

Лист VII

Тотальный проект 901-1-69.87

Учреждение: Институт Восточной Сибири

№ п/п	Обозначение	Наименование	Стр.	Примечание
13	901-1-69.87-КЖУ-К72-5а	Калонны К72-5а; К72-7а; К72-9а	3	
13	901-1-69.87-КЖУ-К72-5б	Калонны К72-5б; К72-7б; К72-9б	4	
13	901-1-69.87-КЖУ-К72-5в	Калонны К72-5в; К72-7в; К72-9в	5	
13	901-1-69.87-КЖУ-К72-5г	Калонны К72-5г; К72-7г; К72-9г;		
		К72-5г-01; К72-7г-01; К72-9г-01	6	
13	901-1-69.87-КЖУ-К72-5д	Калонны К72-5д; К72-7д; К72-9д	7	
13	901-1-69.87-КЖУ-6КФ85-1а	Калонны 6КФ85-1а; 6КФ85-2а	8	
13	901-1-69.87-КЖУ-6КФ85-1б	Калонны 6КФ85-1б; 6КФ85-2б	9	
13	901-1-69.87-КЖУ-К42-3а	Калонны К42-3а; К42-4а; К42-5а	10	
13	901-1-69.87-КЖУ-К42-3б	Калонны К42-3б; К42-4б; К42-5б;		
		К42-3б-01; К42-4б-01; К42-5б-01	11	
13	901-1-69.87-КЖУ-	Балки покрытия 1БСТ6-5Я IVТ а,		
	-1БСТ6-5Я IVТ б	1БСТ6-7Я IVТ а	12	
13	901-1-69.87-КЖУ-	Балки покрытия 1БСТ6-5Я IVТ б		
	1БСТ6-5Я IVТ в	1БСТ6-7Я IVТ б	13	
13	901-1-69.87-КЖУ-	Балка покрытия		
	2БДР18-5Я IVТ а	2БДР18-5Я IVТ а	14	
13	901-1-69.87-КЖУ-	Балка покрытия		
	2БДР18-5Я IVТ б	2БДР18-5Я IVТ б	15	
13	901-1-69.87-КЖУ-	Плиты покрытия ПГ-2Я IVТ-1,		
	ПГ-2Я IVТ-1	ПГ-3Я IVТ-1	16	

2

№ п/п	Обозначение	Наименование	Стр.	Примечание
13	901-1-69.87-КЖУ-	Плиты покрытия ПГ-2Я IVТ-2		
	ПГ-2Я IVТ-2	ПГ-3Я IVТ-2	17	
13	901-1-69.87-КЖУ-	Плиты покрытия ПГ-2Я IVТ-3		
	ПГ-2Я IVТ-3	ПГ-3Я IVТ-3	18	
13	901-1-69.87-КЖУ-	Плиты покрытия П87-5Я IVТ-1;		
	П87-5Я IVТ-1	П87-6Я IVТ-1; П87-3Я IVТ-2; П87-4Я IVТ-2	19	
13	901-1-69.87-КЖУ-	Плиты покрытия П87-3Я IVТ-1		
	П87-3Я IVТ-1	П87-4Я IVТ-1	20	
13	901-1-69.87-КЖУ-	Плита П84-3Я IVТ-2; П84-4Я IVТ-2;		
	П84-3Я IVТ-2	П84-5Я IVТ-1; П84-6Я IVТ-1; П84-3Я IVТ-1		
		П84-4Я IVТ-1	21	
14	901-1-69.87-КЖУ-	Панель стеновая		
	ПС60.12.20-4Я-37а	ПС60.12.20-4Я-37а	22	
14	901-1-69.87-КЖУ-	Плиты ПЯ IV-7-2б; ПЯ IV-7-3б		
	ПЯ IV-7-2б	ПЯ IV-7-4б; ПЯ IV-7-5б-1	23	
14	901-1-69.87-КЖУ-МЦ9	Цапель соединительные МЦ9		
14	901-1-69.87-КЖУ-МЦ6	Цапель соединительные МЦ6		

Привязан

УИВ. №

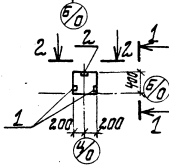
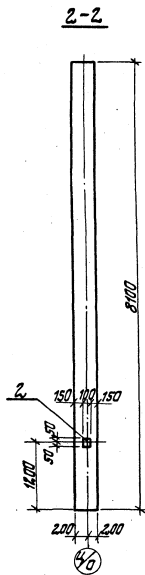
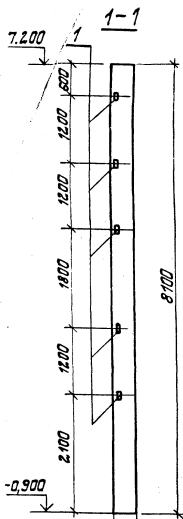
Инж. П. П. Ивановский
Инж. А. А. Александров
Инж. В. В. Волков
Инж. Г. Г. Голубинский
Инж. Д. Д. Давыдов
Инж. Е. Е. Ефремов
Инж. З. З. Зиничев
Инж. И. И. Иванов
Инж. К. К. Козлов
Инж. Л. Л. Лавров
Инж. М. М. Мухоморов
Инж. Н. Н. Носов
Инж. О. О. Овчинников
Инж. П. П. Платонов
Инж. Р. Р. Рогов
Инж. С. С. Сидоров
Инж. Т. Т. Тютчев
Инж. У. У. Устинов
Инж. Ф. Ф. Фролов
Инж. Х. Х. Хохлов
Инж. Ц. Ц. Цыганов
Инж. Ч. Ч. Чирков
Инж. Ш. Ш. Шолохов
Инж. Щ. Щ. Щеглов
Инж. Э. Э. Эристов
Инж. Ю. Ю. Юрьев
Инж. Я. Я. Яковлев

