шугалова			Лист	Листов 1	
И.И.П. Шугалова			ЛАНТИПРОПРОМ		

Копирован: Ф. 25308-03 13 Формат А3

Табл. 1. Попл. и длина элементов.

Лист 3



Код	Марка	Т/В	Обозначение	Наименование	Кол. на листе КЖ.Н.2.2					Примечание				
					-	-01	-02	-03	-04		-05			
44			ТП 903-9-35.91 КЖ.Н.Т4	Документация										
				Технические условия										
				Детали										
				А-1-8; ГОСТ 5781-82										
64	1		ТП 903-9-35.91 КЖ.Н.2.2.1	P = 6380				3	3		2,52 кг			
64	2		-01	P = 6370				3			2,52 кг			
			-02	P = 5710			3	3			2,26 кг			
			-03	P = 5070							2,0 кг			
			-04	P = 760				33	26	29	33	31	27	0,3 кг

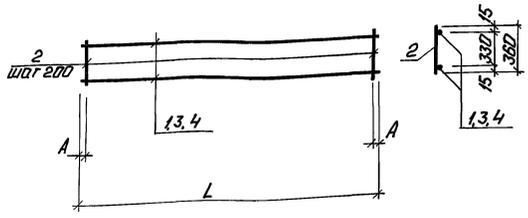
Обозначение	Марка	Масса ед., кг
ТП 903-9-35.91 КЖ.Н.2.2	К2	17,5
-01	К4	14,6
-02	К6	15,5
-03	К8	17,5
-04	К10	16,9
-05	К12	14,9

ТП 903-9-35.91		КЖ.Н.2.2	
Корпусы		Корпус	Масса
P	Т/В	Т/В	Т/В
К2, К4, К6, К8, К10, К12			1:20
		Лист 1	Листов 1
ЛАТГИПРОПРОМ			

Копирован в: 25308-03 14 Формат А3

Лист 3

Альбом 3



Код	Шаг	Марк.	Обозначение	Наименование	кол. на условн. кж. н. 2.3			Примечание
					-	-01	-02	
				Документация				
14			ТП903-9-35.91 КЖ.И.ТУ	Технические условия				
				Леталы				
				А-III-20; ГОСТ 5781-82				
64	1	ТП903-9-35.91 КЖ.И.23.1		Р=2800	2			
				А-III-10; ГОСТ 5781-82				
64	3	ТП903-9-35.91 КЖ.И.23.2		Р=4550		2		
64	4		-01	Р=2550			2	
				А-I-8; ГОСТ 5781-82				
64	2	ТП903-9-35.91 КЖ.И.23.3		Р=360	13	23	13	

Таблица размеров

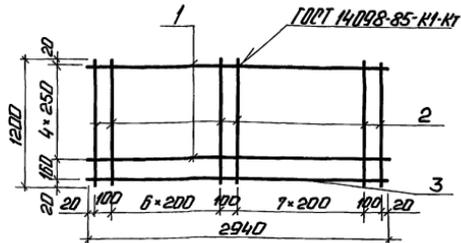
Марк	A	L
К13	200	2800
К14	75	4550
К15	75	2550

Обозначение	Марк	Марк
ТП903-9-35.91 КЖ.И.23	К13	15,6 кг
-01	К14	8,5 кг
-02	К15	5,0 кг

ТП903-9-35.91		КЖ.И.23	
Корк	К13, К14, К15	Классиф.	Масса
Р		1:20	
Лист 1		Листов 1	
ЛАТ ГИПРОПРОМ			

Копировал: 25308-03 15 Формат А4

Лист 14 из 14



Идентификация	Зона	Лист	Обозначение	Наименование Документация	Кол.	Примечание
И4			ТП903-9-35.91	КЖ.И.ТУ Технические условия Детали		
Б4	1		ТП903-9-35.91	КЖ.И.О2.И.1	А-И-6	Лист 5 0,65 кг
Б4	2			КЖ.И.О2.И.2	А-И-14	Лист 17 1,45 кг
Б4	3			КЖ.И.О2.И.3	А-И-8	Лист 1 1,16 кг

