

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СЕРИЯ 1.463.1-17

ФЕРМЫ СТРОПИЛЬНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ
ПОЛИГОНАЛЬНЫЕ ПРОЛОТОМ 18 И 24 м ДЛЯ ПОКРЫТИЙ
ЗДАНИЙ С МАЛОУКЛОННОЙ КРОВЛЕЙ

ВЫПУСК 11

ФЕРМЫ ПРОЛОТОМ 18 И 24 м ТИПОРАЗМЕРА 3

ЗАКЛАДНЫЕ ИЗДЕЛИЯ

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва А-445. Смольная ул. 22

Сдано в печать 18 1990 года

Заказ № 8859 Тираж 5360 экз

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СЕРИЯ 1.463.1-17

ФЕРМЫ СТРОПИЛЬНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ
ПОЛИГОНАЛЬНЫЕ ПРОЛОТОМ 18 И 24 м ДЛЯ ПОКРЫТИЙ
ЗДАНИЙ С МАЛОУКЛОННОЙ КРОВЛЕЙ

ВЫПУСК 11

ФЕРМЫ ПРОЛОТОМ 18 И 24 м ТИПОРАЗМЕРА 3

ЗАКЛАДНЫЕ ИЗДЕЛИЯ

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

УТВЕРЖДЕНЫ

ГЛАВОРГПРОЕКТОМ ГОССТРОЯ СССР

ПИСЬМО ОТ 18.12.89 №4/5-1546

ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ С 01.08.90

ГПИ ПРОМСТРОЙПРОЕКТ

ПРИКАЗ ОТ 05.01.90 № 1

РАЗРАБОТАНЫ

ГПИ ПРОМСТРОЙПРОЕКТ

ГЛ. ИНЖЕНЕР ИНСТИТУТА

НАЧАЛЬНИК СКО-1

ГЛ. ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

В.И. КОРОЛЁВ

Г.П. ВЧЕРАШНИЙ

Ю.А. РЕПЕНКО

ЗАМ. ДИРЕКТОРА

ЗАВ. ЛАБОРАТОРИЕЙ № 2

ЗАВ. ЛАБОРАТОРИЕЙ № 3

НИИЖБ

Т.И. МАМЕДОВ

В.А. КЛЕВЦОВ

В.А. ЯКУШИН

НИИСК

ЗАМ. ДИРЕКТОРА

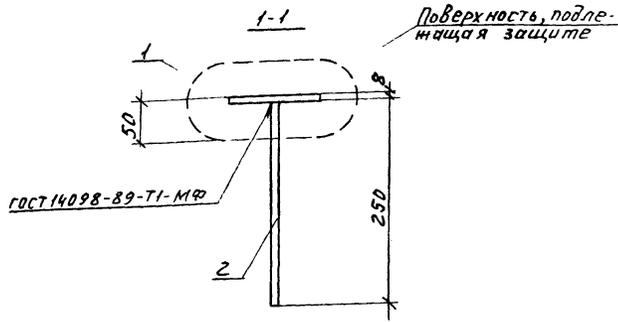
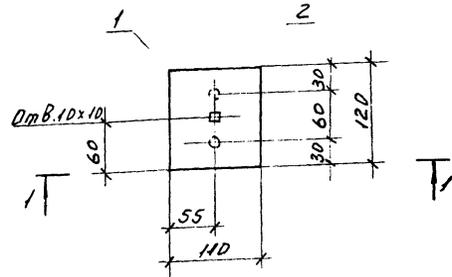
ЗАВ. ЛАБОРАТОРИЕЙ ЖБК №14

П.И. КРИВОШЕЕВ

М.А. ЯНКЕЛЕВИЧ

© ЦИТП Госстроя СССР, 1990

24407-12 2



Марка изделия	Поз	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Масса изделия, кг
МН8	1	Б 8x10 ГОСТ 103-76* Полоса ВСтЗпс6 ГОСТ 380-71 ^{МН} l=120	1	0,8	1,2
	2	Ф12 АIII, l=250	2	0,22	