ТЛ 901-1-69.87 -КЖУ

Содержание

Студия Листов Иветов
Р 1 1 1
Госстрой СССР
Учреждение: Институт Восточной Сибири
Киев

Формат А3
9575/12



Формат	Лист	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Документация		
			1.423-3 Вып. 1	Технические требования		
				Сборочные единицы		
			1.423-3 Вып. 1	Каланна		См. АСМТ, Приложение 1, таблица 1
				К72-5; К72-7; К72-9		
1			1.423-3 Вып. 2	Изделие закладное М1-14	5	
2			1.400-15 Вып. 0	Изделие закладное МН105-Б	1	

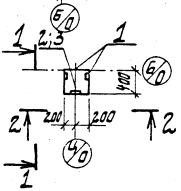
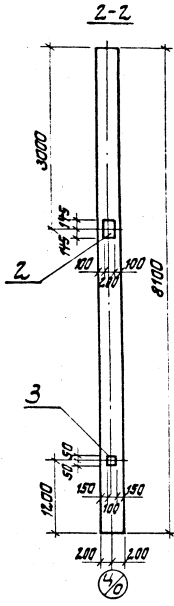
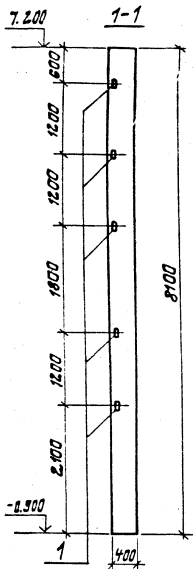
Ведомость расхода стали на дополнительные изделия, кг

Марка элемента	Изделия закладные								Всего
	Арматура класса				Прокат - марки				
	Ф-III				В ст 3 кпз				
	ГОСТ 5781-82*		ГОСТ 103-76*		ГОСТ 103-76*		ГОСТ 6603-76*		
	φ8	φ 12	Утато	-5=6	-5=8	Утато	163x5	Утато	
К72-5а	0,1	1,65	1,75	0,5	0,4	0,9	7,2	7,2	10,0
К72-7а	0,1	1,65	1,75	0,5	0,4	0,9	7,2	7,2	10,0
К72-9а	0,1	1,65	1,75	0,5	0,4	0,9	7,2	7,2	10,0

1. Янкера закладного изделия МН105-Б, используемого для контура заземления, приварить к арматуре каланны.

Привязан		ТГ 901-1-69.87 - КЖУ-К72-5а		Станция Масса Масштаб	
		Каланны К72-5а; К72-7а		Р	
		К72-9а			
Изм. №				Лист 1	Листов 1
				Госстрой СССР	
				Укроборонаппроект Киев	

Типовой проект 901-1-69.87
 Яльдом VII
 ЧИВ. № 1049. Подпись и дата. 25.07.75



Формат	Этаж	Лист	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Документация		
			1.423-3 Вып. 1	Технические требования		
				Сборочные единицы		
К3			1.423-3 Вып. 1	Колонны К72-5; К72-7; К72-9		со всеми дополнительными деталями и закладными изделиями
	1		1.423-3 Вып. 2	Изделие закладное М1-14	5	
	2		1.423-3 Вып. 2	Изделие закладное М1-12-1	1	
	3		1.400-15 Вып. 0	Изделие закладное МН105-6	1	

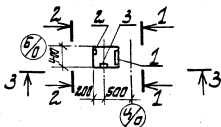
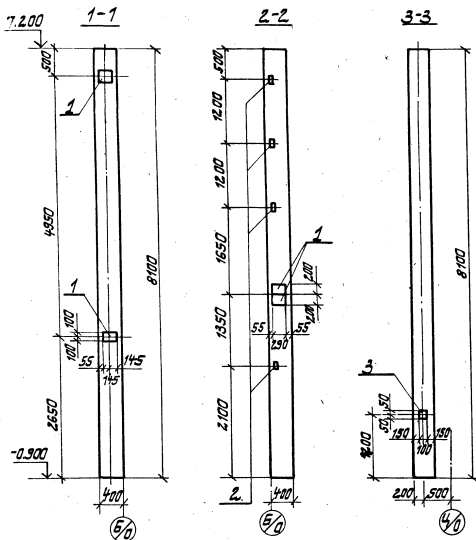
Ведомость расхода стали на дополнительные изделия, кг

Марка элемента	Изделия закладные								Всего	
	Аматюра класса А-III				Прокат марки ВСтЗ кп 2					
	ГОСТ 5781-82*				ГОСТ 103-76*					
	φ8	φ 12	Углат	δ=6	δ=8	δ=10 Углат	163x5 Углат			
К72-5Б	0,1	3,05	3,15	0,5	0,4	4,6	5,5	7,2	7,2	15,85
К72-7Б	0,1	3,05	3,15	0,5	0,4	4,6	5,5	7,2	7,2	15,85
К72-9Б	0,1	3,05	3,15	0,5	0,4	4,6	5,5	7,2	7,2	15,85

1. Якорь закладного изделия МН105-6, используется для контура заземления, приварить к арматуре колонны.