ТП903-9-35.91

КЖ.И.О2.И1

Копия Марка Милитал

Летка Р-1

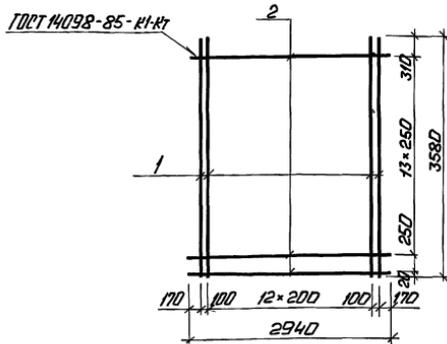
Р 29,06 1:25

Лист Листов 1

ЛАТГИПРОПРОМ

Копирован: 04

Формат А4



Идентификация	Зона	Лист	Обозначение	Наименование Документация	Кол.	Примечание
И4			ТП903-9-35.91	КЖ.И.ТУ Технические условия Детали		
Б4	1		ТП903-9-35.91	КЖ.И.О2.И.1	А-И-10	Лист 15 2,2 кг
Б4	2			КЖ.И.О2.И.2	А-И-6	Лист 14 0,65 кг

ТП903-9-35.91

КЖ.И.О2.И2

Копия Марка Милитал

Летка Р-2

Р 42,1 1:50

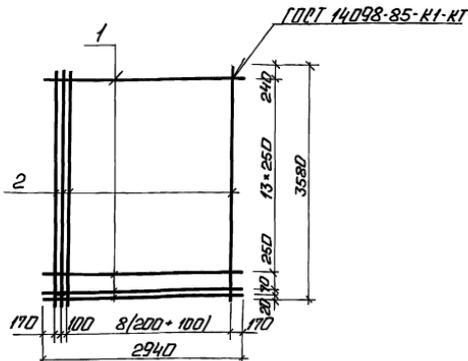
Лист Листов 1

ЛАТГИПРОПРОМ

Копирован: 03 25308-03 16 Формат А4

ИДЕНТИФИКАЦИЯ

ИДЕНТИФИКАЦИЯ



Исполн	Зона	Лист	Обозначение	Наименование Документация	Кол.	Приме- чание
А4			ТП 903-9-35.91	КЖ.И.ТУ Технические условия Детали		
Б4	1	1	ТП 903-9-35.91	КЖ.И.02.13.1	15	1,81 кг
Б4	2	2	ТП 903-9-35.91	КЖ.И.02.13.2	19	0,79 кг

ТП 903-9-35.91

КЖ.И.02.13

Сетка П-3

Годовая Масса Высота

Р 422 кг 1:50

Лист Листов 1

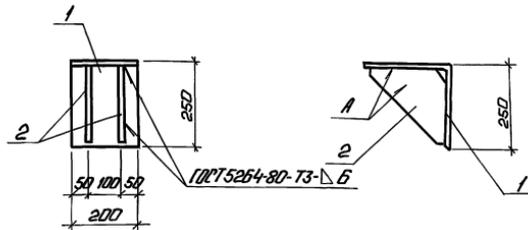
ЛАТГИПРОПРОМ

Копировал: С.Г.

Формат А4

Исполн. Зона Лист

И.П.И. Нидерландский  
И.П.И.И.И. Итерландский  
И.П.И.И.И. Итерландский  
И.П.И.И.И. Итерландский  
И.П.И.И.И. Итерландский  
И.П.И.И.И. Итерландский  
И.П.И.И.И. Итерландский



Исполн	Зона	Лист	Обозначение	Наименование Документация	Кол.	Приме- чание
А4			ТП 903-9-35.91	КЖ.И.ТУ Технические условия Детали		
Б4	1	1	ТП 903-9-35.91	КЖ.И.3.1.1	1	10,0 кг
Б4	2	2	ТП 903-9-35.91	КЖ.И.3.1.2	2	1,9 кг