Арматура: класса А-III по ГОСТ 5781-82*

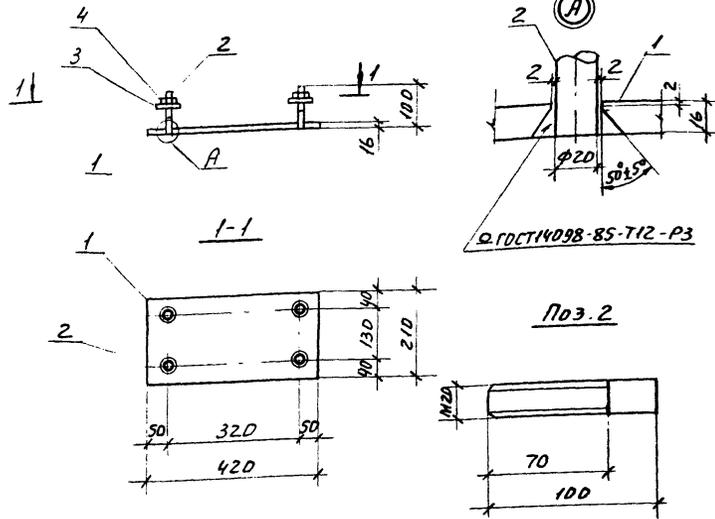
Нач. ско-т	Вчерашний	
Н. контр.	Копылов	
Пл. констр.	Матвеев	
Г.П.	Репенко	
Зав. зр.	Копылов	
Вед. инж.	Котова	
Техн. инж.	Чернышова	
Провер.	Яртемьева	

1.463.1-17.11-1

Изделие закладное
МН8

Студия	Лист	Листов
Р		7
ПРОМСТРОЙПРОЕКТ		

Формат А4



Марка изделия	Поз	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Масса изделия, кг
МН8	1	Б 16x210 ГОСТ 82-70* ВСтЗпс6 ГОСТ 380-71 ^{МН} l=420	1	11,1	12,3
	2	Ф20 АIII ГОСТ 5781-82*, l=100	4	0,25	
	3	Шайба М20. Д1. В8кп ГОСТ 11371-78*	4	0,02	
	4	Гайка М20.5 ГОСТ 5915-70*	4	0,04	

Арматура: класса А-III по ГОСТ 5781-82*

Нач. ско-т	Вчерашний	
Н. контр.	Копылов	
Пл. констр.	Матвеев	
Г.П.	Репенко	
Зав. зр.	Копылов	
Вед. инж.	Котова	
Техн. инж.	Чернышова	
Провер.	Яртемьева	