Привязан		Б. И. Ковалевский		Т. П. 901-1-69.87 - КЖИ-К72-5Б	
		Н. Канте		Колонны К72-5Б; К72-7Б; К72-9Б	
		М. Ю. Ото		Стальной Массив Массивная	
		П. Спец		р	
		С. И. Ив.		Лист 1 Листов 1	
ЧИВ. №		С. И. Ив.		Институт ССР Укроборондизпроект Киев	

Формат А3
0575/1



Привязан	В. И. Ивченко	Л. П. Ковальчук	Л. П. Ковальчук	Л. П. Ковальчук	Л. П. Ковальчук
УИВ. №					

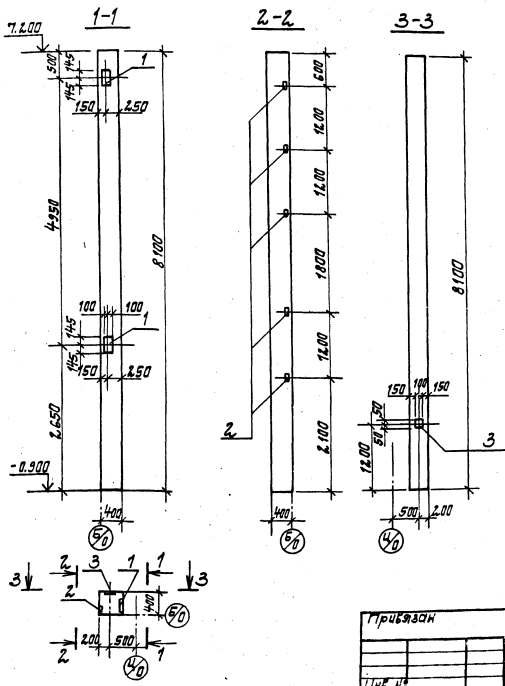
Кол.	Примечание	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
			Документация		
		1.423-3 вып.1	Технические требования		
			Сборочные единицы		
		1.423-3 вып.1	Колонна К72-5; К72-7; К72-9		со всеми деталями и крепежом
1		1.423-3 вып.2	Изделие закладное М1-12-1	4	
2		1.423-3 вып.2	Изделие закладное М1-14ч	4	
3		1.400-15; вып.0	Изделие закладное МН105-6	1	

Ведомость расхода стали на дополнительные изделия, кг

Марка элемента	Изделия закладные							Всего		
	Арматура класса А-III			Прокат марки Вст3 кп 2						
	ГОСТ 5781-82 *			ГОСТ 103-76 *						
	φ 8	φ 12	Угало	-8=6	-8=8	-8=10	Угало 163x5		Угало	
К72-56	0,1	6,92	7,02	0,5	0,4	18,4	19,3	2,88	2,88	29,2
К72-76	0,1	6,92	7,02	0,5	0,4	18,4	19,3	2,88	2,88	29,2
К72-96	0,1	6,92	7,02	0,5	0,4	18,4	19,3	2,88	2,88	29,2

1. Анкер закладного изделия МН105-6, используемого для контура заземления, приварить к арматуре колонны.

ТП901-1-69.87 -КЖИ-К72-56		
Колонны К72-56; К72-76; К72-96.		
Станция	Масса	Масштаб
Р		
Лист 1	Листов 1	
Госстрой СССР		
Укроборониндустриет КИУБ		



№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
		<u>Документация</u>		
	1.423-3 Вып.1	Технические требования		
		<u>Сборочные единицы</u>		
	1.423-3 Вып.1	Колонна К72-5; К72-7;		со всеми деталью №10 и используя изделия
	1.423-3 Вып.1	К72-9		
1	1.423-3 Вып.2	Изделие закладное М1-14-1	2	
2	1.423-3 Вып.2	Изделие закладное М1-14ч	5	
3	1.400-15 Вып.0	Изделие закладное МН105-6	1	

Бедность расхода стали на дополнительные изделия, кг

Марка элемента	Изделия закладные										Всего
	Температура класса			Прокат марки							
	Ф-III			В ст. 3 кл 2							
	ГОСТ 5781-82*			ГОСТ 103-76*				ГОСТ 509-72*			
	φ8	φ12	Утого	-δ=6	-δ=8	-δ=10	Утого	Л63х5	Утого		
К72-5д	0.1	4.45	4.55	0.5	0.4	9.2	10.1	3.6	3.6	18.25	
К72-7д	0.1	4.45	4.55	0.5	0.4	9.2	10.1	3.6	3.6	18.25	
К72-9д	0.1	4.45	4.55	0.5	0.4	9.2	10.1	3.6	3.6	18.25	

1. Якорь закладного изделия МН105-6, используемого для кантуры заземления, приварить к арматуре колонны.

Уч. № 10000, 100000, 1000000, 10000000, 100000000, 1000000000

ТП 901-1-69.87 - КЖС-К72-5д

Колонны К72-5д; К72-7д; К72-9д.

