

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
А-III-200-307.86

# ОТДЕЛЬНО СТОЯЩЕЕ ЗАГЛУБЛЕННОЕ СООРУЖЕНИЕ ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ

## АЛЬБОМ - 4

### СОСТАВ ПРОЕКТА

- АЛЬБОМ-0 Пояснительная записка (распространяет ГипроНИИЗДРАВ г. Киев).
- АЛЬБОМ-1 Архитектурные решения. Конструкции бетонные и железо-бетонные. Технологическое оборудование.
- АЛЬБОМ-2 Отопление и вентиляция. Водопровод и канализация. Электрооборудование. Связь и сигнализация. Автоматизация.
- АЛЬБОМ-3 Дизельная электростанция.
- АЛЬБОМ-4 Изделия заводского изготовления бетонные, железо-бетонные, металлические.
- АЛЬБОМ-5 Чертежи заданий заводу-изготовителю.
- АЛЬБОМ-6 Спецификация оборудования.
- АЛЬБОМ-7 Сметы.
- АЛЬБОМ-8 Ведомость потребности в материалах.

РАЗРАБОТАН  
КИЕВСКИМ ФИЛИАЛОМ ГИПРОНИИЗДРАВА  
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР *Г. М. ГРАБ*  
ГЛАВНЫЙ АРХИТЕКТОР *Д. П. ПОПЕНКО*  
ПРОЕКТА

УТВЕРЖДЕН  
НА СТАДИИ "ПРОЕКТ" ПРИКАЗОМ ПО ГОСГРАЖДАНСТРОЮ  
ОТ 7 ФЕВРАЛЯ 1985 г. № 36  
РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ ВВЕДЕНА В ДЕЙСТВИЕ ПРИКАЗОМ  
ПО К. Ф. "ГИПРОНИИЗДРАВА" ОТ 12 ДЕКАБРЯ 1985 г. № 75  
КФ ЦИТИ УИВ. № 9287/5

			ПРИВЯЗАН	

ИВВ. №

Копировал к. Д. 6104

Формат А3

© КОР. ЦИТИИ ВОССТРОЯ ССРС 1986г



Важность рабочих чертежей основного комплекта маркшим

Лист	Наименование	Стр.	Примечание
1	2	3	4
13	Сетки С-110; С-111; С-110; С-119; С-120; С-121; С-122; С-123; С-124. Спецификация.	26	
14	Сетки С-125; С-126; С-127; С-128; С-129; С-130; С-131; С-132; С-133. Спецификация.	27	
15	Сетки С-134; С-135; С-136; С-137; С-138; С-139. Спецификация	28	
16	Сетки С-116; С-117; С-118; С-119.	29	
17	Сетки С-120; С-121; С-122; С-123; С-124.	30	
18	Сетки С-125; С-126; С-127; С-128; С-129	31	
19	Сетки С-130; С-131; С-132; С-133	32	
20	Сетки С-134; С-135; С-136	33	
21	Сетки С-137; С-138; С-139	34	
22	Узелки закладные МЧ-1000, МЧ-1200. Решетки Р-1, Р-2. Спецификация. Важность расхода стали	35	
23	Узелки закладные МЧ-1200; МЧ-1000. Сборочный чертеж.	36	
24	Полки № 1(1); 2(1.8); 3; 4; 5; 6. Решетки Р-1; Р-2.	37	
25	Узелки закладные ЦМ-1; ЦМ-2; ЦМ-3; Мз-1; Мз-2; ЗВ-1; ЗВ-1	38	
26	Узелки закладные ЦМ-1; ЦМ-2	39	

1	2	3	4
27	Узелки закладные ИМ-3; Мз-1; Мз-2	40	
28	Узелки закладные ЗВ-1; ЗВ-2; ЗВ-3; ЗВ-4; ЗВ-5; ЗВ-6; ЗВ-7.	41	
29	Металлическая решетка МР-2	42	

Лист 1 из 1

9257/4 3

			А-И-200-307.86 ИЖ ИМ	
			Отделена стоящее затупленное сооружение белометаллического назначения на 200 мест	
			А-И-200	Лист 1 из 1
			Р	
			Соборные альбомы (окончание)	ГИПРОНИЗДРАБ Киевский филиал

ИЖ ИМ  
 АИМ  
 ГАП  
 ГИО  
 ИЖ ИМ  
 ИЖ ИМ  
 ИЖ ИМ  
 ИЖ ИМ

Сварочник  
 Сварочник  
 Попеленко  
 Абрам  
 Метель  
 Метель  
 Метель

Лист 1 из 1

Лист 1 из 1

Лист 1 из 1

Формат Бумага	№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечания
			ПС1-10а-1		
		У-01-01/80, Вып.1	оплазубочный чертёж ПС1-10а		
		ИЖ, А.3	сборочный чертёж ПС1-10а-1		
			дополнительные технические детали		
1		03.005-5 Вып.2, чл.2 Т-193.250.08.000-01	КПК-2	3	
			ПС1-10а-2		
		У-01-01/80, Вып.1	оплазубочный чертёж ПС1-10а		
		ИЖ, А.3	сборочный чертёж ПС1-10а		
			дополнительные технические детали		
2		03.005-5 Вып.2, чл.4 Т-193.250.10.000-04	КПК-4	3	
			ПС1-10а-3		
		У-01-01/80, Вып.1	оплазубочный чертёж ПС1-10а		
		ИЖ, А.3	сборочный чертёж ПС1-10а-3		
			дополнительные технические детали		
1		03.005-5 Вып.2, чл.2 Т-193.250.08.000-13	КПК-2	1	
			ПС1-10а-4		
		У-01-01/80, Вып.1	оплазубочный чертёж ПС1-10а		
		ИЖ, А.4	сборочный чертёж ПС1-10а-4		
			дополнительные технические детали		
1		03.005-5 Вып.2, чл.4 Т-193.250.10.000-19	КПК-4	1	

Формат Бумага	№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечания
			ПС1-10а-5		
		У-01-01/80, Вып.1	оплазубочный чертёж ПС1-10а		
		ИЖ, А.4	сборочный чертёж ПС1-10а-5		
			дополнительные технические детали		
1		03.005-05, Вып.2, чл.4 Т-193.250.08.000-19	КПК-4	1	
			ПС1-10а-6		
		У-01-01/80, Вып.1	оплазубочный чертёж ПС1-10а		
		ИЖ, А.4	сборочный чертёж ПС1-10а-6		
			дополнительные технические детали		
2		03.005-05, Вып.2, чл.2 Т-193.250.08.000-13	КПК-2		
			ПС1-10а-7		
		У-01-01/80, Вып.1	оплазубочный чертёж ПС1-10а		
		ИЖ, А.5	сборочный чертёж ПС1-10а-7		
			дополнительные технические детали		
2		03.005-3, Вып.2, чл.4 Т-193.250.10.000-19	КПК-4		

Всего листов 3

прислужен  
Име. не

Имя А.И.И. Басаров  
А.И.И. Суворов  
Г.А.П. Попенко  
Г.И.П. Дрозд  
Р.А.Р. Матвиюк  
П.И.И. Колобова  
М.И.И. Басаров

9287/9 4

А-И-200-337.86 изде

Панель стеновая	Ктодел	Масштаб	Масштаб
ПС1-10а-1, ПС1-10а-2, ПС1-10а-3, ПС1-10а-4, ПС1-10а-5, ПС1-10а-6, ПС1-10а-7. Спецификация	P		
	Лист 1	Листов 10	

ГИПРОНИИЗАРВ  
Киевский филиал  
Формат А5

Контроль М. Дубиня

Исполнитель	Дата	Лист	Обозначение	Наименование	Примеч
				ПС1-10а-8	
			У-01-01/80, Вып.1	Опалубочный чертеж ПС1-10а	
			ИЖ, Л.5	Сборочный чертеж ПС1-10а-8	
				Дополнительные закладные детали	
1			03.005-3 Вып. 2 ал.2 Т-193. 250.08.000-13	КПК-2	1
				ПС1-10а-9	
			У-01-01/80 Вып.1	Опалубочный чертеж ПС1-10а	
			ИЖ, Л.5	Сборочный чертеж ПС1-10а-9	
				Дополнительные закладные детали	
1			03.005-3 Вып. 2 ал.4 Т-193. 250.10.000-19	КПК-4	1
				ПС1-10а-10	
			У-01-01/80, Вып.1	Опалубочный чертеж ПС1-10а	
			ИЖ, Л.5	Сборочный чертеж ПС1-10а-10	
				Дополнительные закладные детали	
2			03.005-3 Вып. 2 ал.2 Т-193. 250.08.000-13	КПК-2	1
				ПС1-10а-11	
			У-01-01/80, Вып.1	Опалубочный чертеж ПС1-10а	
			ИЖ, Л.6	Сборочный чертеж ПС1-10а-11	
				Дополнительные закладные детали	
1			03.003-3 Вып. 2 ал.2	КПК-16	3
				ПС1-10а-12	
			У-01-01/80, Вып.1	Опалубочный чертеж ПС1-10а	
			ИЖ, Л.6	Сборочный чертеж ПС1-10а-12	
				Дополнительные закладные детали	
			03.003-3/80, Вып. 2 ал.2	КПК-16	3

Ведомость расхода стали на дополнительные закладные изделия, кг

Марка элемента	Изделия закладные								Всего
	Прокат марки								
	В Ст 3сп				В Ст 2сп				
	ГОСТ 19903-74 <sup>в</sup>				ГОСТ 8732-78				
-δ=6	-δ=10	Утолщ	А <sub>н</sub> 5	А <sub>н</sub> 5Т	А <sub>н</sub> 11	Утолщ			
ПС1-10а-1	45,9	8,1	53,4	7,5	—	—	7,5	60,9	
ПС1-10а-2	31,4	—	31,4	3,9	—	—	3,9	35,3	
ПС1-10а-3	15,9	2,9	18,8	—	3,2	—	3,2	22,0	
ПС1-10а-4	10,8	—	10,8	—	1,6	—	1,6	12,4	
ПС1-10а-5	10,8	—	10,8	—	1,6	—	1,6	12,4	
ПС1-10а-6	15,9	2,9	18,8	—	3,2	—	3,2	22,0	
ПС1-10а-7	10,8	—	10,8	—	1,6	—	1,6	12,4	
ПС1-10а-8	15,9	2,9	18,8	—	3,2	—	3,2	22,0	
ПС1-10а-9	10,8	—	10,8	—	1,6	—	1,6	12,4	
ПС1-10а-10	15,9	2,9	18,8	—	3,2	—	3,2	22,0	
ПС1-10а-11	—	—	—	—	—	—	0,9	0,9	
ПС1-10а-12	—	—	—	—	—	—	0,9	0,9	

9257/4 5

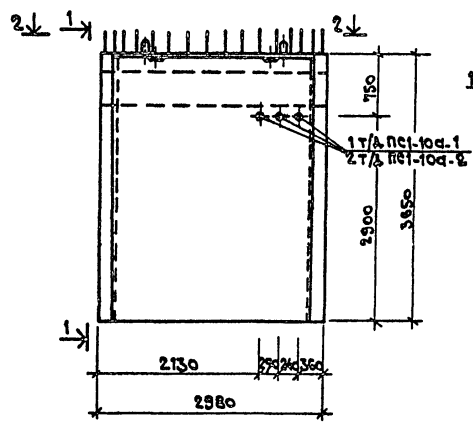
А-III-200-307.86 ИЖ

Исполнитель	Сухаренко	Панель стеновая ПС1-10а-8, ПС1-10а-9, ПС1-10а-10, ПС1-10а-11, ПС1-10а-12. Спецификация, ведомость расхода стали на дополнительные закладные изделия.	Страницы	Листов
Проверенный	Попенко		Р	
Исполнитель	Гип		Лист 2	Листов 5
Проверенный	Матвишин		ГИПРОНИИЗРАВ	
Исполнитель	Соловьев		Киевский филиал	
Проверенный	Владимир			

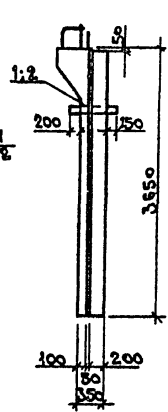
привязан

Копирован: 5

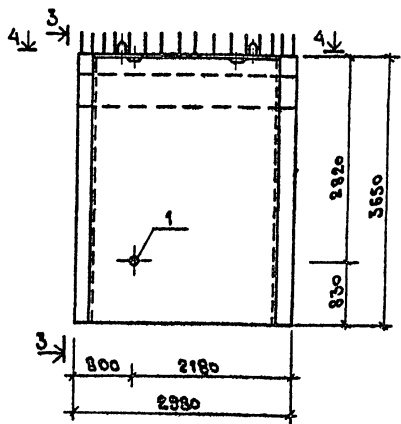
ПС1-10а-1, ПС1-10а-2



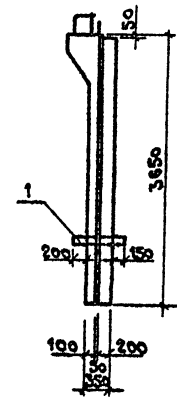
1-1



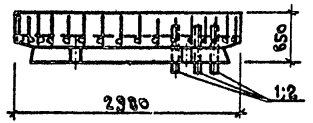
ПС1-10а-3



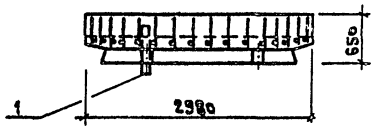
3-3



2-2



4-4



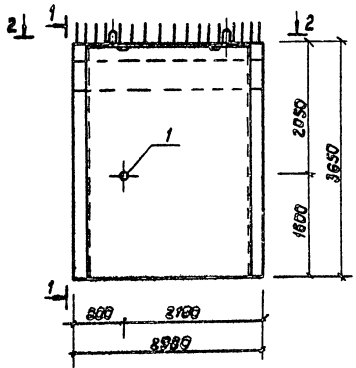
1. Спецификацию панелей стеновых ПС1-10а-1, ПС1-10а-2 ПС1-10а-3 см. л.1.