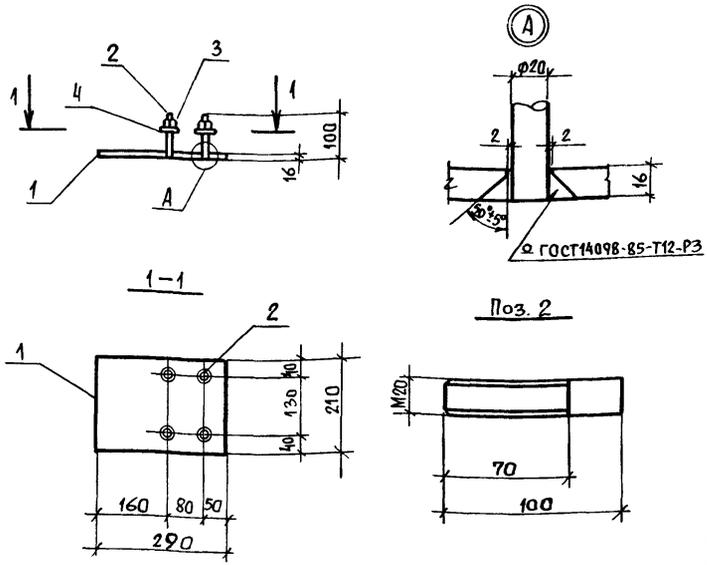
1.463.1-17.11-2

Изделие закладное
МН8

Студия	Лист	Листов
Р		7
ПРОМСТРОЙПРОЕКТ		

24407-12 4

Формат А4



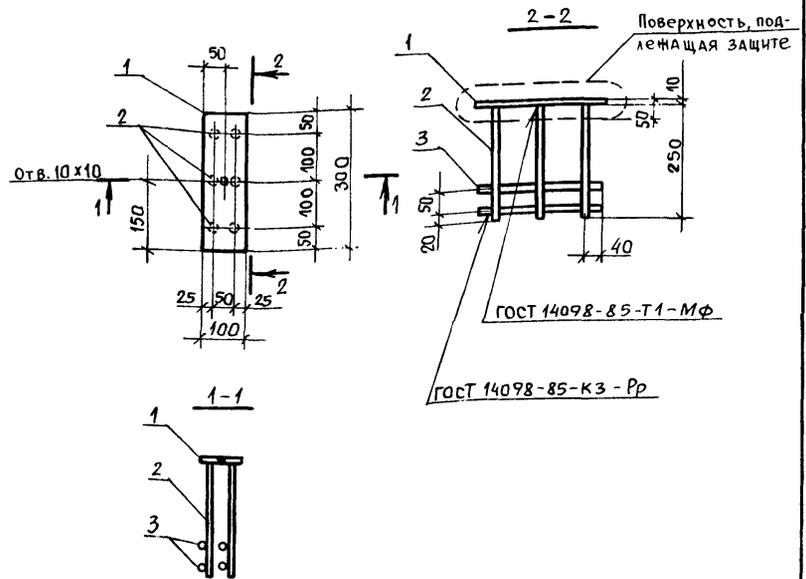
Марка изделия	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Масса изделия, кг
МН9	1	Полоса Б 16x210 ГОСТ 82-70* встзпсб ГОСТ 380-71**	1	7,6	8,8
	2	φ20 А I ГОСТ 5781-82*, l=100	4	0,25	
	3	Гайка М20.5 ГОСТ 5915-70*	4	0,04	
	4	Шайба М20.01.08 КП ГОСТ 11371-78*	4	0,02	

Арматура: класса А-I по ГОСТ 5781-82*

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

Нач. СКД-1	Вчерашний		1.463.1-17.11-3	Изделие закладное МН9	Стандия	Лист	Листов
Н. контр.	Копылов						
Гл. констр.	Матвеев						
ГЧД	Репенко						
Зав. групп.	Копылов						
Вед. инж.	Котова						
Техн. инж.	Чернышова		ПРОМСТРОЙПРОЕКТ				
Проверил	Артёмьева						

Формат А4



Марка изделия	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Масса изделия, кг
МН12	1	Полоса Б 10x100 ГОСТ 103-76* встзпсб ГОСТ 380-71**	1	2,4	5,6
	2	φ 14 А III l = 250	6	0,30	
	3	φ 14 А III l = 280	4	0,34	

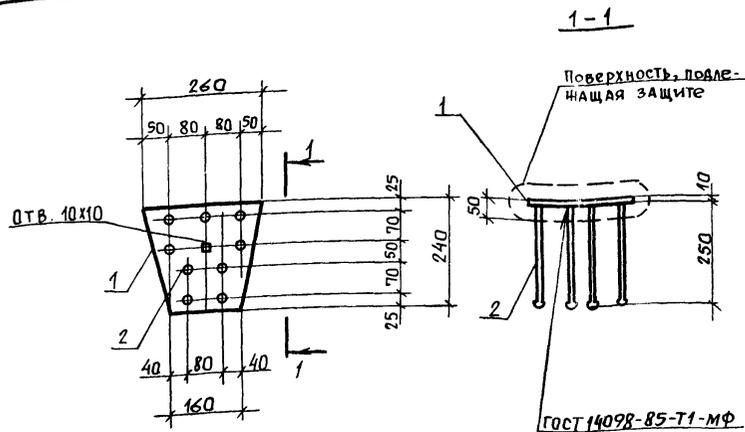
Арматура: класса А-III по ГОСТ 5781-82*

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

Нач. СКД-1	Вчерашний		1.463.1-17.11-4	Изделие закладное МН12	Стандия	Лист	Листов
Н. контр.	Копылов						
Гл. констр.	Матвеев						
ГИП	Репенко						
Зав. групп.	Копылов						
Вед. инж.	Котова						
Техн. инж.	Чернышова		ПРОМСТРОЙПРОЕКТ				
Проверил	Артёмьева						