Страна: СССР
Масса: Р
Материал: С

Лист 1 из 1
Госстрой СССР
Упробнадзорстрой
Киев

Формат А3
9575/12

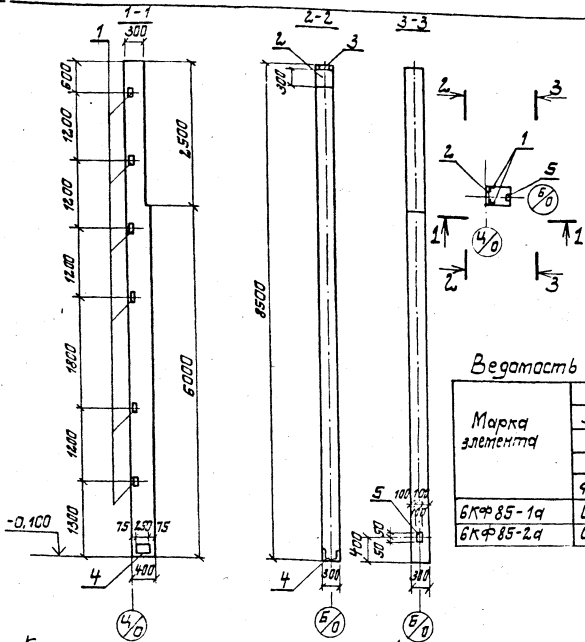
Григорьев

Инж. А.И. Новотинский
Н.конт. Плещинский
Нач. отд. Валашин
Ин.спец. Плещинский
Ст. инж. Бурдаков

Типовой проект 901-1-69.87

Альбом 1

Ив. Платошкин, Глазков и Белта, Восток, Инв. № 4



Марка элемента	Кол.	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Документация		
			1.427.1-3 Вып.1	Технические требования		
				Сборочные единицы		
Я3			1.427.1-3 Вып.1	Калонна БКФ 85-1,		со всеми арматурными и закладными изделиями
Я3			1.427.1-3 Вып.1	БКФ 85-2		
1			1.427.1-3.2-020.0	Изделие закладное МН 28	6	
2			1.427.1-3.2-006.0	Изделие закладное МН 1	1	
3			1.427.1-3.2-0.07.0	Изделие закладное МН 2	1	
4			1.427.1-3.2-0.12.0	Изделие закладное МН 7	1	
5			1.400-15 Вып.0	Изделие закладное МН105-6	1	

Ведомость расхода стали на дополнительные изделия, кг

Марка элемента	Изделия закладные										Всего		
	Арматура класса А-III					Прокат марки ВСт 3 кп 2							
	ГОСТ 5781-82*					ГОСТ 103-76*			ГОСТ 8509-72*				
	φ 8	φ 10	φ 12	φ 14	Утара	-δ=6	-δ=8	-δ=10	Утара	Л63х5		Л90х6	Утара
БКФ 85-1а	0,1	3,18	1,44	2,04	6,76	0,5	6,1	4,71	11,31	8,4	4,2	12,6	30,6
БКФ 85-2а	0,1	3,18	1,44	2,04	6,76	0,5	6,1	4,71	11,31	8,4	4,2	12,6	30,6

1. Анкер закладного изделия МН105-6, используемого для контура заземления, приварить к арматуре калонны.

2. Колонны БКФ 85-1а; БКФ 85-2а заменяют ранее действующие колонны КФ 18-1а ч КФ 18-2а по ширину 460-75.

3. При привязке типового проекта к конкретным условиям, по согласованию со строительной организацией внести необходимую корректировку в альбом ТП 901-1-62.86.

Привязан

И. Платошкин, И. Конте, А. Глазков, А. Белта, И. Платошкин, А. Глазков, Р. Клоцман, И. Платошкин, В. Бурдакова

ТП 901-1-69.87 - КЖС-БКФ 85-1а

Колонны БКФ 85-1а; БКФ 85-2а

История (Масштаб) Масштаб

Р

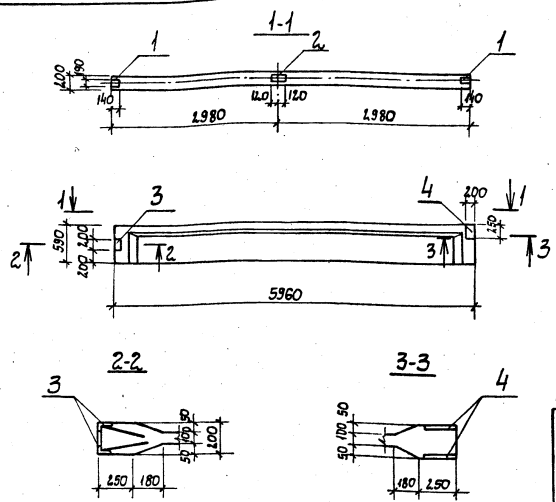
Лист 1 Листов 1

Укрводоканалпроект Киев

ИНВ. №

Альбом II

Типовой проект 901-1-69.87



1. Анкера закладных изделий М5 и М6, используемые для контура заземления, приварить к арматуре балки.
2. Балки покрытия 1БЕТ6-5А IVT а, 1БЕТ6-7А IVT а заменяют ранее действующие балки Б96 А IV а, Б96-8А IV а по 1.462.10
3. При привязке типового проекта к конкретным условиям, по согласованию со строительной организацией внести необходимую корректировку в альбом II ТП 901-1-32.86.