9257/4 6

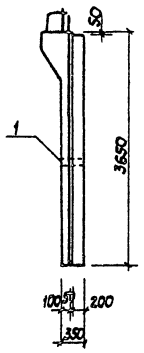
А-III-200-307.86		лист	
Панель стеновая		Страна	Масштаб
ПС1-10а-1, ПС1-10а-2, ПС1-10а-3		Р	8:5Т
Сборочный чертеж.		Листов 3 / Листов	
Бетон М300		ГИПРОНИИЗАРВ	
Контроль М.Филиал		Киевский филиал	
		Формат А3	

Лист № 1009. Проверить и внести коррективы, указать

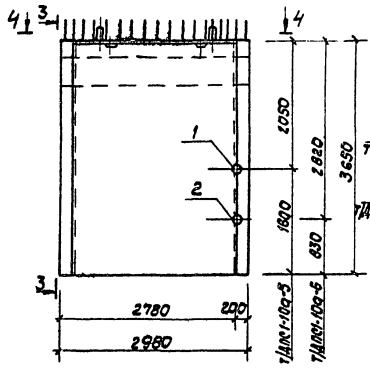
ПС1-10а-4



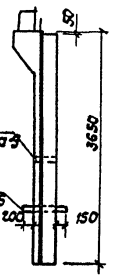
1-1



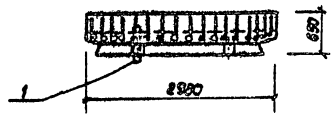
ПС1-10а-5, ПС1-10а-6



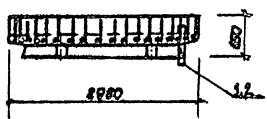
3-3



2-2



4-4



Статификация панелей стеновых ПС1-10а-4, ПС1-10а-5, ПС1-10а-6 ам.л.1.

9257/4 7

А-И-200-307.86 ИЖ

Панель стеновая.		Классификация
ПС1-10а-4, ПС1-10а-5, ПС1-10а-6.		Р 9,5м
Сварочный чертеж		Лист 4 Листов
Бетон М300		ГИПРОНИЗДРАВ
		Львовский филиал
		Формат А3

Исполнитель	М.П. [Signature]
Проверен	М.П. [Signature]
Утвержден	М.П. [Signature]
Составитель	М.П. [Signature]
Корректор	М.П. [Signature]
Инженер	М.П. [Signature]
Мастер	М.П. [Signature]
Рабочий	М.П. [Signature]
Слесарь	М.П. [Signature]
Машинист	М.П. [Signature]
Сварщик	М.П. [Signature]
Контроль	М.П. [Signature]

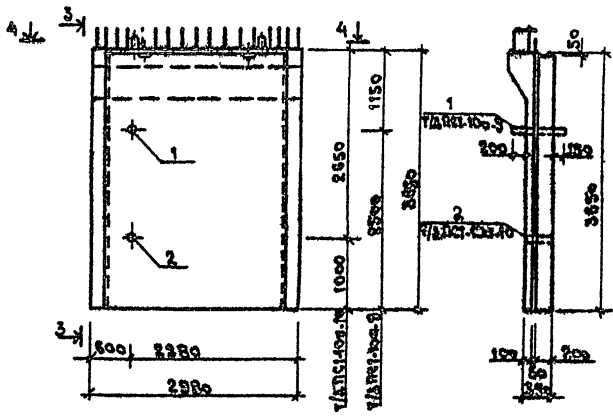
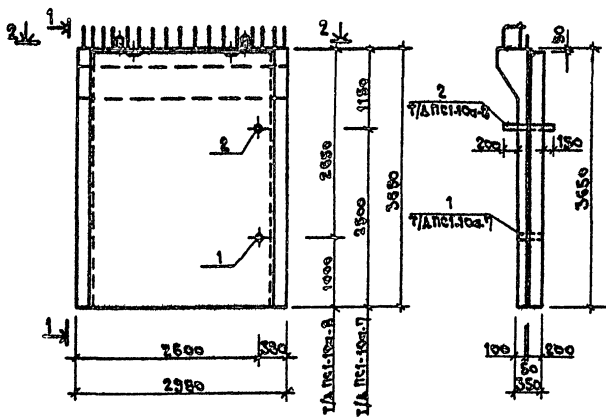
Копия [Signature]

ПСІ-10а-7, ПСІ-10а-8

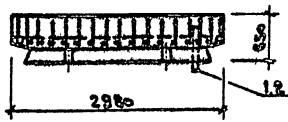
1-1

ПСІ-10а-8, ПСІ-10а-10

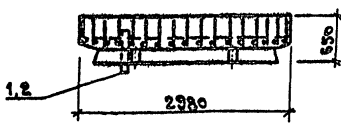
3-3



2-2



4-4



1. Спецификация панелей стеновая ПСІ-10а-7, ПСІ-10а-8, ПСІ-10а-9, ПСІ-10а-10 см. л. 1.

9257/4 8

Шкала: 1:100. Проверка: [Signature]

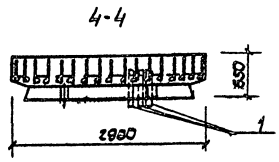
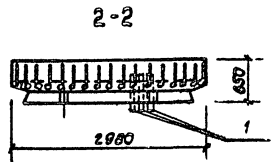
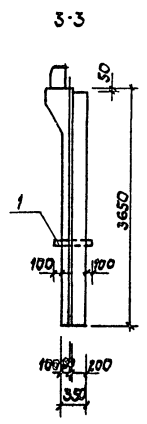
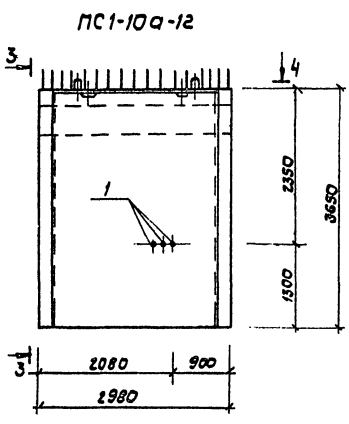
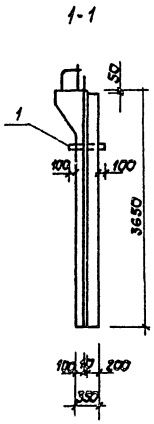
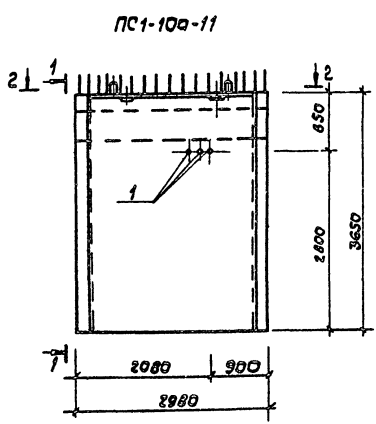
				#-II-200-307.06		ИЖК		
				Панель стеновая		Стенов	Масет	Массив
				ПСІ-10а-7, ПСІ-10а-8, ПСІ-10а-9		Р	9,5т	
				ПСІ-10а-10.				
				Сборочный чертёж.		Лист 5 Листов		
				Бетон М300		ГППРОНИЗДРАВ		
						Киевский филиал		
						Формат А3		

Приблизан			
Имя, П.Ф.			

Исполн	Борисенко	Б.С.
Провер	Захаренко	З.С.
Гип	Копенко	К.С.
Рис	Дрозд	Д.С.
Рис	Матчишин	М.С.
Техник	Соловьев	С.С.
И. контр.	Борисенко	Б.С.

Копирован 4. 01.01.07





1. Спецификацию панелей стеновых ПС1-10а-Н,  
ПС1-10а-12 см. л. 1.

9257/4 9

Исполн.							А-И-200-307.86	ИЖС
Инв. №							Панель стеновая ПС1-10а-11, ПС1-10а-12 Сборочный чертёж	Бетон М300
Исполн.								Р
Исполн.								Лист 6 из 10 листов
Исполн.								ГИПРОНИИЗДРАВ
Исполн.								Киевский филиал
Исполн.								Формат А3

ИЖС КИМОВСКИЙ РАЙОН В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

Комп. 7/21

Спецификация

Формат	Вид	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечан.
				<u>П2-5-1</u>		
			ИЖ, л.8	оплаубочный чертеж		
			У.01-01/80, Вып.1	Сборочный чертеж		
				П2-5-1		
				Дополнительные		
				частиля заккладные		
	1		ИМ, л.25	МЗ-1	1	
	2		03.005, Вып.2, сл.20	КПК-19, д1=159, t=400	1	
				<u>П2-5-2</u>		
			ИЖ, л.8	оплаубочный чертеж		
			У.01-01/80, Вып.1	Сборочный чертеж		
				П2-5-2		
				Дополнительные		
				частиля заккладные		
	3		ИМ, л.25	МЗ-2	1	
				<u>П2-5-3</u>		
			ИЖ, л.9	оплаубочный чертеж		
			У.01-01/80, Вып.1	Сборочный чертеж		
				П2-5-3		
				Дополнительные		
				частиля заккладные		
	3		ИМ, л.25	МЗ-2	4	
				<u>П2-5-4</u>		
			ИЖ, л.9	оплаубочный чертеж		
			У.01-01/80, Вып.1	Сборочный чертеж		
				П2-5-4		
				Дополнительные		
				частиля заккладные		
	3		ИМ, л.25	МЗ-2	3	

Спецификация

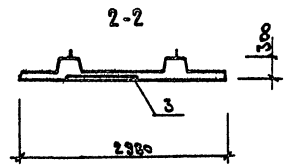
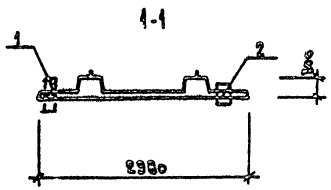
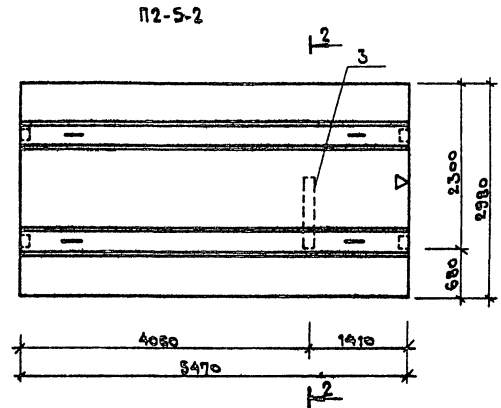
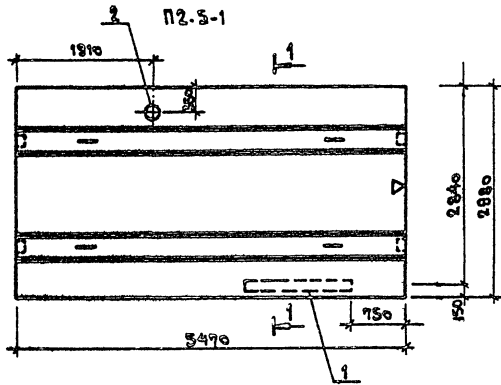
Формат	Вид	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечан.
				<u>П2-5-5</u>		
			ИЖ, л.10	оплаубочный чертеж		
			У.01-01/80, Вып.1	Сборочный чертеж		
				П2-5-5		
				Дополнительные		
				частиля заккладные		
	4		03.005-05, Вып.2, сл.4 Т-192250, 10.000	КПК-4, д1=580, t=400	1	

Инв.№, Проект и дата, Вып. и лист

Привезен

Инв.№

					9257/4	10
					А-III-200-307.86	ИЖ
					Плиты покрытия П2-5-1; П2-5-2; П2-5-3; П2-5-4; П2-5-5 Спецификация	Страница _____ Масштаб _____ Масштаб _____
					Печ. АСМ-1	Березняк
					Л.ч.м.м.	Сидаренко
					ГАП	Петенко
					ГИП	Арозов
					Рис.З.В.	Матвишин
					Техник	Будачко
					М.Копица	Богодан
					Лист 7	Листов _____
					<b>ГИПРОНИИЗДРАВ</b> Киевский филиал	
					Копировал И.Федюк	
					Формат А5	

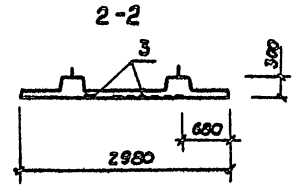
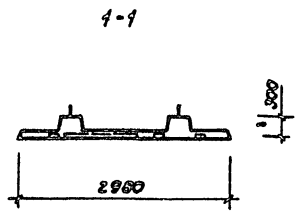
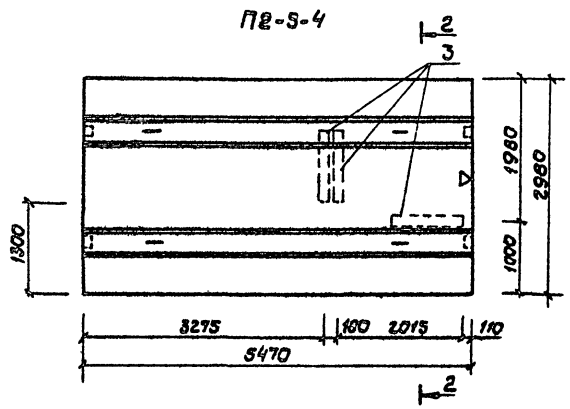
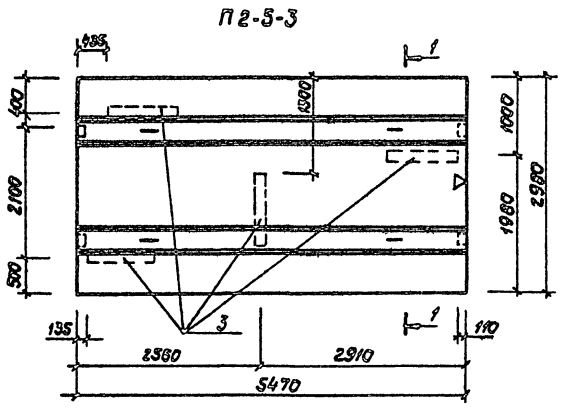


1. Шланг  $\varnothing$  нанести несъемной ярыной кривеной.  
 2. Спецификацию см. Л.7, ведомость раскраски стали  
 на дополнителные заводские чертежи см. Л.10

9257/4 11

Прибыль		Имя	Подпись	А-И-200-307.86	лист	Страна	Масса	Масштаб
		Имя	Подпись	Плиты покрытия		Р	5,8т	
		Имя	Подпись	Сборочный чертеж		лист В	лист 06	
		Имя	Подпись	Бетон М 300		ГИПРОНИИЗРАБ		
		Имя	Подпись			Киевский филиал		
		Имя	Подпись			Формат А5		

Копировал М. Данил



1. Знак  $\nabla$  нанесен яркой несмываемой краской.
2. Спецификацию см. л. 7, ведомость расхода стали на дополнительные закладные изделия см. л. 10.