Формат А4

24407-12 5



Марка изделия	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Масса изделия, кг
МН13	1	Полоса Б 10x240 ГОСТ 82-70* $l=260$ Вст ЗПС 6 ГОСТ 380-71**	1	4,90	8,1
	2	Ф14 АIII, $l=290$	9	0,35	

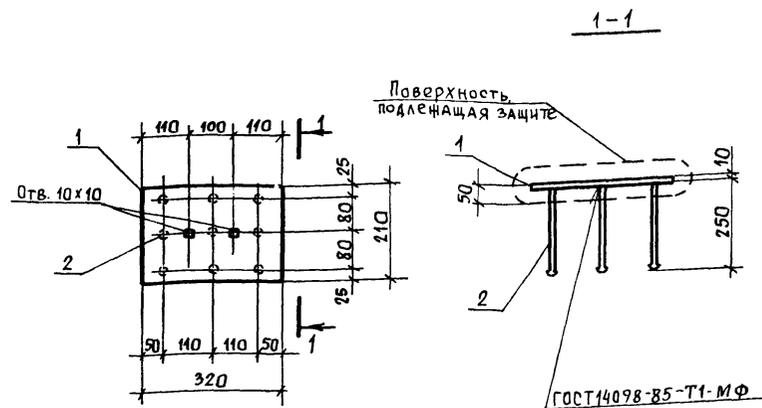
Арматура: класса А-III по ГОСТ 5781-82*

Нач. СКО-1	Вчерашний	
Н. контр.	Копылов	
Гл. констр.	Матвеев	
ГИП	Репенко	
Зав. групп.	Копылов	
Вед. инж.	Котова	
Техн. кат.	Чернышова	
Проб. инж.	Артемьева	

1.463.1-17.11-5

Изделие закладное
МН13

Стация	Лист	Листов
Р		1
ПРОМСТРОЙПРОЕКТ		



Марка изделия	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Масса изделия, кг
МН14	1	Полоса Б 10x210 ГОСТ 82-70* $l=320$ Вст ЗПС 6 ГОСТ 380-71**	1	5,3	8,5
	2	Ф14 АIII, $l=290$	9	0,35	

Арматура: класса А-III по ГОСТ 5781-82*

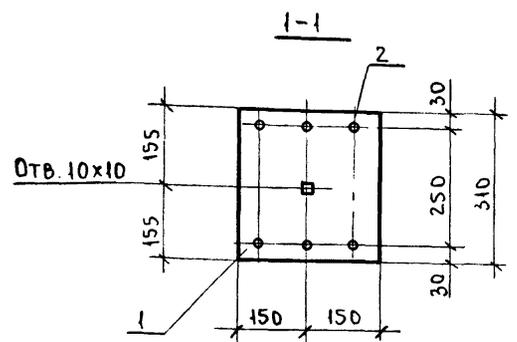
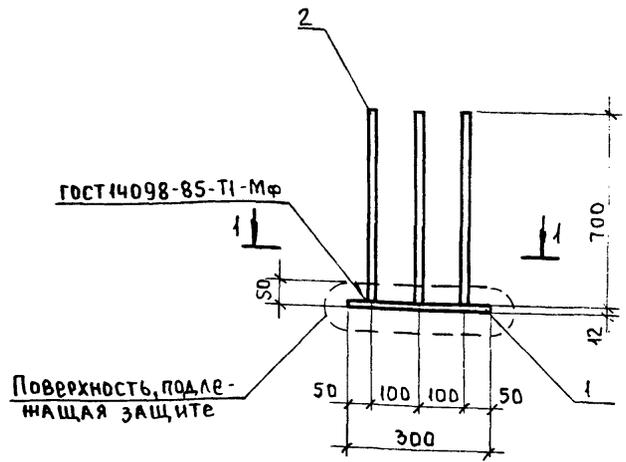
Инв. № подл. / Подпись и дата / Взам. инв. №