Привязан
Л.В.Н

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				Документация		
			1.462.1-10/80 Вып.1	Технические требования		
				Сборочные единицы		
			1.462.1-10/80 Вып.1	Балка		по вариантам
				1БЕТ6-5А IVT; 1БЕТ6-7А IVT		по вариантам
АЧ	1		1.462.1-10/80 Вып.2	Изделие закладное М5	2	
АЧ	2		1.462.1-10/80 Вып.2	Изделие закладное М6	1	
АЧ	3		1.030.1-1,0-3-2210	Изделие закладное МД1	1	
	4		1.400-15 Вып.0	Изделие закладное ИИ 205-2	1	

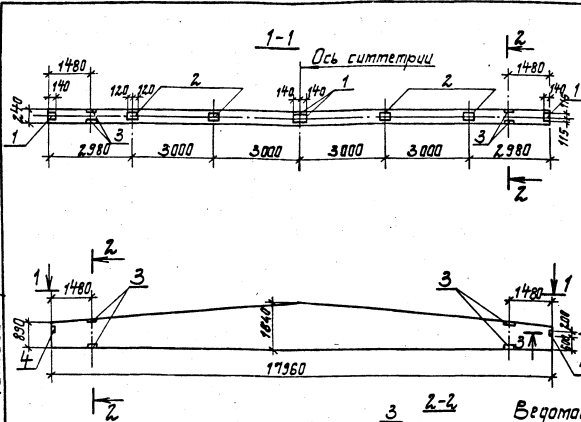
Ведомость расхода стали на дополнительные изделия, кг

Марка элемента	Изделия закладные								Всего		
	Арматура класса				Прокат марки						
	А-I		А-III		Вет 3 кл 2						
	ГОСТ 5781-82*	ГОСТ 5781-82*	ГОСТ 103-76*	ГОСТ 8510-72*							
	φ6	Утого	φ8	φ12	Утого	δ-6	δ-10	Утого	Л8х50х6	Утого	
1БЕТ6-5А IVT а	0,06	0,06	0,92	0,7	1,62	4,8	7,8	12,6	2,36	2,36	16,64
1БЕТ6-7А IVT а	0,06	0,06	0,92	0,7	1,62	4,8	7,8	12,6	2,36	2,36	16,64

ТП 901-1-69.87 -КЖИ-1БЕТ6-5А IVT а		
Балки покрытия 1БЕТ6-5А IVT а, 1БЕТ6-7А IVT а		
Статус	Масса	Мощность
Р		
Лист	Листов	1
Исполнитель: С.В.Р. Проектировщик: М.В.Б.		

Формат А3

Шкала, Плотность и формат изображения

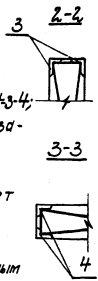


Кол. шт.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
		Документация		
	1.462.1-3/80 Вып.1	Технические требования		
		Сборочные единицы		
	1.462.1-3/80 Вып.1	Балка 2БДР18-5#IIIТ		со всеми арматурными соединениями и закладными изделиями
1	1.400-6/76	Изделие закладное М4-1-3	4	
2	1.400-6/76	Изделие закладное М4-3-4	4	
3	1.400-6/76	Изделие закладное М4-2-1	2	
4	1.030.1-1.0-3-2210-02	Изделие закладное МДЗ	2	

Ведомость расхода стали на дополнительные изделия, кг

Марка элемента	Изделия закладные								Всего		
	Арматура класса А-I				Траект тарки А-II						
	Ф8	Ф10	Ф12	Ф16	Ф8	Ф10	Ф12	Ф16			
2БДР18-5#IIIТ	0,16	0,16	3,04	0,4	3,44	14,0	14,0	4,72	10,4	15,12	32,72

1. Анкера закладных изделий М4-1-3; М4-3-4; М4-2-1, используемых для контура заземления, приварить к арматуре балки.
2. Балка покрытия 2БДР18-5#IIIТ заменяет ранее действующие балки 2БДР18-2#IIIТ по 1.462-3.
3. При привязке типового проекта к конкретным условиям, по согласованию со строительной организацией внести необходимую корректуру в альбом II тп 901-1-32.86.



Привязан

Изм. №			
--------	--	--	--

Гл. инж.л.	Н.В.Иванов	Л.И.Иванов
Н.конст.	Г.П.Иванов	Л.И.Иванов
Нач.отд.	Б.А.Иванов	Л.И.Иванов
Ин.спец.	Л.И.Иванов	Л.И.Иванов
Рис.гр.	Л.И.Иванов	Л.И.Иванов
Ст.инж.	Б.А.Иванов	Л.И.Иванов

ТП 901-1-69.87-КЖС-2БДР18-5#IIIТ

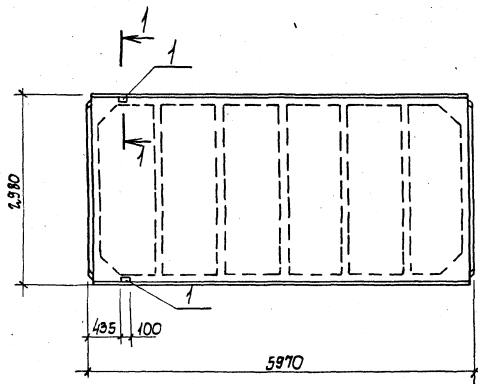
Балка покрытия 2БДР18-5#IIIТ

Сталь	Масса	Масштаб
Р		

Лист 7 из 10
Госстрой СССР
Укрывающий проект
Киев

Фармат 33

Типовой проект 901-1-69.87
 Выходы VII

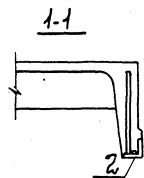


Формат	Зона	№з.	Обозначение	Наименование	Мал.	Примечание
				Документация		1
			ГОСТ 22701.1-77	Технические требования		
				Сборочные единицы		
			ГОСТ 22701.1-77	Плита ПГ-2А IVT;		со всеми армированными и закладными изделиями
			ГОСТ 22701.1-77	ПГ-3А IVT		
		1	ГОСТ 22701.5-77	Изделие закладное М9	2	