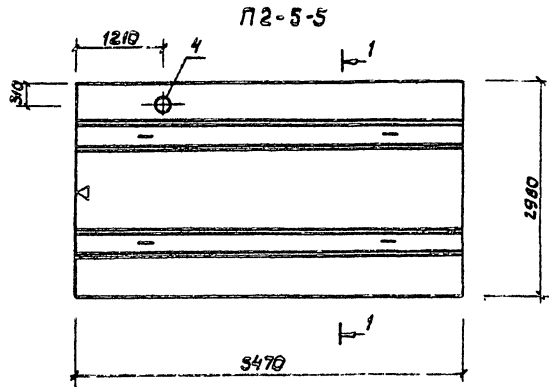
9257/4 12

А-И-200-307.86 ИЖ

Исполн.	И.В.А.М.Бордюк	6/85	Плиты покрытия П2-5-3, П2-5-4. Сводный чертеж	Сводная масса Металлод. Р 5,8 т
Привязан	И.В.А.М.Сухомежко	10/85		
	Т.А.П.Павленко	1/86		
	Г.И.П.Дрозд	8/86		
	С.В.С.Г.Матвеев	10/86		
Умк. №	Техник Б.И.С.С.С.С.С.	10/86	Бетон М300	Лист 91 Листов
	И.В.А.М.Бордюк	6/85		ГИПРОНИИЗАРВ
				Киевский филиал
				Формат А3

Копия [Signature]

Лист 91 из 91. Проверено и введено в печать 10/86



Ведомость расхода стали на дополнительные закладные изделия, кг

Марка элемента	Изделия закладные						Всего
	Арматура класса А3		Прокат марки В Ст 3сп				
	ГОСТ 5781-82		ГОСТ 19903-74		ГОСТ 8732-78; 10704-76		
	Ф12	Итого	Ф8	Итого	Ф426	Итого	
П2-5-1	4,0	4,0	4,1	17,7	21,8	25,0	50,8
П2-5-2	2,4	2,4	—	11,8	11,8	—	14,2
П2-5-3	9,6	9,6	—	47,2	47,2	—	56,8
П2-5-4	7,2	7,2	—	35,4	35,4	—	43,6
П2-5-5	—	—	—	—	—	44,9	44,9

1. В плите покрытия П2-5-5 устанавливать КПК-4 ф 426 мм для I, II районов; КПК-4 ф 530 мм - для III района.
2. Знак ∇ нанести яркой несмываемой краской.
3. Спецификацию см. л. 7.

Итого: 9257/4

9257/4 13

		А-III-200-307.86 ИЖ	
Итого: 9257/4		Плита покрытия П2-5-5. Сборочный чертеж. Ведомость расхода стали на дополнительные закладные изделия.	
Итого: 9257/4		Бетон М300	
Итого: 9257/4		ГИПРОНИЗАР В	
Итого: 9257/4		Киевский филиал	
Итого: 9257/4		Формат А3	

Копир *СВ*

Чертеж Зона	№	Обозначение	Наименование	№	Примечан кг
			ИМ, А.2 Каркас пространственный КП-13 Сборочные единицы и детали		
	3	ИМ, А.4	Каркас плоский КР-84	2	
	4	По эски	Каркас плоский КР-85	13	
	1	ГОСТ 5781-82	φ 8 АІ R = 4400	5	5,7
	2	ГОСТ 5781-82	φ 8 АІ R = 3640	2	2,9
			ИМ, А.2 Каркас пространственный КП-14 Сборочные единицы и детали		
	3	ИМ, А.4	Каркас плоский КР-84	2	
	4	По эски	Каркас плоский КР-85	8	
	9	ГОСТ 5781-82	φ 8 АІ R = 2900	5	5,7
	10	ГОСТ 5781-82	φ 8 АІ R = 2140	2	1,7
			ИМ, А.2 Каркас пространственный КП-15 Сборочные единицы и детали		
	3	ИМ, А.4	Каркас плоский КР-84	2	
	4	По эски	Каркас плоский КР-85	7	
	7	ГОСТ 5781-82	φ 8 АІ R = 2700	5	5,3
	8	ГОСТ 5781-82	φ 8 АІ R = 1940	2	1,5

Чертеж Зона	№	Обозначение	Наименование	№	Примечан кг
			ИМ, А.2 Каркас пространственный КП-16 Сборочные единицы и детали		
	3	ИМ, А.4	Каркас плоский КР-84	2	
	4	По эски	Каркас плоский КР-85	6	
	5	ГОСТ 5781-82	φ 8 АІ R = 2300	5	4,5
	6	ГОСТ 5781-82	φ 8 АІ R = 1540	2	1,2

Ведомость расхода стали на элемент, кг

Марка элементы	Изделия арматурные				Всего
	Арматура класса				
	АІ				
	ГОСТ 5781-82 <sup>а</sup>				
	8	10	20	Итого	
КП-113	48,3	18,4	121,6	190,3	190,3
КП-114	31,9	12,4	78,6	122,9	122,9
КП-115	28,5	11,0	70,0	110,5	110,5
КП-116	24,8	9,6	61,4	95,8	95,8

9257/4 14

ИМ		
А-И-200-307.86 ИМ		
Станция	Масштаб	Масштаб Б
Каркасы пространственные КП-113; КП-116. Спецификац. ил. Ведомость расхода стали		
Р		
Лист 1		Листов 29
ГИПРОНИИЗДРАВ		
Киевский филиал		
Формат А3		

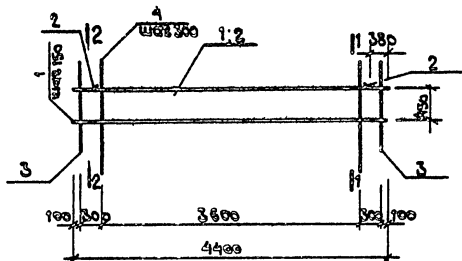
Копировал И. Давыдов

Привязан

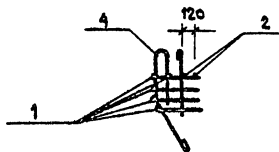
ИМ, №				

М.Д. АИИ	Бабюк	Бабюк
Л.И.И.	Сидоренко	Сидоренко
Р.А.П.	Попылко	Попылко
Г.И.П.	Дрозд	Дрозд
Р.К.Т.Р.	Матвилюк	Матвилюк
Т.К.М.К.	Соловьева	Соловьева
И.М.И.И.Т.	Бабюк	Бабюк

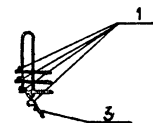
КП-113



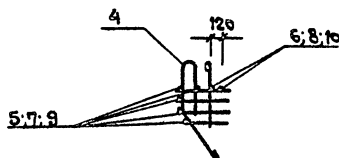
1-1



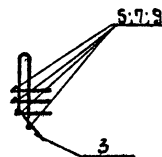
2-2



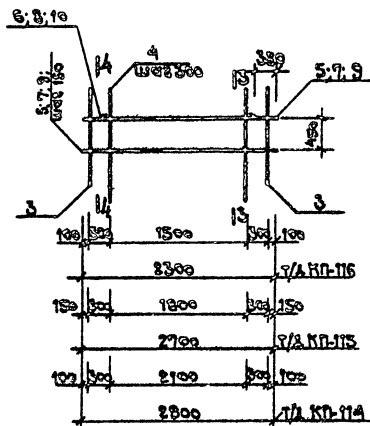
3-3



4-4



КП-114, КП-115, КП-116



1. Все элементы пространственных каркасов соединять между собой контактной точечной сваркой типа КТ-2 (ГОСТ 9083-68) во всех точках соприкосновения. Соединение элементов дуговой сваркой не допускается.
2. Спецификацию пространственных каркасов см. л. 1.

9257/4 15

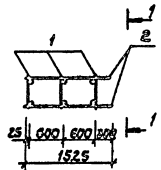
						А-Э-200-307.86 ИМ	
Произвант		Менеджер	Бердих	16.02.01	Каркасы пространственные КП-113, КП-114, КП-115, КП-116		Статус/Масштаб/Масштаб
		Д.И.И.т.	Самаренко	19.02.01			P
		РАП	Поленко	19.02.01			Лист 2 / Листов 6
		ГИП	Дубов	19.02.01			ГИПРОНИИЗДРАВ
		Рисув.	Матвиенко	19.02.01			Качественный фанатал
		Инженер	Солдатов	19.02.01			
		Инж. ГИЗ	Бердих	16.02.01			

Копировал М. @ 2010

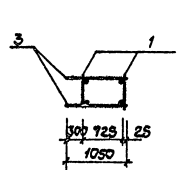
формат А5

ИМБ 113-116, Проект № 9257/4, дата 19.02.01

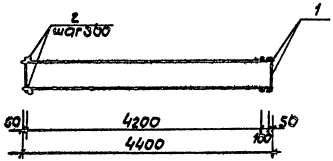
КП27-1



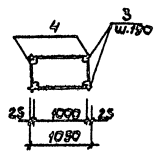
КП 27-2



1-1



КП27-3



Спецификация

Кол-во	Материал	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечания
			КП27-1		
			Сборочные единицы		
1	У-01-01/80.4-00011	Каркас плоский КР27	Детали	3	22,8
2	ГОСТ 5781-82	φ 25АВ, L=1525		32	5,9
			КП27-2		
			Сборочные единицы		
1	У-01-01/80.4-00011	Каркас плоский КР27	Детали	2	22,8
3	ГОСТ 5781-82	φ 25АВ, L=1050		32	4,0
			КП27-3		
			Сборочные единицы		
4	ИМ, Л.9	Каркас плоский КР66	Детали	2	4,7
3	ГОСТ 5781-82	φ 25АВ, L=1050		8	4,0

9257/4 16

А-III-200-377.86 ИМ

Привязка	Исполн.	Проверен.	СНП	Инженер	Инженер	Инженер	А-III-200-377.86 ИМ		
							Каркасы пространственные КП27-1; КП27-2, КП27-3. Спецификация	Лист 3	Лист 6
							Каркас пространственный КП27-1; КП27-2, КП27-3. Спецификация	Лист 3	Лист 6
								ГИПРОНИЗДРАВ	Киевский филиал
									Формат А3

Копия [Signature]

ИМ-817, метод, конструкция, и детали, высота, длина, ширина



Спецификация

Корпус	Зона	Лист	Обозначение	Наименование	ГОСТ	Примечан.
			ИМ Л.8	Каркас КР-84		
				Детали		
	1		ГОСТ 5781-82	Ф 20 А I L = 2000	1	4,9 кг
	2		ГОСТ 5781-82	Ф 10 А I L = 370	2	0,2 кг
	3		ГОСТ 5781-82	Ф 10 А I L = 250	1	0,2 кг
			ИМ Л.8	Каркас КР-85		
				Детали		
	4		ГОСТ 5781-82	Ф 20 А I L = 2420	1	6,0 кг
	5		ГОСТ 5781-82	Ф 20 А I L = 1040	1	2,6 кг
	6		ГОСТ 5781-82	Ф 10 А I L = 620	2	0,4 кг
	7		ГОСТ 5781-82	Ф 10 А I L = 510	1	0,3 кг
	8		ГОСТ 5781-82	Ф 10 А I L = 410	1	0,2 кг
			ИМ Л.8	Каркас КР-109		
				Детали		
	9		ГОСТ 5781-82	Ф 18 А II L = 1580	4	3,2 кг
	10		ГОСТ 5781-82	Ф 10 А I L = 380	8	0,2 кг
			ИМ Л.8	Каркас КР-110		
				Детали		
	11		ГОСТ 5781-82	Ф 18 А II L = 1480	4	3,0 кг
	10		ГОСТ 5781-82	Ф 10 А I L = 380	8	0,2 кг

Спецификация

Корпус	Зона	Лист	Обозначение	Наименование	ГОСТ	Примечан.
			ИМ Л.8	Каркас КР-111		
				Детали		
	12		ГОСТ 5781-82	Ф 16 А II L = 3350	1	5,3 кг
	13		ГОСТ 5781-82	Ф 16 А II L = 550	2	0,9 кг
	14		ГОСТ 5781-82	Ф 8 А I L = 380±780	4	0,2 кг
			ИМ Л.9	Каркас КР-104		
				Детали		
	17		ГОСТ 5781-82	Ф 18 А II L = 880	2	1,8 кг
	10		ГОСТ 5781-82	Ф 10 А I L = 480	5	0,2 кг
			ИМ Л.9	Каркас КР-105		
				Детали		
	18		ГОСТ 5781-82	Ф 18 А II L = 2180	2	4,4 кг
	15		ГОСТ 5781-82	Ф 10 А I L = 480	12	0,3 кг
			ИМ Л.9	Каркас КР-112		
				Детали		
	17		ГОСТ 5781-82	Ф 18 А II L = 880	2	1,8 кг
	19		ГОСТ 5781-82	Ф 10 А I L = 730	5	0,5 кг

ИМ Л.8 Л.8

Привязан

ИМ Л.8	Л.8
ИМ Л.8	Л.8
ИМ Л.8	Л.8
ИМ Л.8	Л.8

А-И-200-307.86		ИМ
Каркасы КР-84, КР-85 КР-104, КР-105 КР-109 ± КР-112	Корпус	Масса
Спецификации	Лист 4	Листов
	ГИПРОНИЗДРАВ Киевский филиал	
	Шароматас	