Нач. СКО-1	Вчерашний	
Н. контр.	Копылов	
Гл. констр.	Матвеев	
ГИП	Репенко	
Зав. брига.	Копылов	
Вед. инж.	Котова	
Техн. кат.	Чернышова	
Проб. инж.	Артемьева	

1.463.1-17.11-6

Изделие закладное
МН14

Стация	Лист	Листов
Р		1
ПРОМСТРОЙПРОЕКТ		



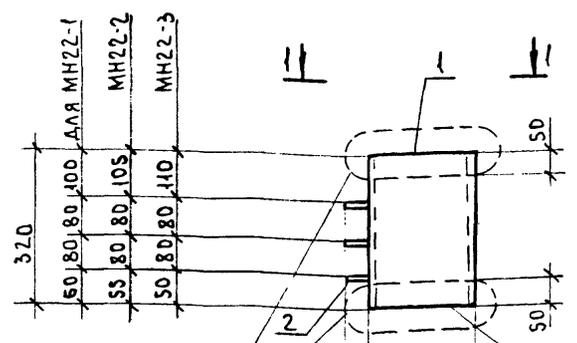
Марка изделия	Поз	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Масса изделия, кг
МН21	1	Полоса 612x300 ГОСТ 82-70 вст 3 псб ГОСТ 14637-79 $\rho=310$	1	8,8	13,9
	2	$\Phi 14AIII, \rho=700$	6	0,85	

Арматура: класса А-III по ГОСТ 5781-82*

Нач. СКД-1	Вчерашний	
Н. контр.	Копылов	
Гл. конст.	Матвеев	
ГИП	Репенко	
Зав. груп.	Милюткина	
Инж. I кат.	Поляк	
Техник	Букина	
Провер.	Артемьева	

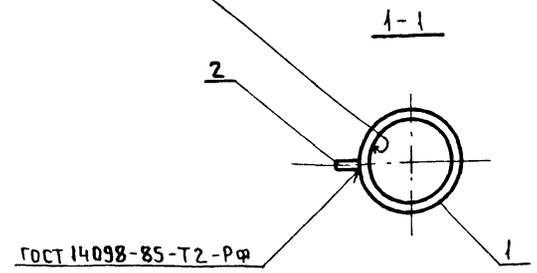
1.463.1-17.11-7			
Изделие закладное МН21	Стадия	Лист	Листов
	Р		1
ПРОМСТРОЙПРОЕКТ			

ФОРМАТ А4



Торцы и всю внутреннюю поверхность защитить

Этой гранью устанавливать на поддон формы



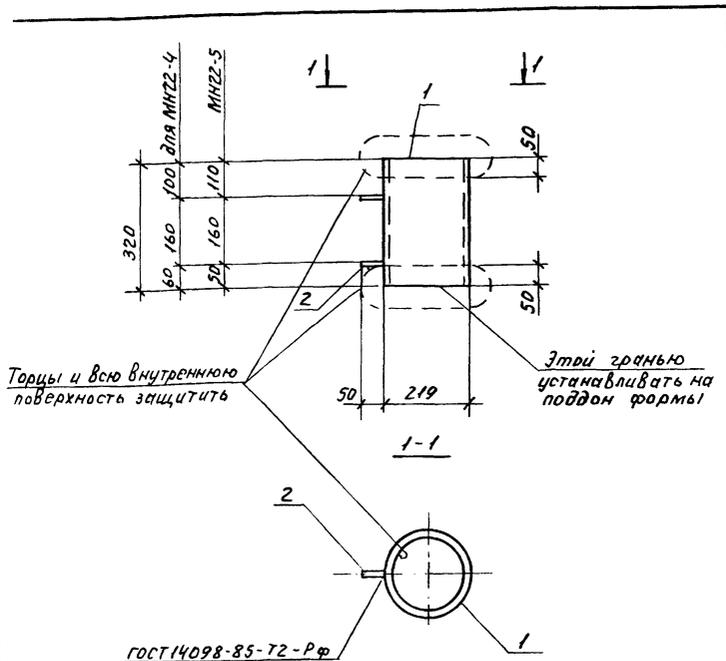
Марка изделия	Поз	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Масса изделия, кг
МН22-1 МН22-2 МН22-3	1	Труба 219x14 ГОСТ 87132-78 вст 3 псб ГОСТ 14637-79 $\rho=320$	1	22,7	22,8
	2	$\Phi 8AI, \rho=50$	3	0,02	