Ведомость расхода стали на дополнительные изделия, кг

Марка элемента	Изделие закладное					Всего
	Арматура класса		Прокат марки			
	А-III		В ст 3 кп 2			
	ГОСТ 5781-82*	ГОСТ 103-76*	ф10	ф14		
	Углов	170x8	Углов			
ПГ-2А IVT-2	0,6	0,2	0,8	1,7		1,7
ПГ-3А IVT-2						2,5

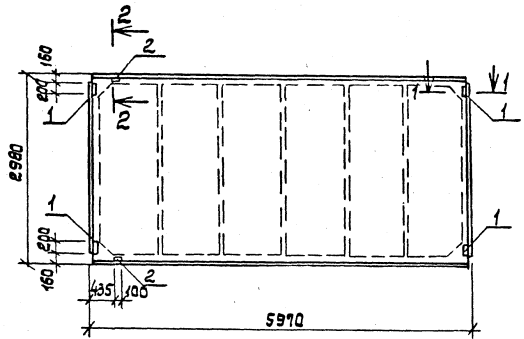
1. Анкера закладного изделия М9, используемого для контура заземления, приварить к арматуре плиты.



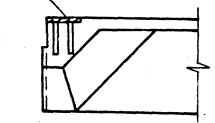
Инв. № табл. Подпись и дата Взам. Инв. №

				ТП 901-1-69.87 - КЖЦ-ПГ-2А IVT-2			
Привязан				Плиты покрытия ПГ-2А IVT-2, ПГ-3А IVT-2			
Гл. инж. проектирования	Инженер	К. С.	К. С.	Статус	Масштаб	Масштаб	
Нач. отд.	Инженер	К. С.	К. С.	Р			
Гл. инж. проектирования	Инженер	К. С.	К. С.	Лист 1 из 2			
Рук. гр.	Инженер	К. С.	К. С.	Госстрой СССР			
Ст. инж. проектирования	Инженер	К. С.	К. С.	Укроборданпроект Киев			
Техник	Проектировщик	К. С.	К. С.				

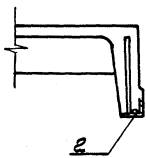
Титульный проект 901-1-69.87 Альбом VII



1-1



2-2



Формат зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
			Документация		
		ГОСТ 22701.1-77	Технические требования		
			Сборочные единицы		
		ГОСТ 22701.1-77	Плита ПГ-2А1УТ;		со всеми арматурными узлами и закладными изделиями
		ГОСТ 22701.1-77	ПГ-3А1УТ		
1		ГОСТ 22701.5-77	Изделие закладное м9	4	
2		ГОСТ 22701.5-77	Изделие закладное м9	2	

Ведомость расхода стали на дополнительные изделия, кг

Марка элемента	Изделия закладные						Всего
	Арматура класса А-III		Прокат марки ВстЗ кл2				
	ГОСТ 5781-82*	ГОСТ 103-76	ГОСТ 8509-72				
	Ф10	Ф14	Итого	Ф-8	Итого	ЛТок	Итого
ПГ-2А1УТ-3	2,2	0,2	2,4	5,2	5,2	1,7	1,7
ПГ-3А1УТ-3							9,3

1. Анкера закладного изделия м9, используемого для контура заземления, приварить к арматуре плиты.

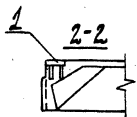
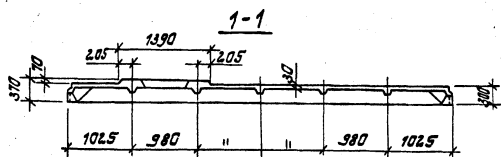
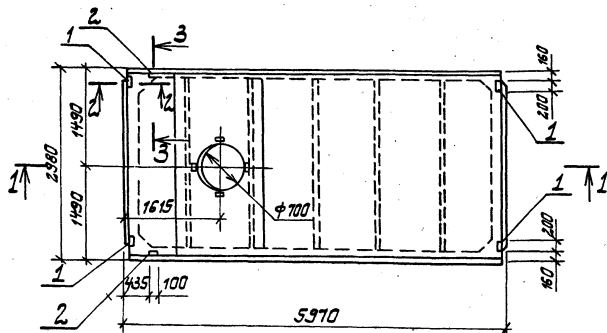
Инв. № подл. Подпись и дата в/з. инв. №

Привязан

Инв. №			
--------	--	--	--

ТП 901-1-69.87 КЖИ-ПГ-2А1УТ-3		Стандарт	Масса	Масштаб
Плиты покрытия ПГ-2А1УТ-3; ПГ-3А1УТ-3		Р		
		Лист 1	Листов 1	
		Госстрой СССР Укрводоканалпроек Киев		

ФОРМАТ А3



1. Анкера закладного изделия М9, используемого для контура заземления, приварить к арматуре плиты