9257/4 17

Копир

Спецификация

Кол-во	Знач	№	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечан.
			ИМ, Л. 9	Каркас КР-86 детали		
		1	ГОСТ 5781-82	φ 25AII L=300	1	3,5 кг
		2	ГОСТ 5781-82	φ 12AII L=300	1	0,8 кг
		3	ГОСТ 5781-82	φ 8AIII L=310	4	0,1 кг
			ИМ, Л. 9	Каркас КР-87 детали		
		4	ГОСТ 5781-82	φ 12AII L=5760	2	5,1 кг
		5	ГОСТ 5781-82	φ 8AII L=250	20	0,1 кг
			ИМ, Л. 9	Каркас КР-88 детали		
		6	ГОСТ 5781-82	φ 28AII L=5760	1	27,8 кг
		7	ГОСТ 5781-82	φ 16AII L=5760	2	3,1 кг
		8	ГОСТ 5781-82	φ 12AII L=350	38	0,3 кг
			ИМ, Л. 12	Каркас КР-97 детали		
		9	ГОСТ 5781-82	φ 28AII L=3060	2	14,8 кг
		10	ГОСТ 5781-82	φ 10AII L=480	16	0,3 кг
			ИМ, Л. 9	Каркас КР-98 детали		
		11	ГОСТ 5781-82	φ 18AII L=750	2	1,5 кг
		10	ГОСТ 5781-82	φ 10AII L=380	5	0,2 кг

Спецификация

Кол-во	Знач	№	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечан.
			ИМ, Л. 9	Каркас КР-100 детали		
		12	ГОСТ 5781-82	φ 18AII L=1060	2	2,1 кг
		10	ГОСТ 5781-82	φ 10AII L=380	6	0,2 кг
			ИМ, Л. 9	Каркас КР-102 детали		
		13	ГОСТ 5781-82	φ 18AII L=830	2	1,7 кг
		10	ГОСТ 5781-82	φ 10AII L=480	5	0,3 кг
			ИМ, Л. 9	Каркас КР-99 детали		
		14	ГОСТ 5781-82	φ 18AII L=2480	2	4,9 кг
		15	ГОСТ 5781-82	φ 10AII L=480	13	0,3 кг
			ИМ, Л. 9	Каркас КР-103 детали		
		16	ГОСТ 5781-82	φ 18AII L=1980	2	3,9 кг
		10	ГОСТ 5781-82	φ 10AII L=380	12	0,2 кг

9257/4 18

ИМ, Л. 12, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 243, 244, 245, 246, 247, 248, 249, 250, 251, 252, 253, 254, 255, 256, 257, 258, 259, 260, 261, 262, 263, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 279, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 290, 291, 292, 293, 294, 295, 296, 297, 298, 299, 300, 301, 302, 303, 304, 305, 306, 307, 308, 309, 310, 311, 312, 313, 314, 315, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 324, 325, 326, 327, 328, 329, 330, 331, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 343, 344, 345, 346, 347, 348, 349, 350, 351, 352, 353, 354, 355, 356, 357, 358, 359, 360, 361, 362, 363, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 373, 374, 375, 376, 377, 378, 379, 380, 381, 382, 383, 384, 385, 386, 387, 388, 389, 390, 391, 392, 393, 394, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 418, 419, 420, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 431, 432, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 439, 440, 441, 442, 443, 444, 445, 446, 447, 448, 449, 450, 451, 452, 453, 454, 455, 456, 457, 458, 459, 460, 461, 462, 463, 464, 465, 466, 467, 468, 469, 470, 471, 472, 473, 474, 475, 476, 477, 478, 479, 480, 481, 482, 483, 484, 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 496, 497, 498, 499, 500, 501, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 515, 516, 517, 518, 519, 520, 521, 522, 523, 524, 525, 526, 527, 528, 529, 530, 531, 532, 533, 534, 535, 536, 537, 538, 539, 540, 541, 542, 543, 544, 545, 546, 547, 548, 549, 550, 551, 552, 553, 554, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 561, 562, 563, 564, 565, 566, 567, 568, 569, 570, 571, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 578, 579, 580, 581, 582, 583, 584, 585, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598, 599, 600, 601, 602, 603, 604, 605, 606, 607, 608, 609, 610, 611, 612, 613, 614, 615, 616, 617, 618, 619, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 631, 632, 633, 634, 635, 636, 637, 638, 639, 640, 641, 642, 643, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 658, 659, 660, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676, 677, 678, 679, 680, 681, 682, 683, 684, 685, 686, 687, 688, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 696, 697, 698, 699, 700, 701, 702, 703, 704, 705, 706, 707, 708, 709, 710, 711, 712, 713, 714, 715, 716, 717, 718, 719, 720, 721, 722, 723, 724, 725, 726, 727, 728, 729, 730, 731, 732, 733, 734, 735, 736, 737, 738, 739, 740, 741, 742, 743, 744, 745, 746, 747, 748, 749, 750, 751, 752, 753, 754, 755, 756, 757, 758, 759, 760, 761, 762, 763, 764, 765, 766, 767, 768, 769, 770, 771, 772, 773, 774, 775, 776, 777, 778, 779, 780, 781, 782, 783, 784, 785, 786, 787, 788, 789, 790, 791, 792, 793, 794, 795, 796, 797, 798, 799, 800, 801, 802, 803, 804, 805, 806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814, 815, 816, 817, 818, 819, 820, 821, 822, 823, 824, 825, 826, 827, 828, 829, 830, 831, 832, 833, 834, 835, 836, 837, 838, 839, 840, 841, 842, 843, 844, 845, 846, 847, 848, 849, 850, 851, 852, 853, 854, 855, 856, 857, 858, 859, 860, 861, 862, 863, 864, 865, 866, 867, 868, 869, 870, 871, 872, 873, 874, 875, 876, 877, 878, 879, 880, 881, 882, 883, 884, 885, 886, 887, 888, 889, 890, 891, 892, 893, 894, 895, 896, 897, 898, 899, 900, 901, 902, 903, 904, 905, 906, 907, 908, 909, 910, 911, 912, 913, 914, 915, 916, 917, 918, 919, 920, 921, 922, 923, 924, 925, 926, 927, 928, 929, 930, 931, 932, 933, 934, 935, 936, 937, 938, 939, 940, 941, 942, 943, 944, 945, 946, 947, 948, 949, 950, 951, 952, 953, 954, 955, 956, 957, 958, 959, 960, 961, 962, 963, 964, 965, 966, 967, 968, 969, 970, 971, 972, 973, 974, 975, 976, 977, 978, 979, 980, 981, 982, 983, 984, 985, 986, 987, 988, 989, 990, 991, 992, 993, 994, 995, 996, 997, 998, 999, 1000

прислать

ИМ, Л.

А-И-200-307.86 ИМ			Кол-во/Масса/Масштаб
Каркасы КР-86: КР-88	КР-97: КР-100	КР-102: КР-103	Р
Спецификация			Лист 5 / листов
			<b>ГИПРОНИИЗДРАВ</b> Киевский филиал ФарматАБ

Копировал И. Дубиня

Спецификация

Кол-во	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечан.
			ИМ А.10	Каркас КР-89		
				Детали		
1			ГОСТ 5781-82	Ф16АII L = 3980	1	6,3кг
2			ГОСТ 5781-82	Ф20АII L = 2400	1	5,9кг
3			ГОСТ 5781-82	Ф10АIII L = 290	14	4,1кг
4			ГОСТ 5781-82	Ф10АIII L = 1000	1	0,4кг
			ИМ А.10	Каркас КР-90		
				Детали		
5			ГОСТ 5781-82	Ф16АIII L = 2600	2	4,4кг
6			ГОСТ 5781-82	Ф10АIII L = 370	17	0,2кг
			ИМ А.10	Каркас КР-91		
				Детали		
3			ГОСТ 5781-82	Ф10АIII L = 290	13	0,2кг
4			ГОСТ 5781-82	Ф10АIII L = 1000	1	0,4кг
7			ГОСТ 5781-82	Ф16АIII L = 3630	1	5,7кг
8			ГОСТ 5781-82	Ф20АIII L = 2050	1	5,1кг
			ИМ А.10	Каркас КР-92		
				Детали		
9			ГОСТ 5781-82	Ф16АIII L = 680	2	1,4кг
10			ГОСТ 5781-82	Ф10АIII L = 270	3	0,2кг
			ИМ А.12	Каркас КР-114		
				Детали		
1			ГОСТ 5781-82	Ф10АI L = 480	7	0,3кг
2			ГОСТ 5781-82	Ф28АII L = 1060	2	5,1кг

Спецификация

Кол-во	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечан.
			ИМ А.12	Каркас КР-115		
				Детали		
3			ГОСТ 5781-82	Ф10АI L = 480	19	0,2кг
5			ГОСТ 5781-82	Ф28АIII L = 3630	2	4,4кг
			ИМ А.11	Каркас КР-113		
				Детали		
7			ГОСТ 5781-82	Ф16АIII L = 2980	1	5,7кг
8			ГОСТ 5781-82	Ф20АIII L = 2730	1	5,1кг
3			ГОСТ 5781-82	Ф10АIII L = 290	14	0,2кг
			ИМ А.11	Каркас КР-93		
				Детали		
9			ГОСТ 5781-82	Ф25АIII L = 2670	1	10,3кг
10			ГОСТ 5781-82	Ф25АIII L = 3700	1	14,2кг
11			ГОСТ 5781-82	Ф10АIII L = 300	12	0,2кг
12			ГОСТ 5781-82	Ф10АIII L = 1000	1	0,4кг
			ИМ А.11	Каркас КР-94		
				Детали		
9			ГОСТ 5781-82	Ф25АIII L = 2670	1	10,3кг
11			ГОСТ 5781-82	Ф10АIII L = 300	12	0,2кг
12			ГОСТ 5781-82	Ф10АIII L = 1000	1	0,4кг
13			ГОСТ 5781-82	Ф20АIII L = 3700	1	9,1кг

9257/4 19

А-III - 200-307.86 ИМ

Каркасы КР-89÷КР-94  
КР-113÷КР-115

Спецификация

Страна Масса Материал

Р

Листы Листов

ГИПРОНИЗДРАВ  
Рязевский филиал

Копир

Формат А3

ИЗДАНИЕ

ИМ А.12

КОЛ-ВО	КОЛ-ВО	КОЛ-ВО
МАТЕРИАЛ	МАТЕРИАЛ	МАТЕРИАЛ
ТАЛ	ТАЛ	ТАЛ
ГМП	ГМП	ГМП
РА.ГР.	РА.ГР.	РА.ГР.
РА.ИП.	РА.ИП.	РА.ИП.
РА.ОП.	РА.ОП.	РА.ОП.

ИМ А.12

Корпус	Длина	№	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечан.
			ИМ А.12	Корпус КР-95 Детали		
1			ГОСТ 5781-82	Ф 10АІ L=380	16	0,2кг
2			то же	Ф 18АІІ L=3060	2	6,1кг
			ИМ А.12	Корпус КР-96 Детали		
1			ГОСТ 5781-82	Ф 10АІ L=380	19	0,2кг
5			то же	Ф 18АІІ L=3630	2	7,3кг
			ИМ А.12	Корпус КР-101 Детали		
3			ГОСТ 5781-82	Ф 10АІ L=480	19	0,3кг
5			то же	Ф 18АІІ L=3630	2	7,3кг
			ИМ А.12	Корпус КР-106 Детали		
4			ГОСТ 5781-82	Ф 10АІ L=730	19	0,5кг
5			то же	Ф 18АІІ L=3630	2	7,3кг
			ИМ А.12	Корпус КР-117 Детали		
1			ГОСТ 5781-82	Ф 10АІ L=480	19	0,3кг
5			то же	Ф 18АІІ L=3630	2	7,5кг

Корпус	Длина	№	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечан.
			ИМ А.12	Корпус КР-107 Детали		
3			ГОСТ 5781-82	Ф 10АІ L=480	16	0,3кг
6			то же	Ф 18АІІ L=3480	2	7,0кг
7			"	Ф 18АІІ L=1250	2	2,5кг
			ИМ А.12	Корпус КР-108 Детали		
1			ГОСТ 5781-82	Ф 10АІ L=380	16	0,2кг
6			то же	Ф 18АІІ L=3480	2	7,0кг
7			"	Ф 18АІІ L=1250	2	2,5кг
			ИМ А.9	Корпус КР-116 Детали		
10			ГОСТ 5781-82	Ф 10АІ L=480	5	0,3кг
13			то же	Ф 28АІІ L=830	2	4,1кг

Склад № 107. Подписать и дата. В.К.М.С.Д.

ПРОВЕРКА

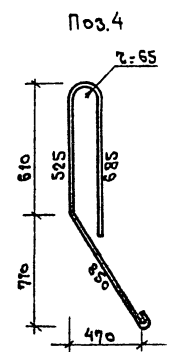
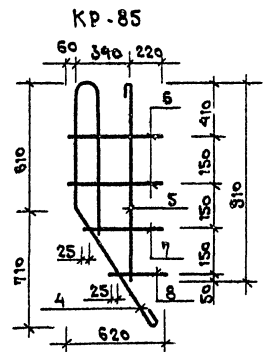
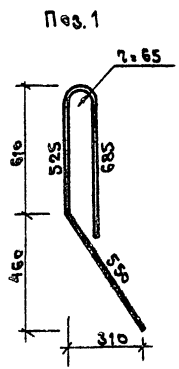
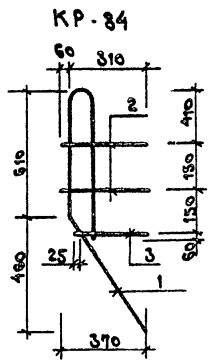
ИМ.И.

