

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ  
ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СЕРИЯ 1.289.1-2  
ШАХТЫ ЛИФТОВ  
ИЗ  
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ  
ПАНЕЛЕЙ  
ДЛЯ ОБЩЕСТВЕННЫХ  
ЗДАНИЙ

ВЫПУСК 2-1

ПАНЕЛИ ШАХТ ПАССАЖИРСКИХ ЛИФТОВ  
ПО ГОСТ 5746-83. АРМАТУРНЫЕ И ЗАКЛАДНЫЕ  
ИЗДЕЛИЯ.

24329 - 03 РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

ЦЕНА

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ  
ИЗДЕЛИЯ И ЧЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СЕРИЯ 1.289.1-2  
ШАХТЫ ЛИФТОВ  
ИЗ  
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ  
ПАНЕЛЕЙ  
ДЛЯ ОБЩЕСТВЕННЫХ  
ЗДАНИЙ

ВЫПУСК 2-1

ПАНЕЛИ ШАХТ ПАССАЖИРСКИХ ЛИФТОВ  
ПО ГОСТ 5746-83. Арматурные и закладные  
изделия.

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

РАЗРАБОТАНЫ ГИПРОНИЗДРАВ  
МИНЗДРАВА СССР

Гл. инженер института *Ф.Д. Ким*  
Гл. инженер проекта *Ю.С. Некритин*

УТВЕРЖДЕНЫ ГОСКОМАРХИТЕКТУРЫ  
ПИСЬМО ОТ 21.02.90 № ЮШ-2-270  
ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ С 01.10.90  
ГИПРОНИЗДРАВ МИНЗДРАВА СССР  
ПРИКАЗ ОТ 22.03.90 № 16  
СРОК ДЕЙСТВИЯ 1996

24329-03 2

ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА	НАИМЕНОВАНИЕ	СТР.
1. 289.1-2.2-1-ТТ	ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ	4
1. 289.1-2.2-1-01	БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА1 ; БА2; БА3	6
1. 289.1-2.2-1-02	БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА4 ; БА5; БА6	7
1. 289.1-2.2-1-03	БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА7 ; БА8; БА9	8
1. 289.1-2.2-1-04	БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА10 ; БА11; БА12	9
1. 289.1-2.2-1-05	БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА13 ; БА14; БА15	10
1. 289.1-2.2-1-06	БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА16 ; БА17; БА18	11
1. 289.1-2.2-1-07	БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА19 ; БА20; БА21	12
1. 289.1-2.2-1-08	КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КП1.;.КП2; КП3	13
1. 289.1-2.2-1-09	КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КП4 ; КП5; КП6	14
1. 289.1-2.2-1-10	КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КП7	15
1. 289.1-2.2-1-11	КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КП8 ; КП9 ; КП10	16
1. 289.1-2.2-1-12	КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КП11 ; КП12;КП13	17
1. 289.1-2.2-1-13	КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КП14	18
1. 289.1-2.2-1-14	КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КП15 ; КП16;КП17	19
1. 289.1-2.2-1-15	КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КП18	20
1. 289.1-2.2-1-16	СЕТКА С1 ; С2 ; С3	21
1. 289.1-2.2-1-17	СЕТКА С4.;.С5 ; С6	22
1. 289.1-2.2-1-18	СЕТКА С7.;.С8 ; С9	23
1. 289.1-2.2-1-19	СЕТКА С10	24
1. 289.1-2.2-1-20	СЕТКА С11.;.С12 ; С13	25

ИНВ. № ПОЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИНВ. №

НАЧ.ОТД.	НОВИЧКОВ	<i>И</i>	
Н.КОНТР.	НЕКРИТИН	<i>И</i>	
ГИП	НЕКРИТИН	<i>И</i>	
РУК.ГР.	ДОМАХИНА	<i>И</i>	
ИНЖЕНЕР	КОМАРОВА	<i>И</i>	

1.289.1-2.2-1			
СОДЕРЖАНИЕ			
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ	
Р	1	2	
ГИПРОНИИЗДРАВ			

ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА	НАИМЕНОВАНИЕ	СТР.
1.289.1-2.2-1-21	СЕТКА С14 ; С15 ; С16	26
1.289.1-2.2-1-22	СЕТКА С17 ; С18 ; С19	27
1.289.1-2.2-1-23	СЕТКА С20 ; С41	28
1.289.1-2.2-1-24	СЕТКА С21 ; С22 ; С23	29
1.289.1-2.2-1-25	СЕТКА С24 ; С25 ; С26	30
1.289.1-2.2-1-26	СЕТКА С27	31
1.289.1-2.2-1-27	СЕТКА С28 ; С29 ; С30	32
1.289.1-2.2-1-28	СЕТКА С31	33
1.289.1-2.2-1-29	СЕТКА С32 ; С33 ; С34	34
1.289.1-2.2-1-30	СЕТКА С35 ; С36 ; С37	35
1.289.1-2.2-1-31	СЕТКА С38 ; С39 ; С40	36
1.289.1-2.2-1-32	СЕТКА С42 ; С43 ; С44	37
1.289.1-2.2-1-33	СЕТКА С45 ; С46 ; С47	38
1.289.1-2.2-1-34	СЕТКА С48 ; С55	39
1.289.1-2.2-1-35	СЕТКА С49 ; С50 ; С51	40
1.289.1-2.2-1-36	СЕТКА С52 ; С53 ; С54	41
1.289.1-2.2-1-37	ПЕЧАТ П1 ; П2	42
1.289.1-2.2-1-38	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН1	43
1.289.1-2.2-1-39	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН2	44
1.289.1-2.2-1-40	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН3	45
1.289.1-2.2-1-41	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН4 ; МН5 ; МН6	46
1.289.1-2.2-1-42	ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ МН7	47
1.289.1-2.2-1-4	УЗЕЛ I... III	48