ТП 903-9-35.91

КЖ.И.3.1

Защитное изделие  
МН1

Годовая Масса Высота

Р 13,8 кг 1:10

Лист 1 Листов 1

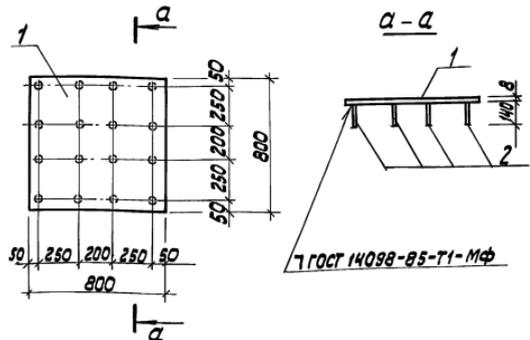
ЛАТГИПРОПРОМ

Копировал: С.Г. 25308-03 17 Формат А4

Исполн. Зона Лист

И.П.И. Нидерландский  
И.П.И.И.И. Итерландский  
И.П.И.И.И. Итерландский  
И.П.И.И.И. Итерландский  
И.П.И.И.И. Итерландский  
И.П.И.И.И. Итерландский  
И.П.И.И.И. Итерландский





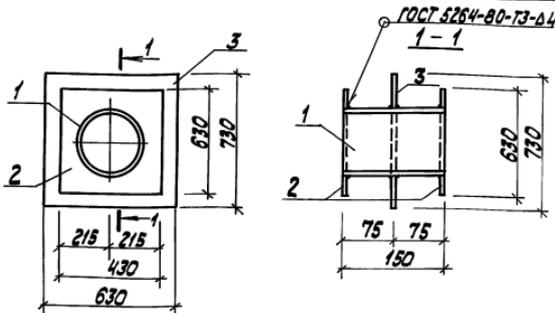
Формат Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
			<u>Документация</u>		
А3		ТП 903-9-35.91 КЖ.И.ТУ	Технические условия		
			<u>Детали</u>		
Б4	1	ТП 903-9-35.91 КЖ.И.З.Ч.1	Лист 9 из 10 ГОСТ 5264-80-Т3-Д4 С 235 ГОСТ 21172-85 А-III-8 ГОСТ 5781-82	1	40,2 кг
Б4	2	ТП 903-9-35.91 МЖ.И.З.Ч.2	ℓ = 140	16	0,06 кг

ТП 903-9-35.91		КЖ.И.З.Ч.	
Закладное изделие	МН4	Сталь	Масса Масштаб
		Р	41,2 кг 1:50
		Лист	Листов
		ЛАТГИПРОПРОМ	

Копировал №... формат А4

Лист № 1 из 10. Листы и детали в альбоме

ГНП ~~Нидальский~~  
Нач. отд. ~~Иттеревский~~  
Н.контр. ~~Шульгина~~  
Н.контр. ~~Лобашова~~  
Нач. в.д. ~~Шульгина~~  
И.м. ~~Косторова~~



Формат Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
			<u>Документация</u>		
А4		ТП 903-9-35.91 КЖ.И.ТУ	Технические условия		
			<u>Детали</u>		
Б4	1	ТП 903-9-35.91 КЖ.И.З.Ч.1	Лист 3 из 3 ГОСТ 5264-80-Т3-Д4 С 235 ГОСТ 21172-85	1	13,6 кг
Б4	2	ТП 903-9-35.91 КЖ.И.З.Ч.2	Лист 2 из 3 ГОСТ 5264-80-Т3-Д4 С 235 ГОСТ 21172-85	2	24,6 кг
Б4	3	-01	Лист 1 из 3 ГОСТ 5264-80-Т3-Д4 С 235 ГОСТ 21172-85	1	3,6 кг

Лист № 1 из 10. Листы и детали в альбоме

ГНП ~~Нидальский~~  
Нач. отд. ~~Иттеревский~~  
Н.контр. ~~Шульгина~~  
Н.контр. ~~Лобашова~~  
Нач. в.д. ~~Шульгина~~  
И.м. ~~Косторова~~