9257/4 20

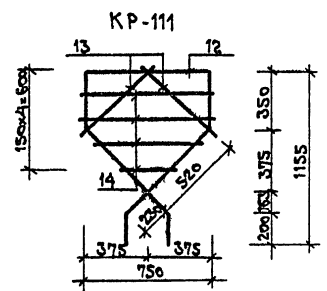
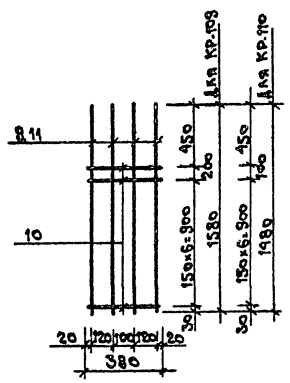
А-ІІ - 200-307.86 ИМ

Корпусы КР-95, КР-96 КР-101, КР-106, КР-107, КР-108, КР-116, КР-117. Спецификация	<table border="1"> <tr> <td>Корпус</td> <td>Материал</td> <td>Масса</td> </tr> <tr> <td>р</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	Корпус	Материал	Масса	р		
Корпус	Материал	Масса					
р							
	Лист 7 из 10 ГИПРОНИИЗДРАБ Киевский филиал Формат А3						

Копия *[подпись]*



**КР-109, КР-110**



1. Спецификация см. л. 4  
2. Указание по сварке каркасов см. л. 12

9257/4 21

Искать, пометки и ссылки, вставить

		<b>А-III-200-307.86</b>		<b>ИМ</b>	
		Каркасы КР-84, КР-85 КР-109, КР-111		Стандарт/класс/металл	
				Р	
				Лист 8 / листов	
				<b>ГИПРОНИИЗДРАВ</b>	
				Киевский филиал	

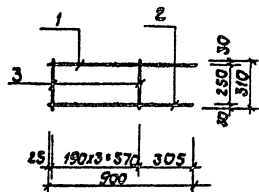
привезен			

Мат.ДМ	Базисол	62
Литм.	Силкатитко	62
Г.АП	Полемко	62
Г.ИП	Ароза	62
Рак.Эр.	Материал	62
Водост.	Водостойкость	62
И.Колит	Бетонная	62

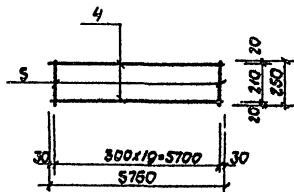
Копировал А.Г.Демид

Формат А5

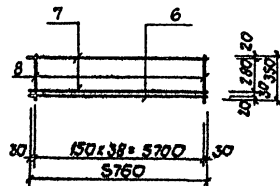
КР-86



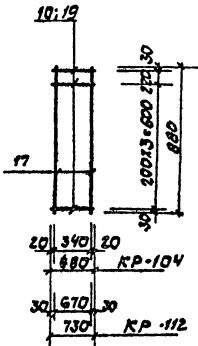
КР-87



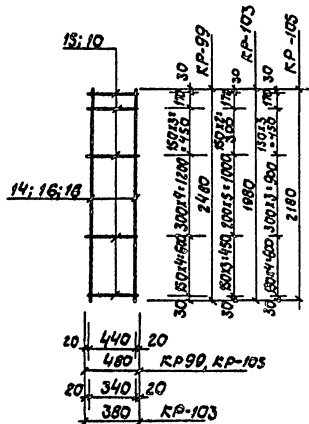
КР-88



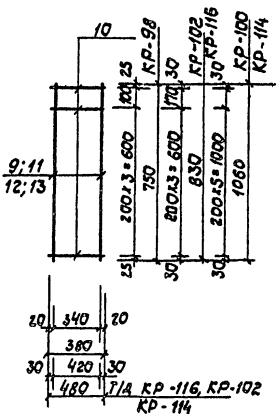
КР-104; КР-112



КР-99, КР-103, КР-105



КР-98; КР-102; КР-100; КР-116



1. Спецификацию см. л. 5, л. 4, л. 7.
2. Указания по сварке каркасов см. л. 12.

9257/4 22

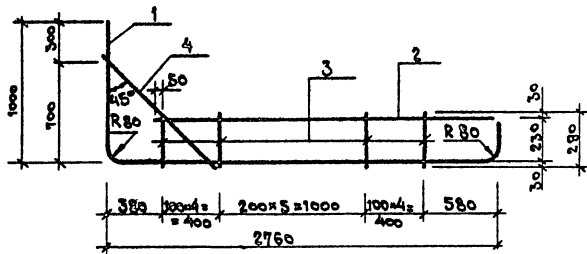
Р-III-200-307.86 ИМ

Каркасы КР-86, КР-87	Классификация	Масштаб
КР-88; КР-98; КР-99; КР-100; КР-102; КР-103; КР-105; КР-112; КР-114; КР-116	Р	
	Лист 9	Листов
	ГИПРОНИЗДРАВ	
	Киевский филиал	
	Формат А3	

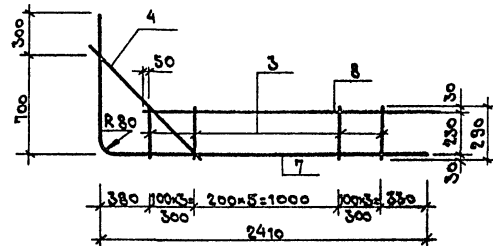
Копир. *[Signature]*

Где не noted. Изменить и отметить листы

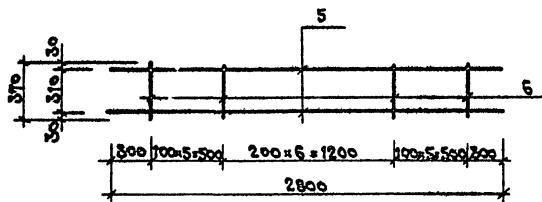
КР-89



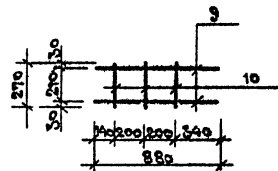
КР-91



КР-90



КР-92



9257/4 23

1. Спецификацию см. л. 6.
2. Указания по сварке каркасов см. л. 12.

			А-III-200-307.86 ИМ			Страниц	Масштаб	Масштаб
			Каркасы плоские КР-89; КР-92			Р		
						Лист 10 / Листов		
						<b>ГИПРОНИИЗДРАВ</b> Киевский филиал		

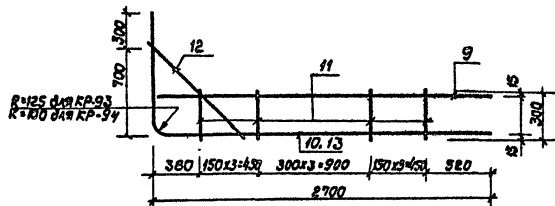
Приказан	Инж. А.И. Баранов	Инж. А.И. Баранов	Инж. А.И. Баранов
	Инж. А.И. Баранов	Инж. А.И. Баранов	Инж. А.И. Баранов
	Инж. А.И. Баранов	Инж. А.И. Баранов	Инж. А.И. Баранов
	Инж. А.И. Баранов	Инж. А.И. Баранов	Инж. А.И. Баранов
	Инж. А.И. Баранов	Инж. А.И. Баранов	Инж. А.И. Баранов
	Инж. А.И. Баранов	Инж. А.И. Баранов	Инж. А.И. Баранов
	Инж. А.И. Баранов	Инж. А.И. Баранов	Инж. А.И. Баранов
	Инж. А.И. Баранов	Инж. А.И. Баранов	Инж. А.И. Баранов
	Инж. А.И. Баранов	Инж. А.И. Баранов	Инж. А.И. Баранов
	Инж. А.И. Баранов	Инж. А.И. Баранов	Инж. А.И. Баранов

Копирован М. Д. Д.

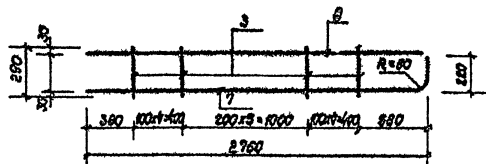
Формат А3

Инж. А.И. Баранов

КР-93, КР-94



КР-113



1. Спецификацию стали см. л. 6.
2. Указания по сварке см. л. 12.

12-й этаж, корпус и дата изготовления КР

9237/4 24

				А-И-200-307.86 ИМ	
				Корпусы плоские	
				КР-93, КР-94, КР-113	
				Стандарт	Масса
				Р	Масса
				лист 11 из 12	
				ГИПРОНИЗРАБ	
				Киевский филиал	
				формат А3	

Привязан

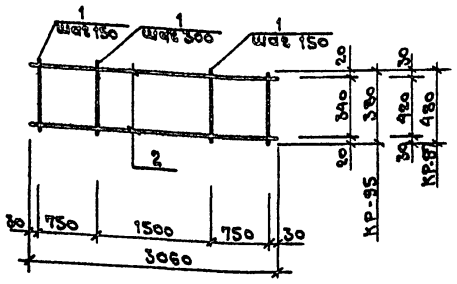
Ист. КР-113  
 Ист. КР-93  
 Ист. КР-94  
 Ист. КР-113  
 Ист. КР-93  
 Ист. КР-94  
 Ист. КР-113

ИМ. №

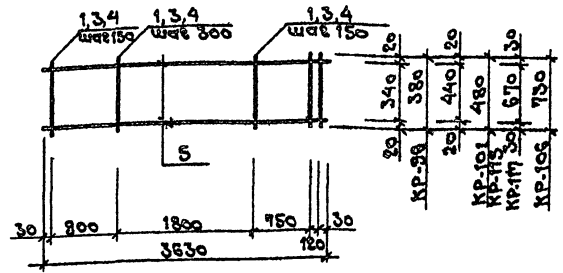
Копия [подпись]



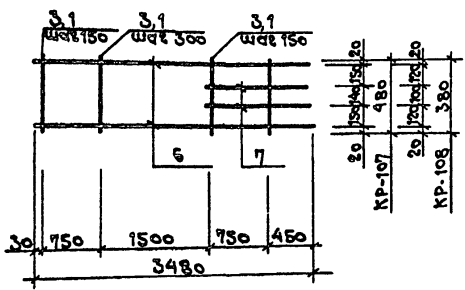
КР-95, КР-97



КР-96, КР-101, КР-106, КР-115, КР-117



КР-107, КР-108



1. Спецификацию каркасов КР-95, КР-96, КР-101, КР-106, КР-107, КР-108 см. л.7, КР-97 л.5, КР-114, КР-115, КР-117 л.6.
2. Арматурные каркасы изготавливать при помощи точечной электросварки в соответствии со СН 393-78.
3. Все плоские каркасы в местах пересечений должны быть соединены точечной сваркой.

9257/4 25

ИЗДАНИЕ: Проект и чертеж

				А-III-200-307.86 ИМ	
Привязан		И.И.И.И.	Б.Б.Б.Б.	Каркасы КР-95+КР-97 КР-101; КР-106; КР-107; КР-108; КР-115; КР-117	Смазка/Магистр/Масштаб
		П.И.И.И.	С.С.С.С.		Р
		Т.А.Д.	П.П.П.П.		
		Р.И.И.	Д.Р.О.Д.		
		Р.К.К.Р.	М.А.М.А.И.		
		И.И.И.И.	Р.Р.Р.Р.		
И.И.И.И.		И.И.И.И.	Б.Б.Б.Б.		
					Лист 12 / Листов
					<b>ГИПРОНИИЗДРАВ</b> Киевский филиал
					Формат А3

Копировал И.И.И.И.

№ п/п	Обозначение	Наименование	№ кол.	Примечания
	ИМ, А. 16	Сетка С-116		
		Астмалау		
1	ГОСТ 5781-82	φ 25АIII	19	13,3
2	ГОСТ 5781-82	φ 8АТ	13	1,1
	ИМ, А. 16	Сетка С-117		
		Астмалау		
1	ГОСТ 5781-82	φ 25АIII	16	13,7
3	ГОСТ 5781-82	φ 8АТ	13	0,9
	ИМ, А. 16	Сетка С-118		
		Астмалау		
1	ГОСТ 5781-82	φ 25АIII	23	13,7
4	ГОСТ 5781-82	φ 8АТ	13	1,4
	ИМ, А. 16	Сетка С-119		
		Астмалау		
5	ГОСТ 5781-82	φ 25АIII	20	13,3
6	ГОСТ 5781-82	φ 8АТ	13	1,2
	ИМ, А. 17	Сетка С-120		
		Астмалау		
1	ГОСТ 5781-82	φ 25АIII	26	13,3
2	ГОСТ 5781-82	φ 8АТ	3	1,5

№ п/п	Обозначение	Наименование	№ кол.	Примечания
	ИМ, А. 17	Сетка С-121		
		Астмалау		
1	ГОСТ 5781-82	φ 25АIII	17	13,3
3	ГОСТ 5781-82	φ 8АТ	3	1,0
	ИМ, А. 17	Сетка С-122		
		Астмалау		
1	ГОСТ 5781-82	φ 25АIII	19	13,3
4	ГОСТ 5781-82	φ 8АТ	3	1,1
	ИМ, А. 17	Сетка С-123		
		Астмалау		
1	ГОСТ 5781-82	φ 25АIII	27	13,3
5	ГОСТ 5781-82	φ 8АТ	3	1,5
	ИМ, А. 17	Сетка С-124		
		Астмалау		
1	ГОСТ 5781-82	φ 25АIII	27	13,3
3	ГОСТ 5781-82	φ 8АТ	3	1,5

9257/4 26

ИМ, А. 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100

Приведен

ИМ			A-Х-200-307.86 ИМ	
Мин. Закал	Борозок	Ен	Сетки С-116, С-117, С-118, С-119, С-120, С-121, С-122, С-123, С-124.	Стенка Масса
Мин. Закал	Сурьонко	Ен		Р
Мин. Закал	Попенко	Ен	Спецификация.	Лист 13 / Листов
Мин. Закал	Лроста	Ен		ГИПРОНИИЗДРАВ
Мин. Закал	Матушки	Ен		Киевский филиал
Мин. Закал	Соловья	Ен		формат А3
Мин. Закал	Борозок	Ен		

Копирован в 26. 11.84

Код	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечания
	ИМ А.18	Сетка С-128		
		Детали		
1	ГОСТ 5781-82	Ф 16 А II L=3000	19	4,7 кг
2	То же	Ф 8 А I L=3700	10	1,5 кг
	ИМ А.18	Сетка С-126		
		Детали		
1	ГОСТ 5781-82	Ф 16 А III L=3000	9	4,7 кг
3	То же	Ф 8 А I L=1580	10	0,6 кг
	ИМ А.18	Сетка С-127		
		Детали		
5	ГОСТ 5781-82	Ф 14 А II L=1480	7	1,8 кг
6	То же	Ф 14 А II L=1980	20	2,4 кг
7	.	Ф 8 А I L=5030	8	2,0 кг
8	.	Ф 8 А I L=3750	2	1,5 кг
	ИМ А.19	Сетка С-128		
		Детали		
4	ГОСТ 5781-82	Ф 8 А I L=3050	11	1,2 кг
6	То же	Ф 14 А II L=1980	13	2,4 кг
	ИМ А.19	Сетка С-133		
		Детали		
5	ГОСТ 5781-82	Ф 12 А III L=1900	10	1,7 кг
6	То же	Ф 8 А I L=1900	10	0,8 кг