Кол.	Обозначение	Наименование	Примечание
		<u>Документация</u>	
		Технические требования	
		<u>Сборочные единицы</u>	
	ГОСТ 22701.2-77	Плита П87-3ЯИУТ;	со всеми дополнительными и закладными изделиями
	ГОСТ 22701.2-77	П87-4ЯИУТ	
1	ГОСТ 22701.5-77	Изделие закладное М9	2
		<u>Сборочные единицы</u>	
	ГОСТ 22701.1-77	Плита П87-5ЯИУТ;	со всеми дополнительными и закладными изделиями
	ГОСТ 22701.1-77	П87-6ЯИУТ	
1	ГОСТ 22701.5-77	Изделие закладное М8	4
2	ГОСТ 22701.5-77	Изделие закладное М9	2

Ведомость расхода стали на дополнительные закладные изделия, кг.

Марка элемента	Изделия закладные						Всего
	Арматура класса А-III		Прокат марки				
	82*	82*	8т 3 кл 2	ГОСТ 103-76 ^А	ГОСТ 8509-72	ГОСТ 103-76 ^Б	
	Ф10	Ф14	Умарк-8	Умарк-10	Умарк-12	Умарк-16	
П87-3ЯИУТ-2							
П87-4ЯИУТ-2	0,6	0,2	0,8			1,7	1,7
П87-5ЯИУТ-1							
П87-6ЯИУТ-1	2,2	0,2	2,4	5,2	5,2	1,7	1,7

Привязан

Учеб. №

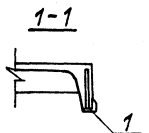
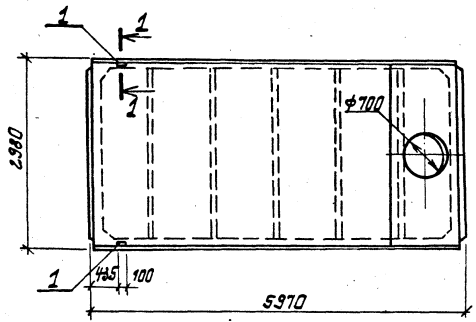
Ин. инж. гр. Плещинский	6
Н. канд. Плещинский	
Инж. стар. Волошин	
Инж. стар. Плещинский	
Инж. стар. Плещинский	
Инж. стар. Плещинский	
Инж. стар. Плещинский	
Инж. стар. Плещинский	

ТЛ 901-1-69.87-КЖУ-П87-5ЯИУТ-1

Плиты покрытия П87-5ЯИУТ-1; П87-6ЯИУТ-1; П87-3ЯИУТ-2; П87-4ЯИУТ-2	Материал	Макс	Макс
	ρ		
	Лист 1	Листов 1	
	Госстанд СССР		
	Укрвагдизмашпроект Киев		

Льбом VII

Тубовой проект 901-Г-9.87



Рисунки	Этап	Пос.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				<u>Документация</u>		
				<u>Технические требования</u>		
				<u>Сборочные единицы</u>		
A3			ГОСТ 22701.2-77	Плита ПБ7-3Я IVT		вн. ведом. материалы из отдельных изделий
A3			ГОСТ 22701.2-77	ПБ7-4Я IVT		
		1	ГОСТ 22701.5-77	Изделие закладное М9	2	

Ведомость расхода стали на дополнительные изделия, кг

Марка элемента	Изделия закладные					
	Арматура класса А-III			Прокат марки		
	ГОСТ 5781-82*		ГОСТ 8509-72*		Всего	
	φ10	φ14	Углок	Л70х8	Угол	
ПБ7-3Я IVT	0,6	0,2	0,8	1,7	1,7	2,5
ПБ7-4Я IVT-1						

1. Янкера закладного изделия М9, используемого для контура заземления, приварить к арматуре плиты.

Уч. № 10000. Лист № 1 из 1. Дата: 1987 г.

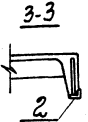
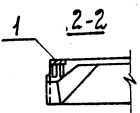
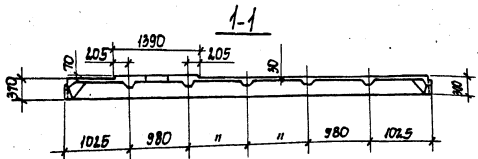
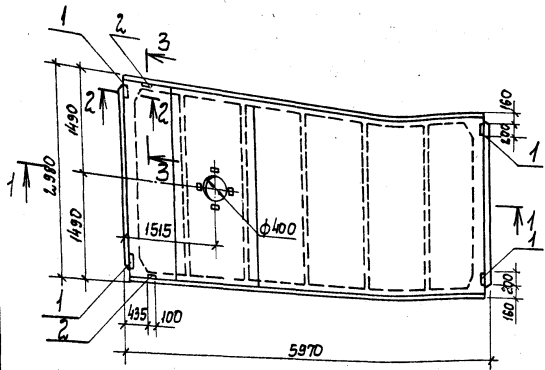
Привязан

И.В.Н.	
--------	--

ТТ 901-1-69.87-КЖС-ПБ7-3Я IVT-1			Возраст	Масса	Масштаб
Плиты покрытия ПБ7-3Я IVT-1, ПБ7-4Я IVT-1			Р		
			Лист	Листов	
			Госстрой СССР		
			Упроборэксплпроект Киев		

Формат А3

Технический проект 901-1-69.87



1. Анкера закладного изделия М9, используемого для контура заземления, приварить к арматуре плиты.