Арматура: класса А-I по ГОСТ 5781-82*

Нач. СКД-1	Вчерашний	
Н. контр.	Копылов	
Гл. конст.	Матвеев	
ГИП	Репенко	
Зав. груп.	Милюткина	
Инж. I кат.	Поляк	
Техник	Букина	
Провер.	Артемьева	

1.463.1-17.11-8			
Изделие закладное МН22-1... МН22-3	Стадия	Лист	Листов
	Р		1
ПРОМСТРОЙПРОЕКТ			

24407-12 7 ФОРМАТ А4



Марка изделия	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Масса изделия, кг
МН22-4	1	Труба 219x14 ГОСТ 8732-78, $\rho=320$	1	22,7	22,8
МН22-5	2	Ф8А I, $\rho=50$	2	0,02	

Арматура: класса А-I по ГОСТ 5781-82*

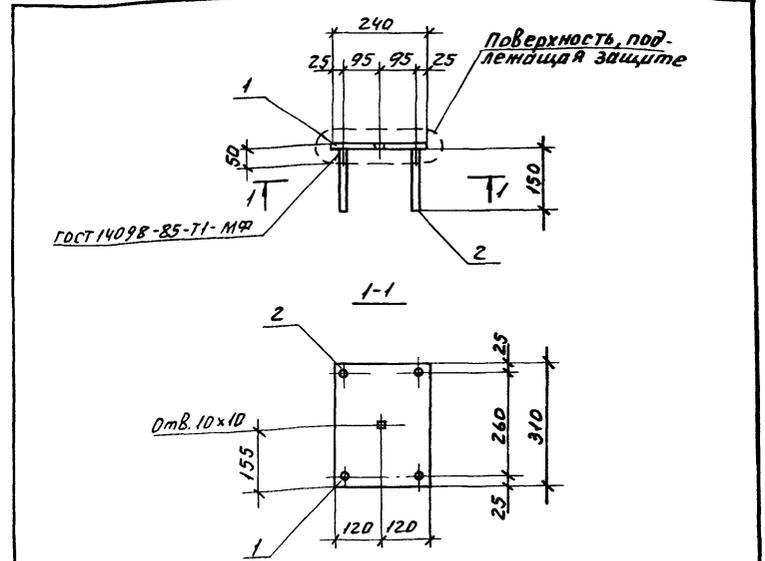
Нач.скоп	Вчерашний				
Н.контр	Копылов				
П.констр	Матвеев				
ГИП	Реленко				
Зав.зуп	Милотич				
Инж.нал	Поляк				
Техн.кат	Бучкина				
Проект	Артемова				

1.463.1-17.11-9

Изделие закладное	Стадия	Лист	Листов
	Р		1

МН22-4; МН22-5

ПРОМСТРОЙПРОЕКТ



Марка изделия	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Масса изделия, кг
МН23-1	1	Полоса 5x240 ГОСТ 82-70, $\rho=310$	1	3,50	3,7
	2	Ф8А III, $\rho=150$	4	0,06	
МН23-2	1	Полоса 5x10x240 ГОСТ 82-70, $\rho=310$	1	5,8	6,5
	2	Ф14А III, $\rho=150$	4	0,18	