Код	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечания
	ИМ А.18	Сетка С-129		
		Детали		
4	ГОСТ 5781-82	Ф 8 А I L=3050	11	1,2 кг
5	То же	Ф 14 А II L=1480	13	1,8 кг
	ИМ А.19	Сетка С-130		
		Детали		
1	ГОСТ 5781-82	Ф 8 А I L=1700	8	0,7 кг
2	То же	Ф 12 А II L=1780	12	1,6 кг
	ИМ А.19	Сетка С-131		
		Детали		
3	ГОСТ 5781-82	Ф 8 А I L=4650	12	1,8 кг
4	То же	Ф 12 А II L=2240	24	1,9 кг
	ИМ А.19	Сетка С-132		
		Детали		
8	ГОСТ 5781-82	Ф 12 А II L=2840	10	2,5 кг
7	То же	Ф 8 А I L=1900	15	0,8 кг

Тут не надо подписываться и делать никаких пометок

Привязка

Исполн.	Б.С.Зинов	С.И.Сидорова
Провер.	Г.И.Павлова	В.И.Сидорова
Инж.М.В.	Г.И.Павлова	В.И.Сидорова
Инж.М.В.	Г.И.Павлова	В.И.Сидорова
Инж.М.В.	Г.И.Павлова	В.И.Сидорова

9257/4 27

А-И-200-307.86 ИМ

Сетки С-125, С-126, С-127, С-128, С-129, С-130, С-131, С-132, С-133.  
Спецификация

Страницы	Масса	Исчислено
Р		
Лист 74	Листов	
ГИПРОНИЗРАВ		
Киевский филиал		
формата А3		

Копир. *С.И.Сидорова*

Регистр	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	№.	Примеч.
			ИМ, А. 20	Сетка С-134		
				<u>Асфальт</u>		
		1	ГОСТ 5781-82*	φ 8 А I L=5600	17	2,2 кг
		3	ГОСТ 5781-82*	φ 12 А I L=4100	19	3,6 кг
			ИМ, А. 20	Сетка С-135		
				<u>Асфальт</u>		
		1	ГОСТ 5781-82*	φ 8 А I L=5600	14	2,2 кг
		2	ГОСТ 5781-82*	φ 8 А I L=4000	19	1,6 кг
			ИМ, А. 20	Сетка С-136		
				<u>Асфальт</u>		
		4	ГОСТ 5781-82*	φ 12 А III L=860÷1060	20	0,9 кг
		5	ГОСТ 5781-82*	φ 12 А II L=2980	20	3,6 кг
			ИМ, А. 21	Сетка С-137		
				<u>Асфальт</u>		
		1	ГОСТ 5781-82*	φ 12 А II L=1680	31	1,5 кг
		2	ГОСТ 5781-82*	φ 8 А I L=5050	10	2,0 кг

Регистр	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	№.	Примеч.
			ИМ, А. 21	Сетка С-138		
				<u>Асфальт</u>		
		4	ГОСТ 5781-82*	φ 12 А III L=860÷1130	24	0,9 кг
		5	ГОСТ 5781-82*	φ 12 А II L=2980	16	3,6 кг
			ИМ, А. 21	Сетка С-139		
				<u>Асфальт</u>		
		2	ГОСТ 5781-82*	φ 12 А III L=4450	10	4,0 кг
		3	ГОСТ 5781-82*	φ 8 А I L=1680	28	0,7 кг

ИМБ, А. 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100

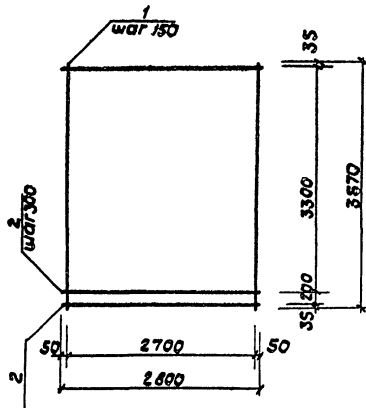
Апробован

ИМБ. №			
--------	--	--	--

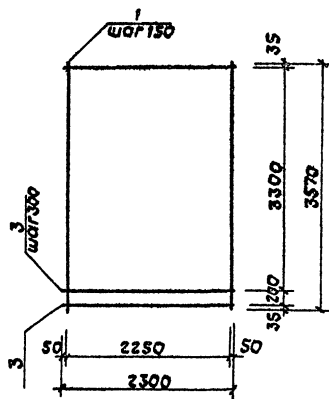
ИМ			A-И-200-307.66		
Имя	Фамилия	Подпись	Сетка С-134, С-135, С-136, С-137, С-138, С-139	Спецификация	Страна/Месяц/Масштаб
ИМБ. №					Р
					Лист 13 / Всего 15
					ГИПРОНИЗДРАВ
					Киевский филиал

28  
9257/4

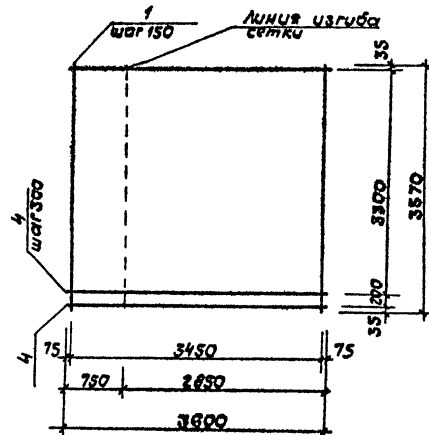
C-116



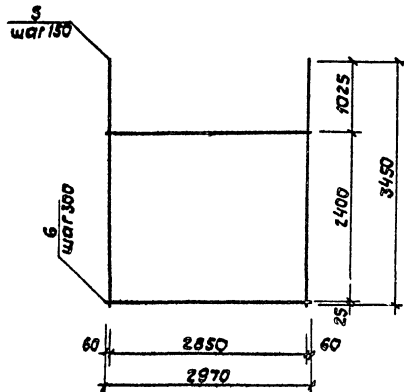
C-117



C-118



C-119



1. Спецификацию сеток см. л. 13.
2. Арматурные сетки изготавливать при помощи точечной электросварки в соответствии с СН 393-78.
3. Все плоские сетки в местах пересечений должны быть соединены точечной сваркой.

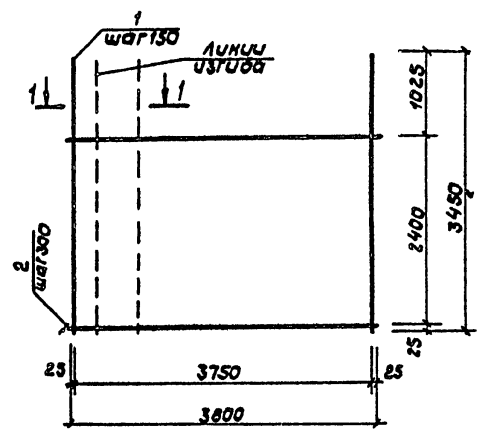
9257/4 29

Шкала 1:1. Подпись и штамп инженера

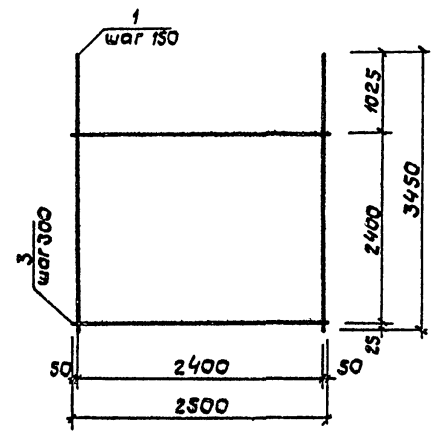
Привязан		Р-И-200-307.86		ИМ	
Инв. №		Сетки C-116, C-117, C-118, C-119		Стандарт Масса Масштаб	
				Р	
				Листов 1 из 1	
				Гипрориздздрав	
				Киевский филиал	
				Формат А3	

Копия *[Signature]*

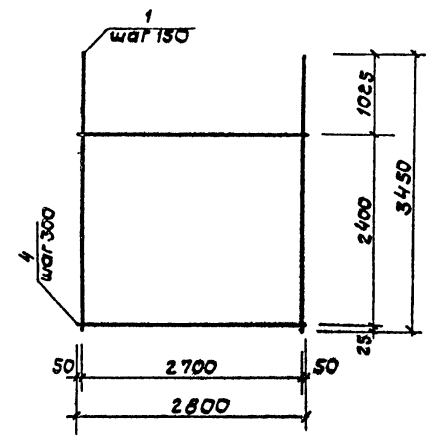
C-120



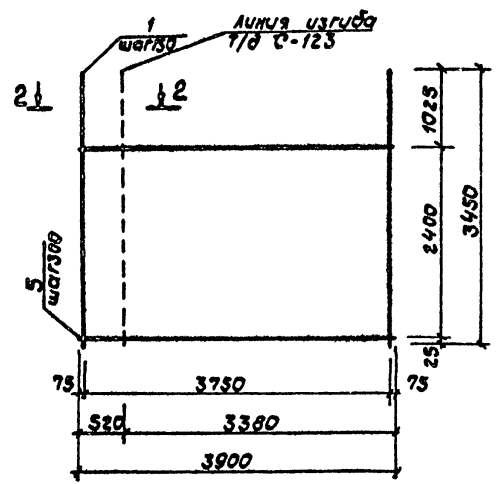
C-121



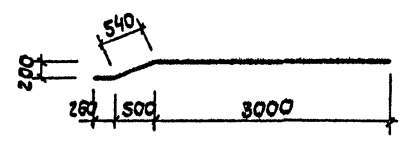
C-122



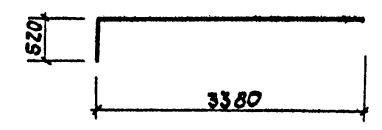
C-123, C-124



1-1



2-2



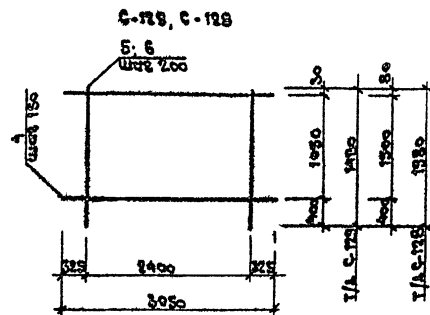
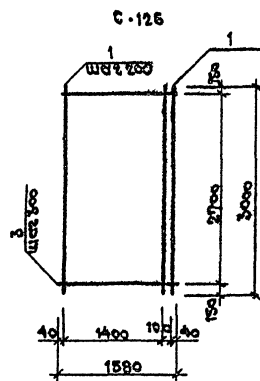
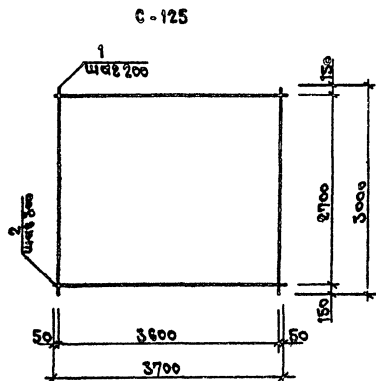
1. Общие примечания см. л. 16  
2. Спецификацию см. л. 13

Указ. на передел. Изготовлено в завод. условиях 1972 г.

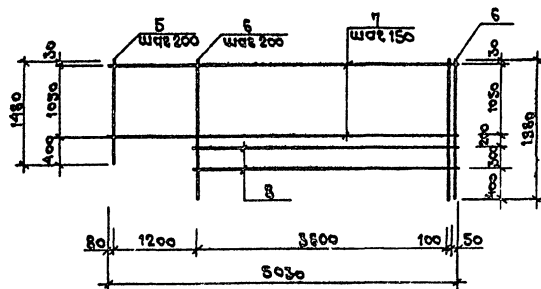
30  
9257/4

		А-И-200-307.86		ИМ	
Привязан		Сетки		Часть Масса Масштаб	
		C-120, C-121, C-122, C-123, C-124.		Р	
				лист 1/1 листов	
				ГИПРОНИЗДРАВ	
				Киевский филиал	
				Формат А3	

Копир (подпись)



С-127



1. Спецификация сеток С-125, С-126, С-127,  
С-129, С-132 см. л. 14.

2. Общие примечания см. л. 16.

31  
9257/4

Р-И-200-307.86 ИМ

Сетки  
С-125, С-126, С-127,  
С-128, С-129

Старый Масса Максимум

Р

Лист 18 / Листов

ГИПРОНИИЗДРАВ

Киевский филиал

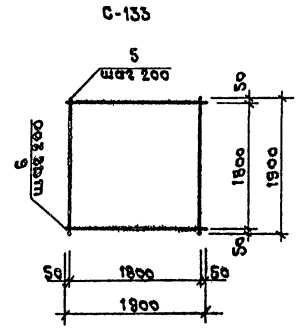
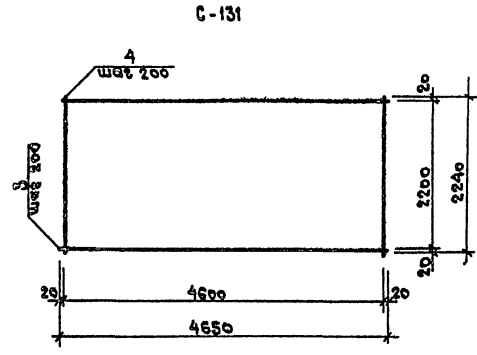
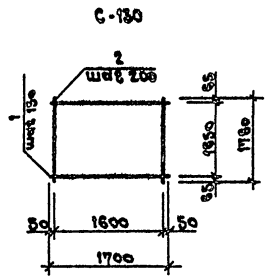
Приказом

И№. №

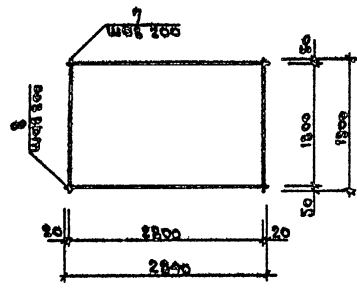
Ин. АСН	Виндзор	22
Валент	Сандрашко	22
ГАН	Пенякхо	22
Гип	Дрениг	22
Рат.р.	Матушак	22
Леник	Соловьева	22
М.контр	Сардатов	22

Копировал М. Довгал

Формат А3



C-132



1 Спецификация сеток C-130, C-131, C-132, C-133  
 см. л. 14.  
 2 Общие примечания см. 16.