Кол.	Примечание	Наименование	Обозначение	Лист	Этаж	Формат
		Документация				
		Технические требования				
		Сборочные единицы				
		Плита ПВ4-3А ИТ; ПВ4-4А ИТ;	ГОСТ 22.701.1-77			со всеми дополнительными изделиями
		ПВ4-5А ИТ; ПВ4-6А ИТ	ГОСТ 22.701.1-77			
1		Изделие закладное М8	ГОСТ 22.701.5-77			4
2		Изделие закладное М9	ГОСТ 22.701.5-77			2
		Сборочные единицы				
		Плита ПВ4-3А ИТ;	ГОСТ 22.701.1-77			со всеми дополнительными изделиями
		ПВ4-4А ИТ	ГОСТ 22.701.1-77			
2		Изделие закладное М9	ГОСТ 22.701.5-77			2, 2,5

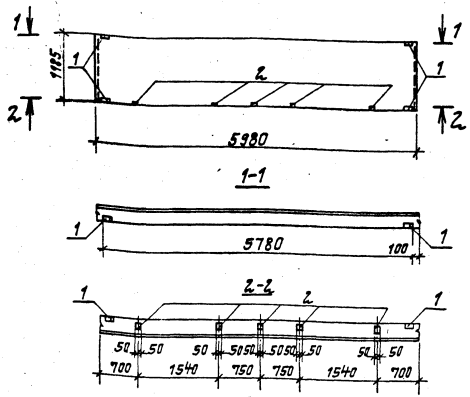
Ведомость расхода стали на дополнительные закладные изделия, кг

Марка элемента	Изделия закладные						Всего	
	Арматура класса А-III		Прокат марки Вст 3 кл.					
	ГОСТ 5781-82 *	ГОСТ 103-78*	ГОСТ 8509-72*	Ф10	Ф14	Углов		
ПВ4-3А ИТ-2; ПВ4-4А ИТ-2; ПВ4-5А ИТ-1; ПВ4-6А ИТ-1	2,2	0,2	2,4	5,2	5,2	1,7	1,7	9,3
ПВ4-3А ИТ-1; ПВ4-4А ИТ-1	0,6	0,2	0,8	—	—	1,7	1,7	2,6

Привязан		ТП 901-1-69.87-кв.кв-ПВ4-3А ИТ-2	
И. инж. Л. Яковичевский	Н. контр. П. Лаптев	Плита ПВ4-3А ИТ-2; ПВ4-4А ИТ-2; ПВ4-5А ИТ-1; ПВ4-6А ИТ-1; ПВ4-3А ИТ-1; ПВ4-4А ИТ-1	Листов 1 Масса 1
Инв. н	Инж. Г. Спичков	Инж. Г. Спичков	Лист 1 / Листов 1
	Инж. Г. Спичков	Инж. Г. Спичков	Проект 000
	Инж. Г. Спичков	Инж. Г. Спичков	Упрободокалпроект Киев

Формат А3
95752

Типовой проект 901-1-69.87 Альбом №1



Кол-во	Примечание	Обозначение	Наименование	Мас.	Примечание
			<u>Документация</u>		
		1.030.1-1. Вып. 0-0-0-3	Технические требования		
			<u>Сборочные единицы</u>		
		1.030.1-1. Вып. 0-0	Панель стеновая		
		1.030.1-1. Вып. 0-0	ПС60.12.2.0-4л-37		
1		1.030.1-1. Вып. 1-3	Изделие закладное М2	4	
2		1.030.1-1. Вып. 1-3	Изделие закладное М3	5	

Ведомость расхода стали на дополнительные изделия, кг

Марка элемента	Изделия закладные			Всего
	Температура класса	Прокат тартки		
	А-III	Вст 3 кл 2		
	ГОСТ 5781-82*	ГОСТ 19903-74	ГОСТ 509-72*	
	φ10	Угелю δ=6	δ=8 Угелю	Л63×6 Угелю
ПС60.12.2.0-4л-37а	2,7	2,7	2,24 5	7,24 5,48 5,48 15,42

1. Остальное ст. ПС60.12.2.0-4л-37 1.030.1-1
2. Панель стеновая ПС60.12.2.0-4л-37а затеняет ранее действующую панель стеновую ПС 600.12.2.0-П-3а 1.432-14/80.

3. При привязке типового проекта к конкретным условиям, по согласованию со строительной организацией внести необходимую корректировку в альбом II ТП 901-1-32.86.

Привязан

	Инженер	Новомикитин	Л.С.
	Нач. отд.	Платник	Л.С.
	Ин. спец.	Валашин	Л.С.
	Ин. спец.	Платник	Л.С.
	Рук. го.	Блавыман	Л.С.
	Ст. инж.	Бурдаков	Л.С.

ТП 901-1-69.87-КЖУ-ПС60.12.0-4л-37а			
Панель стеновая ПС60.12.2.0-4л-37а		Страна	Россия
		Масса	
		Мощность	
		Лист 1 из 1	
		Упробудкнапроект Киев	

Сдана в печать 12.08.87

Госстрой СССР
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
Свердловский филиал
620062, г.Свердловск-62, ул.Чебышева, 4
Заказ № 5800 Инв. № 9575-2 тираж 165
Сдано в печать 24.11.1987 г цена 0-99