Арматура: класса А-III по ГОСТ 5781-82*

Изм. № подл. Подл. и дата. Взвешивание

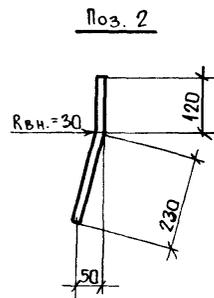
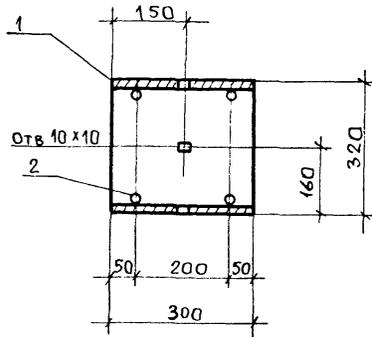
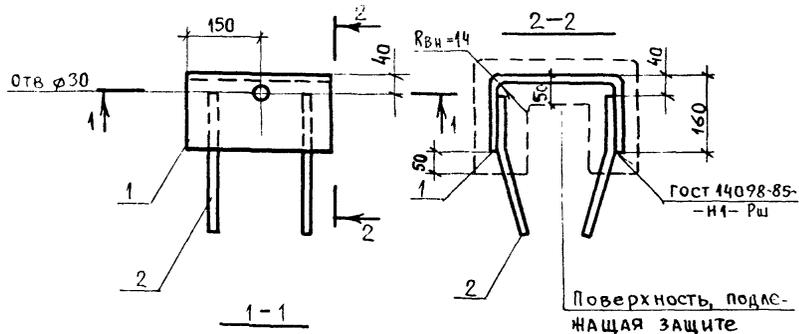
Нач.скоп	Вчерашний				
Н.контр	Копылов				
П.констр	Матвеев				
ГИП	Реленко				
Зав.зуп	Копылов				
Вед.инж	Котова				
Техн.кат	Чернышова				
Провер.	Артемова				

1.463.1-17.11-10

Изделие закладное	Стадия	Лист	Листов
	Р		1

МН23-1; МН23-2

ПРОМСТРОЙПРОЕКТ



Марка изделия	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед, кг	Масса изделия, кг
МН 26	1	Полоса Б 8x300 ГОСТ 82-70* ВСтЗ ПСБ ГОСТ 380-71**	1	11,5	12,7
	2	φ 12 АIII, l=350	4	0,31	

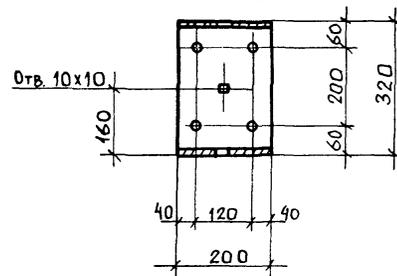
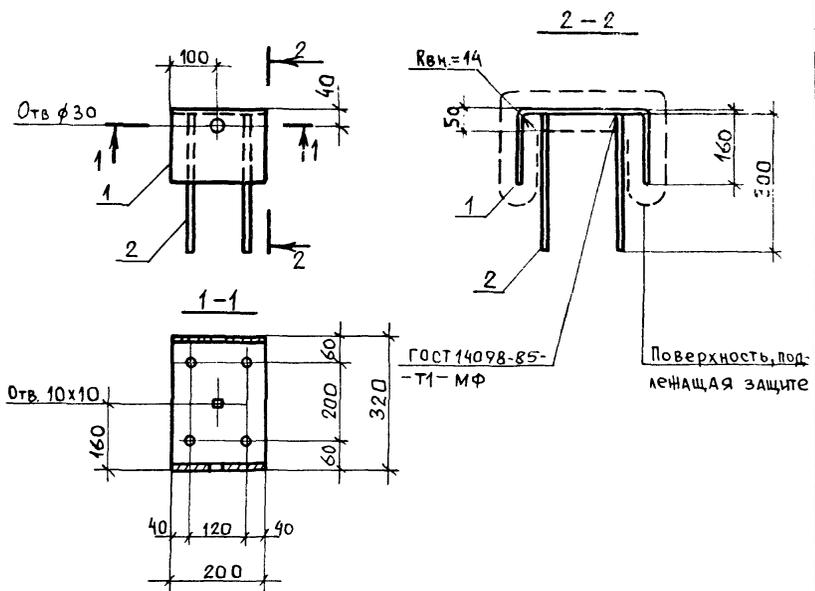
Арматура: класса А-III по ГОСТ 5781-82*.