9257/4 32

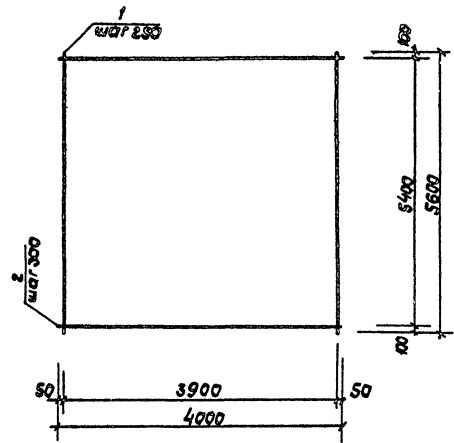
Шат, шпатель, Понизил и сетки, Бюджет

			A-II-200-307.86		ИМ	
			Сетки C-130; C-131; C-132; C-133.		Страна	Материал
					Р	
					Лист 19 / Листов	
					ГИПРОНИИЗДРАВ	
					Киевский филиал	
					формат А	

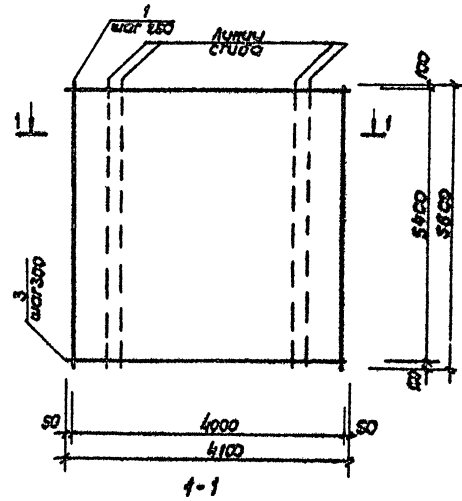
Котировка А. 0. 10/10



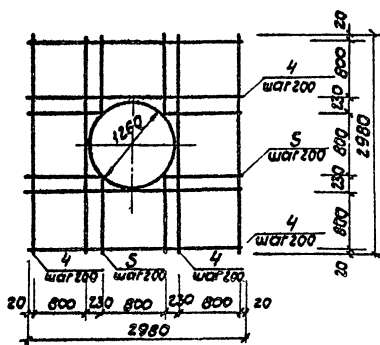
G-135



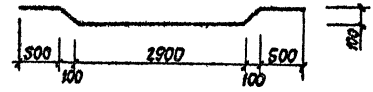
C-134



C-136



Спецификация сеток  
C-134, C-135, C-136  
смотри л. 15.



УИВ.ІНФ.ПОСЛ.ІНФОРМАЦІЯ.ІНТЕРНЕТ.ІНТЕР.ІНФ.

33  
9257/4

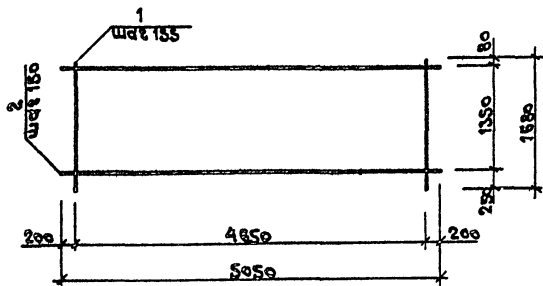
A-II-200-307.86 ИМ

				Сетки C-134, C-135, C-136		Стандия	Масса	Масштаб
Приварен				И.И.ИМ.	С.И.И.И.И.	Р		
				Т.И.И.	И.И.И.И.И.	Лист 20		Листов
				Р.И.И.И.	М.И.И.И.И.	ГИПРОНИИЗРАВ		
				И.И.И.И.И.	Ф.И.И.И.И.	Киевский филиал		
Лист №				И.И.И.И.И.	Б.И.И.И.И.			

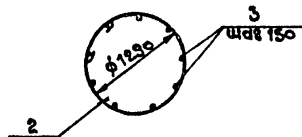
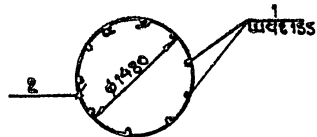
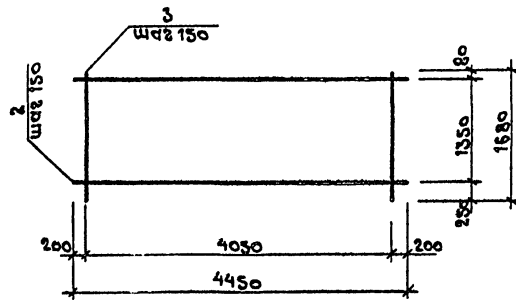
Копия: *И.И.И.*

Формат А3

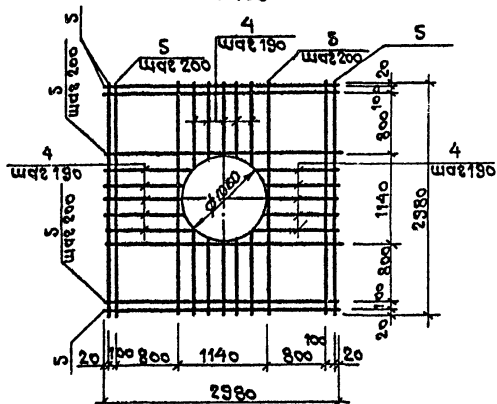
C-137



C-138



C-138



1. Спецификацию сеток С-137, С-138, С-138 см.л15
2. Общие примечания см. л.16.

34  
9257/4

Інформація про матеріал, конструкцію та умови експлуатації

Протокол			
№ в. №			

А-ІІ-200-307.86 ИМ			
Сетки	С-137, С-138, С-138	Страна	Україна
		Місяць	Місяць
		Лист 21	Листів
ГИПРОНИЗДРАВ Кієвський філіал			

№ п/п	№	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечания
			<u>Изделие закладное МУ-1200</u>		
			<u>Детали</u>		
1	ГОСТ 10704-76	Труба $\Phi 1220 \times 10$ $l = 1800$	1	537,1 кг	
2	ГОСТ 82-70	-500x6 $l = 765$	8	24,0 кг	
3	То же	-1297x6 $l = 2586$	2	158,4 кг	
4	ГОСТ 103-76	-80x6 $l = 8145$	1	30,7 кг	
5	То же	-180x6 $l = 1212$	8	10,3 кг	
6	ГОСТ 10704-76	Труба $\Phi 159 \times 4,5$ $l = 160$	1	2,74 кг	
			<u>Изделие закладное МУ-1000</u>		
			<u>Детали</u>		
3	ГОСТ 82-70	-1297x6 $l = 2586$	2	158,4 кг	
4	ГОСТ 103-76	-80x6 $l = 8145$	1	30,7 кг	
5	То же	-180x6 $l = 1212$	8	10,3 кг	
6	ГОСТ 10704-76	Труба $\Phi 159 \times 4,5$ $l = 160$	1	2,74 кг	
7	То же	Труба $\Phi 1020 \times 10$ $l = 1800$	1	448,4 кг	
8	ГОСТ 82-70	-500x8 $l = 705$	8	22,1 кг	
			<u>Решетка Р-1</u>		
			<u>Детали</u>		
9	ГОСТ 5336-80	Сетка N12-1,6 $l = 600$	1	1,78 кг	
10	ГОСТ 5781-82	ФВАИ $l = 1960$	1	0,77 кг	

№ п/п	№	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечания
			<u>Решетка Р-2</u>		
			<u>Детали</u>		
11	ГОСТ 5781-82	ФВАИ $l = 1790$	1	0,64 кг	
12	ГОСТ 5336-80	Сетка N12-1,6 $l = 500$	1	1,48 кг	

Ведомость расхода стали на элемент, кг

Марка элемента	Изделия закладные								Всего					
	Арматура класса А1				Прокат марки									
	ГОСТ 5781-82		ГОСТ 82-70		ГОСТ 10704-76		ГОСТ 5336-80							
	ФВ	Углер	$\delta = 6$	$\delta = 8$	Углер	$\Phi$	$\Phi$	Углер						
МУ-1200	-	-	429,6	192,2	621,0	537,1	-	2,74	539,8	-	-	1161,6		
МУ-1000	-	-	429,6	173,1	606,7	-	448,4	2,74	451,1	-	-	1057,8		
Р-1	0,77	0,77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,78	1,78	2,55
Р-2	0,64	0,64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,48	1,48	2,12

Шифр, №, марка, наименование и дата вставки

Привязан

9257/4 35

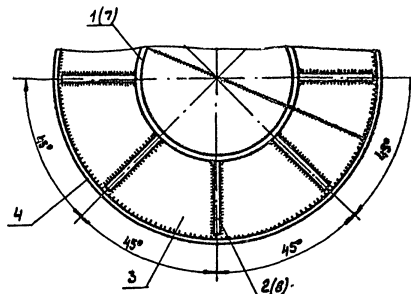
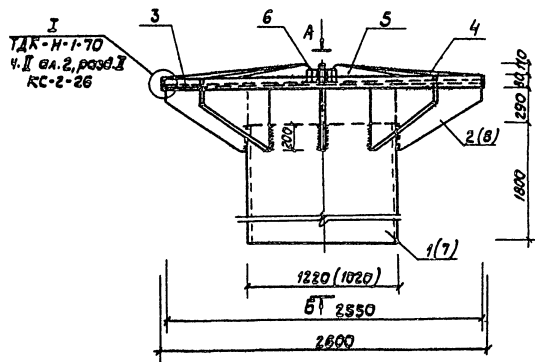
А-II - 200-307.86 ИМ

Исполнитель	Борзюк	202	Изделия закладные МУ-1000, МУ-1200, Решетки Р-1, Р-2. Спецификация. Ведомость расхода стали	Страна	Р	Масса	Расстояние
Инженер-проектировщик	Попелько	202		Лист 22	Листов		
Инженер-проектировщик	Дрозд	202		ГИПРОНИЗДРАВ			
Инженер-проектировщик	Матвишин	202		Киевский филиал			
Инженер-проектировщик	Соловьева	202		Формат А3			

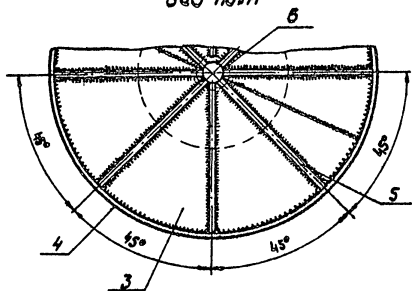
Копия *Шаф.*

МУ-1200 (МУ-1000)

Вид по -Б-



Вид по -А-



1. Сварку элементов производить электродом типа Э-42А. ГОСТ 9487-75 сплошным швом h=4мм по длине соединения.
2. Торцевые поверхности всех деталей обрабатывать по 3му классу чистоты.
3. Размеры и позиции в скобках даны для изделия закладного МУ-1000.
4. Спецификацию МУ-1200, МУ-1000 см. на л. 22.
5. Позиции „1“ + „6“ разработаны на л. 24.

36  
9257/4

А-II - 200-307.86 ИМ

Привязан


И.И. ДИКИ	Бадрак	22
В.И. КОЗЛОВ	Игорь	22
Г.А. ПЕТУХОВ	Александр	22
Г.И. ДРОЗД	Александр	22
В.И. ПЕТУХОВ	Игорь	22
Т.И. КОЗЛОВ	Игорь	22
И.И. ДИКИ	Бадрак	22

Изделия закладные  
МУ-1200, МУ-1000.  
Сборочный чертеж

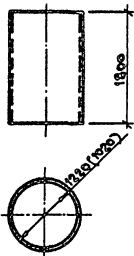
Код	Имя	Код	Имя
Р			
Лист 23	Листов		
ГИПРОНИИ ЗАРАВ КУБОВСКИЙ ФИЛИАЛ			

Копия [подпись]

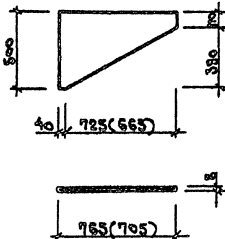
Формат А3

Шифр проекта: 200-307.86 ИМ

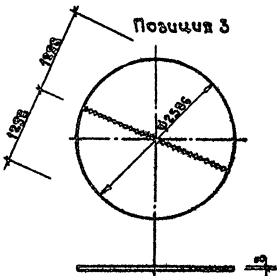
Позиция 1 (7)



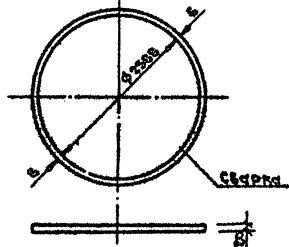
Позиция 2 (8)



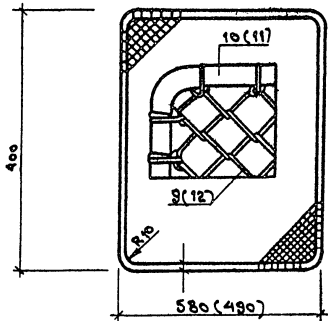
Позиция 3



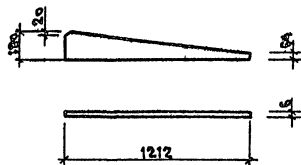
Позиция 4



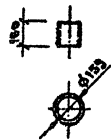
Решетка Р-1 (Р-2)



Позиция 5



Позиция 6



9257/4 37

						А-III-200-307.86		ИМ	
						Позиция 1(7); 2(8);		Стр. 24 / Листов	
						; 5; 6.		Решетки Р-1; Р-2	
								ГИПРОНИЗДРАВ	
								Киевский филиал	
								Формат А6	

Исполн.	М.И.И.	Б.И.И.	С.И.И.	Л.И.И.	Р.И.И.	Д.И.И.	К.И.И.	С.И.И.	М.И.И.
Инж. №									

Копировал И.И.И.