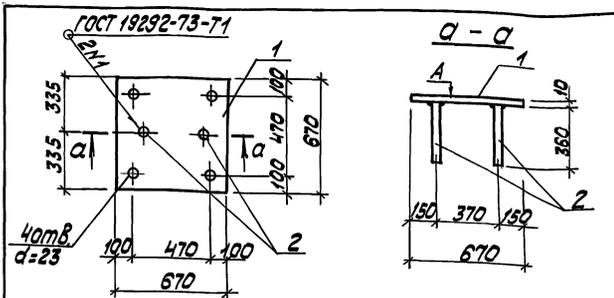
ТП 903-9-35.91		КЖ.И.З.Ч.	
Закладное изделие	МН5	Сталь	Масса Масштаб
		Р	98,9 кг 1:20
		Лист	Листов
		ЛАТГИПРОПРОМ	

25308-03 19 Копировал №... формат А4





Альбом 3



Кол. листов	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
		<b>Документация</b>		
А4	ТП 903-9-35.91 КЖ.И.ТУ	Технические условия		
		<b>Детали</b>		
Б4	1 ТП 903-9-35.91 КЖ.И.310.1	Лист 10	1	35,2 кг
	2 ТП 903-9-35.91 КЖ.И.310.2	Лист 11	4	0,3 кг

ТП 903-9-35.91 КЖ.И.3.10

Закладное изделие  
МН 10

Статус Масса Вес/шт  
Р 35,8 кг 1:20

Лист 1 Листов 1

ЛАТГИПРОПРОМ  
Формат А4

Копировал К.У.

Имя, отчество, подпись и дата выполнения

Г.И.П. Нидальский  
Нач.отд. Гутворский  
Н.Контр. Шульгина  
П.Контр. Падшаев  
Нач.эд. Шульгина  
Инж.Т.К. Старожёва

Технические условия

Альбом 3

1. Материалы конструкции:  
Сборные стеновые панели выполняются в армобетоне марки Б20-3. Вспух 1/2г. Все указания по армированию качества мелко и крупного заполнителя принимать в соответствии с указаниями серии СНиП 203.03-85. Бетон по прочности класса В25, на сульфатостойком цементе, W6 по водонепроницаемости с добавлением растворимого стекла с плотностью 1,42 г/м<sup>3</sup> в количестве 3,5% от веса цемента с нормальной густотой цементного теста, не выше 26%. Применение пластифицирующих добавок, кроме СДБ, не допускается, применение гравия в качестве крупного заполнителя запрещается, при этом: содержание в щебне, зерен заполнителя изловатой и пластинчатой формы должно быть не более 15%. Плиты покрытия выполнять из бетона W6 по водонепроницаемости на сульфатостойком цементе класса В40 по прочности.
2. Марка сборных конструкций по морозостойкости:  
- для расчетной t° наружного воздуха ниже -20°С - выше -20°С - не нормируется.
3. Закладные элементы сборных и монолитных конструкций поверхности, обозначенные знаком защищаются 5<sup>м</sup> слоем эмали ХС 759 по грунтовке ХС 059 общей толщиной 130 мкм.
4. Марка стали соединительных и монтажных элементов стальных деталей при толщине проката до 25 мм принимается:  
- до расчетной температуры наружного возд.-30°С-С235  
- от -30°С до -40°С - С245.
5. Сварку выполнять электродами марки Э42А, Э-50А.

Г.И.П. Нидальский  
Нач.отд. Гутворский  
Н.Контр. Шульгина  
П.Контр. Падшаев  
Нач.эд. Шульгина  
Инж.Т.К. Старожёва

ТП 903-9-35.91

КЖ.И.ТУ

Технические условия

Статус/Лист/Листов  
Р 1/1

ЛАТГИПРОПРОМ

Формат А4

Имя, отчество, подпись и дата выполнения

25308-03 (2) Копировал К.У.