Нач. СКД-1	Вчерашний	
Н. контр.	Копылов	
Гл. констр.	Матвеев	
ГИП	Репенко	
Зав. груп.	Копылов	
Вед. инж.	Котова	
Техн. Кат.	Чернышова	
Проверил	Артемяева	

1.463.1-17.11-13

Изделие закладное
МН 26

Стадия	Лист	Листов
Р		1
ПРОМСТРОЙПРОЕКТ		



Марка изделия	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед, кг	Масса изделия, кг
МН 27	1	Полоса Б 10x200 ГОСТ 82-70* ВСтЗ ПСБ ГОСТ 380-71**	1	9,4	10,8
	2	φ 14 АIII, l=300	4	0,36	

Арматура: класса А-III по ГОСТ 5781-82*.

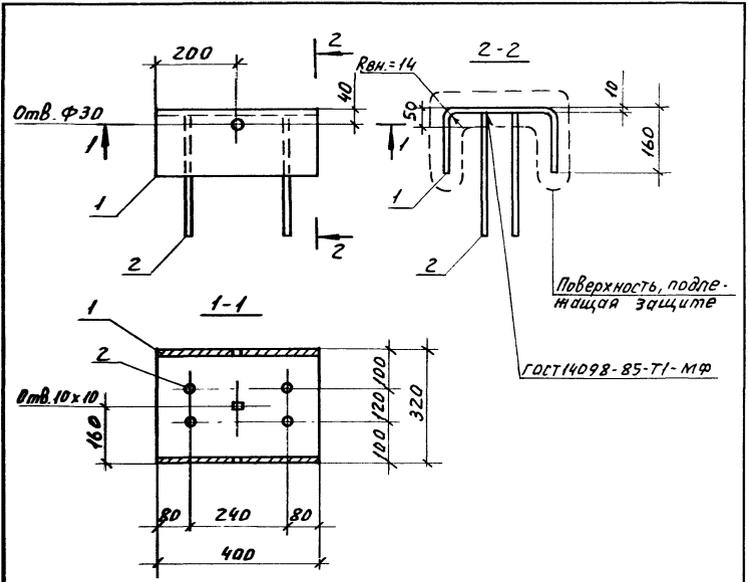
Инв. № подл. / Подпись и дата / Взам. инв. №

Нач. СКД-1	Вчерашний	
Н. контр.	Копылов	
Гл. констр.	Матвеев	
ГИП	Репенко	
Зав. брнг.	Копылов	
Вед. инж.	Котова	
Техн. Кат.	Чернышова	
Проверил	Артемяева	

1.463.1-17.11-14

Изделие закладное
МН 27

Стадия	Лист	Листов
Р		1
ПРОМСТРОЙПРОЕКТ		



Марка изделия	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Масса изделия, кг
МН28	1	Б 10x400 ГОСТ 82-70* Полосы ст 385 ГОСТ 380-71** l=600	1	18,8	20,2
	2	Ф14 А III, l=300	4	0,36	

Арматура: класса А-III по ГОСТ 5781-82*

Исполн.	В. Черашин	
Н. контр.	Копылов	
Гл. конст.	Матвеев	
ГИП	Репенко	
Зав. брн.	Копылов	
Вед. инж.	Котова	
Тех. инж.	Чернышова	
Инженер	Истремьев	

1.463.1-17.11-15		
Изделие закладное МН28	Стадия	Лист
	р	1
ПРОМСТРОЙПРОЕКТ		

№, № подл. Подп. и дата

№, № подл. Подп. и дата