Исполн. И.И.И. Проверка И.И.И. Дата 01.01.2000

Спецификация

Кол-во	Единиц	Проз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
			ИМ, л. 26	ИМ-1		
				деталю		
1			ГОСТ 10704-76*	прутья $\Delta n=1020, S=10, E=700$	1	174,4
2			ГОСТ 19903-74*	-1520x10, $E=1520$	1	179,1
3			ГОСТ 19903-74*	-1220x10, $E=1220$	1	116,9
			ИМ, л. 26	ИМ-2		
				деталю		
1			ГОСТ 10704-76*	прутья $\Delta n=1220, S=10, E=700$	1	208,9
2			ГОСТ 19903-74*	-1720x10, $E=1720$	1	236,2
3			ГОСТ 19903-74*	-1420x10, $E=1420$	1	158,3
			ИМ, л. 27	ИМ-3		
				деталю		
1			ГОСТ 10704-76*	прутья $\Delta n=630, S=6, E=700$	1	54,6
2			ГОСТ 19903-74*	-830x10, $E=830$	1	55,4
			ИМ, л. 27	МЗ-1		
				деталю		
3			ГОСТ 5781-82*	$\phi 12A1, E=850$	5	0,8
4			ГОСТ. 103-76	-100x10, $E=1500$	1	11,9
			ИМ, л. 27	МЗ-2		
				деталю		
3			ГОСТ 5781-82*	$\phi 12A1, E=850$	4	0,8
5			ГОСТ 103-76	-100x10, $E=1000$	1	7,9
			ИМ, л. 28	Зг-1		
				деталю		
1			ГОСТ 10704-76*	прутья $\Delta n=1020, S=10, E=700$	1	174,4
3			ГОСТ 19903-74*	-1220x10, $E=1220$	1	116,9

Спецификация

Кол-во	Единиц	Проз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примеч.
			ИМ, л. 28	Зг-2		
				деталю		
2			ГОСТ 10704-76*	прутья $\Delta n=820, S=10, E=700$	1	139,9
4			ГОСТ 19903-74*	-1020x10, $E=1020$	1	89,1
			ИМ, л. 28	Зг-3		
				деталю		
5			ГОСТ 5781-82*	$\phi 12A1, E=1020$	1	0,9
			ИМ, л. 28	Зг-4		
				деталю		
6			ГОСТ 5781-82*	$\phi 22A1, E=1680$	1	5,0
			ИМ, л. 28	Зг-5		
				деталю		
7			ГОСТ 5781-82*	$\phi 12A1, E=500$	1	0,4
8			ГОСТ 5781-82*	$\phi 12A1, E=600$	1	0,5
			ИМ, л. 28	Зг-6		
				деталю		
9			ГОСТ 5781-82*	$\phi 10A1, E=250$	20	0,2
10			ГОСТ 103-76	-300x8, $E=2800$	1	32,6
			ИМ, л. 28	Зг-7		
				деталю		
9			ГОСТ 5781-82*	$\phi 10A1, E=250$	24	0,2
11			ГОСТ 103-76	-250x8, $E=3450$	1	54,2

Изм. № 1 по заданию заказчика

Примечания

ИМ, л. 26	

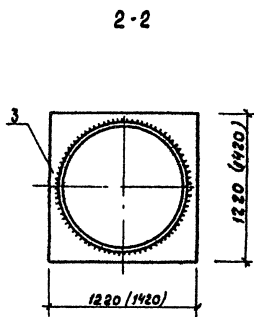
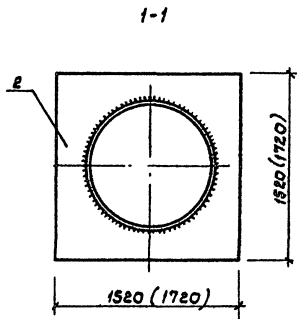
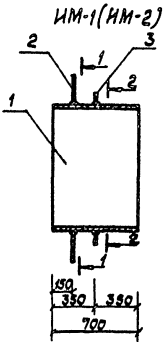
ИЗДАНИЕ		Базисная		ИЗДЕЛИЯ ЗАКЛАДНЫЕ		ИМ-1; ИМ-2; ИМ-3; МЗ-1	
Л. И. И. И.		С. Я. Р. И. К.		ИМ-3; Зг-1; Зг-7.		Классификация	
Г. А. П.		П. Е. И. К.		Лист 25 / Листов			
Г. И. П.		Д. Р. О. О. Г.		ГИПРОНИИЗДРАВ			
Р. И. К. З.		М. П. Ч. Л. И. К.		Киевский филиал			
Г. Я. И. И. К.		Б. Я. Р. И. К.					
И. М. П. Т. В. Я. К.		С. Я. Р. И. К.					

A-II-200-307.86 ИМ

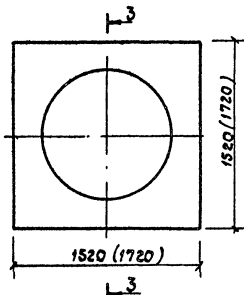
9257/4 38

Копировал А. Ф. Сид

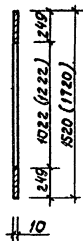
Формат А3



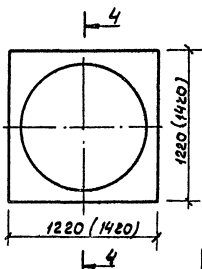
Пос. 2



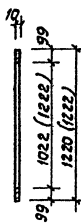
3-3



Пос. 3



4-4



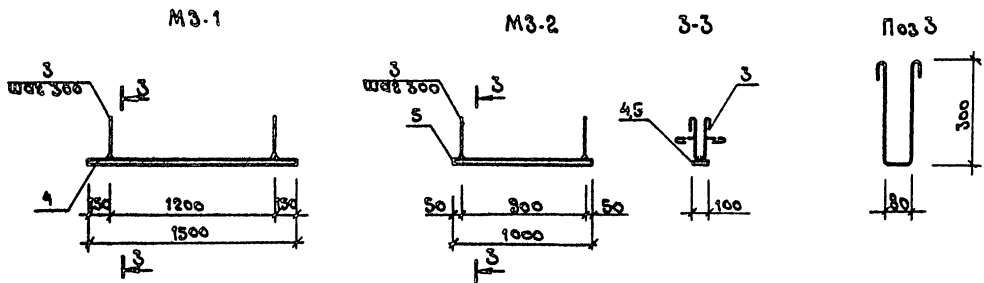
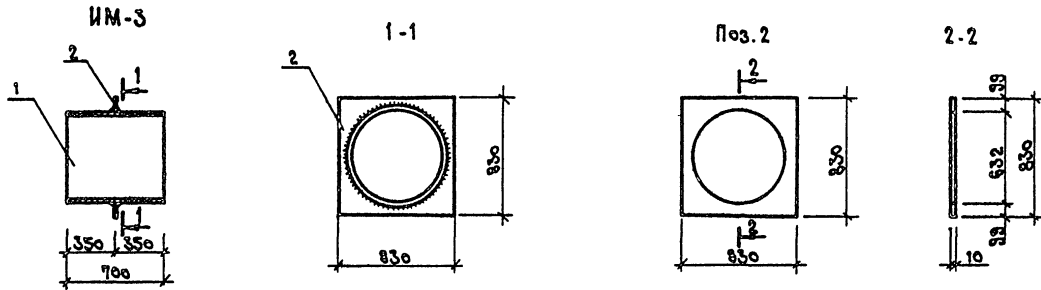
1. Размеры в скобках даны для ИМ-2.  
2. Спецификация см. л. 25

9257/4 39

				А-И-200-307.66 ИМ		
ИЗДАТЕЛЬСТВО				Узелная закладные		Итого
ПРОЕКТОР				ИМ-1, ИМ-2.		р
ДИРЕКТОР						лист 26   листов
ИЗДАТЕЛЬСТВО						ГИПРОМИЗДАВ
ИЗДАТЕЛЬСТВО						Киевский филиал
ИЗДАТЕЛЬСТВО						формат А3

Копия [Signature]

ИЗДАТЕЛЬСТВО ПРОЕКТА И КОНСТРУКЦИИ



1. Спецификация см. л. 25.

9257/4 40

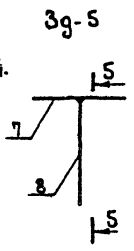
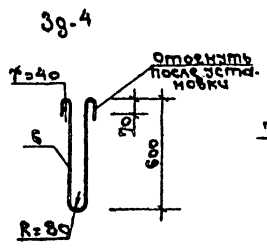
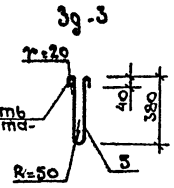
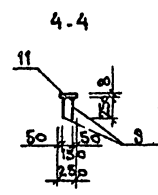
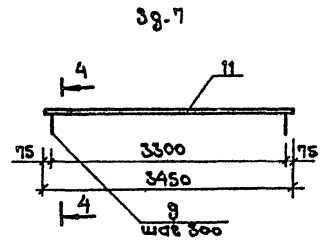
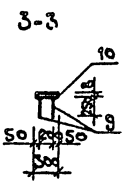
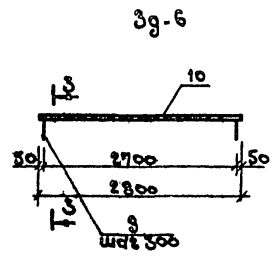
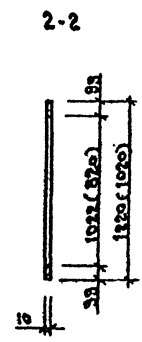
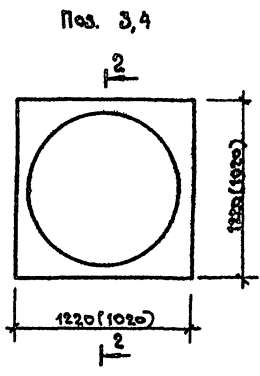
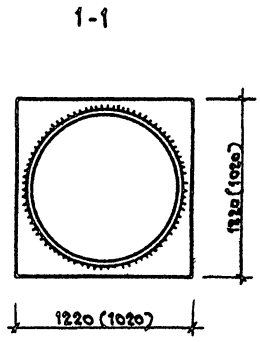
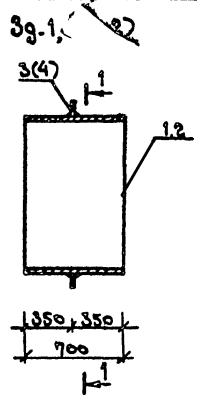
				А-И-200-307.86 ИМ		
				Изделия закладные ИМ-3; МЗ-1; МЗ-2		
				Сталь	Масса	Материал
				Р		
				Лист 27 / Листов		
				ГИПРОНИЗДРАВ		
				Киевский филиал		
				Формат А3		

Исполн	Будочка	СВ
Завт	Сухаренко	В
ГАП	Попенко	В
Гип	Арсен	В
Рис-р	Матусиш	В
Техник	Будочка	В
Инж. МЗ	Михайл	В

Копирован

Имя, фамилия, должность и номер (в скобках)





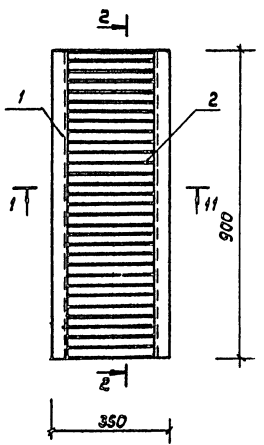
- 1. Спецификацию см. л. 25.
- 2. Размеры в скобках даны для 3g-2.

9257/4 41

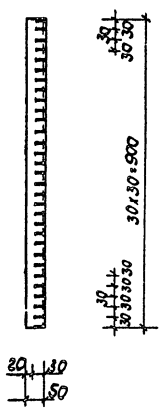
Всего листов: 1 (включая и данную)

Прибыло		Изм. №		А-И-200-307.86		ИМ	
Изм. №	Исполн.	Исполн.	Исполн.	Исполн.	Исполн.	Исполн.	Исполн.
	Будачко	Будачко	Будачко	Будачко	Будачко	Будачко	Будачко
	Сухаревко	Сухаревко	Сухаревко	Сухаревко	Сухаревко	Сухаревко	Сухаревко
	Попенко	Попенко	Попенко	Попенко	Попенко	Попенко	Попенко
	Дрозд	Дрозд	Дрозд	Дрозд	Дрозд	Дрозд	Дрозд
	Матвеев	Матвеев	Матвеев	Матвеев	Матвеев	Матвеев	Матвеев
	Будачко	Будачко	Будачко	Будачко	Будачко	Будачко	Будачко
	Будачко	Будачко	Будачко	Будачко	Будачко	Будачко	Будачко
Продукция				Изделия закладные			
				3g-1; 3g-2; 3g-3; 3g-4;			
				3g-5; 3g-6; 3g-7			
Инв. №				Лист 42			
				ГИПРОНИИЗРАВ			
				Киевский филиал			

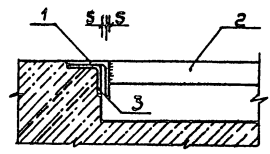
Металлическая решетка  
МР-2



2-2

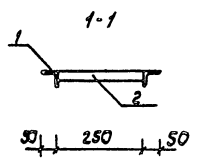


Деталь установки решетки



Спецификация

Марка, под.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, ед.кг	Примечание
		Металлическая решетка			
1	ГОСТ 8509-72	LSQALQAL 6.900мм шт.	2	3,40	
2	ГОСТ 19903-74*	-30x4, 6.230мм шт.	30	0,22	
		Обрамление лотка			
3	Серия 3,400-В/76	МЦ4-45 п.м.	480	4,4	



42  
9257/4

Умб. № табл. Подпись и штамп инж. ГИ

		А-III-200-307.86		ИМ	
		Металлическая решетка МР-2		Стадия	Масса/Мас.штук
				Р	3.62 1:10
				Лист 291 Листов	
				ГИПРОНИИЗДРАВ	
				Киевский филиал	
				Формат А3	

Исполн.	Инж. А.М. Вадюк	62
Проверил	Инж. В.А. Кудренко	72
	Инж. П.В. Поленко	72
	Инж. Д.В. Дрозд	72
	Инж. Г.В. Шилиев	72
	Инж. С.В. Дроздов	72
	Инж. И.В. Вадюк	62

Копир [Signature]

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ

ГОССТРОЯ СССР

КИЕВСКИЙ ФИЛИАЛ

г Киев 37 ул Эжена Потье № 12

<sup>72/11</sup>  
Заказ № 590р Инв № 9257/4 Тираж 80

Сдано в печать 22/5 1988 Цена 1.07