ИНВ. № ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИНВ. №

1.289.1-2.2-1

ЛИСТ

2

1. ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ АРМАТУРНЫЕ БЛОКИ ДЛЯ ПАНЕЛЕЙ ШАХТ ЛИФТОВ СОБИРАЮТСЯ ИЗ ПЛОСКИХ СЕТОК, ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, МОНТАЖНЫХ ПЕТЕЛЬ И ОТДЕЛЬНЫХ СТЕРЖНЕЙ.

2. СОЕДИНЕНИЕ ОТДЕЛЬНЫХ ИЗДЕЛИЙ ВЫПОЛНЯЕТСЯ КОНТАКТНО-ТОЧЕЧНОЙ СВАРКОЙ ПРИ ПОМОЩИ СВАРОЧНЫХ КЛЕЩЕЙ.

3. СБОРКА АРМАТУРНЫХ БЛОКОВ ДОЛЖНА ПРОИЗВОДИТЬСЯ НА СПЕЦИАЛЬНОМ СТЕНДЕ.

4. МОНТАЖНЫЕ ПЕТЛИ П1; П2 КРЕПЯТСЯ К БЛОКУ СВАРОЧНЫМИ КЛЕЩАМИ (УЗЕЛ I И II ЧЕРТЕЖ 1.289.1-2.2-1-Д).

5. УЗЛЫ Iи; IIи ЗЕРКАЛЬНЫ УЗЛАМ I; II, ПОЭТОМУ НА ЧЕРТЕЖЕ 1.289.1-2.2-1-Д ДАНО ТОЛЬКО ОДНО ИСПОЛНЕНИЕ ЭТИХ УЗЛОВ.

НА СБОРОЧНЫХ ЧЕРТЕЖАХ АРМАТУРНЫЕ БЛОКИ ПАНЕЛЕЙ ШАХТЫ ЛИФТА ПОКАЗАНЫ В ВЕРТИКАЛЬНОМ ПОЛОЖЕНИИ ( В ПРОЕКТНОМ ПОЛОЖЕНИИ ЖЕЛЕЗО-БЕТОННОГО ИЗДЕЛИЯ).

6. СЕТКИ И КАРКАСЫ - СВАРНЫЕ, ИЗГОТОВЛЯЕМЫЕ НА МНОГОТОЧЕЧНЫХ И ОДНОТОЧЕЧНЫХ СВАРОЧНЫХ МАШИНАХ КОНТАКТНОЙ ТОЧЕЧНОЙ СВАРКОЙ. СЕТКИ И КАРКАСЫ ИЗГОТОВЛЯЮТСЯ ИЗ СТЕРЖНЕВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ ГЛАДКОЙ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ А-I И ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ - КЛАССА А-III ПО ГОСТ 5781-82.

МОНТАЖНЫЕ ПЕТЛИ ИЗГОТОВЛЯЮТСЯ ИЗ АРМАТУРНОЙ СТАЛИ КЛАССА А-I ( СТАЛЬ МАРОК ВСтЗсп2 и ВСтЗпс2). ПРИ ВОЗМОЖНОМ МОНТАЖЕ КОНСТРУКЦИЙ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ НИЖЕ МИНУС 40°С ПРИМЕНЯТЬ СТАЛЬ ВСтЗпс2 НЕ ДОПУСКАЕТСЯ.

7. ЗАКЛАДНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ИЗГОТОВЛЯЮТСЯ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ ПО ГОСТ 103-76.

1.289.1-2.2-1-ТТ

ИНВ.№ ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ.ИНВ.№

НАЧ.ОТД.	НОВИЧКОВ	<i>[Signature]</i>
Н.КОНТР.	НЕКРИТИН	<i>[Signature]</i>
ГИП	НЕКРИТИН	<i>[Signature]</i>
РУК.ГР.	ДОМАХИНА	<i>[Signature]</i>
ИНЖЕНЕР	КОМАРОВА	<i>[Signature]</i>

ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	1	2
ГИПРОНИЗДРАВ		

Марка стали - ВСтЗпб6; анкерные стержни закладных изделий - из стержневой горячекатаной арматурной стали периодического профиля класса А-II, А-III по ГОСТ 5781-82, на конце анкерных стержней у большинства закладных изделий предусмотрены высаженные головки, конструкция которых разработана в НИИЖБ.

При отсутствии оборудования для высаживания головок разрешается применять усилие на конце анкерных стержней по узлу III (рис. 2 и 3) на чертеже 1.289.1-2.2-1-Д.

8. Закладные изделия покрыть антикоррозийным покрытием I группы (раздел 2 СНиП 2.03.11-85 "Защита строительных конструкций от коррозии").

Рекомендуется крепить изделия к пространственному каркасу до установки его в форму, особенно изделия МН2 и МН7.

9. Сталь для изготовления сеток, каркасов, монтажных петель и закладных изделий должна удовлетворять требованиям ГОСТ 380-71, ГОСТ 5781-82.

Для крепления закладных изделий к опалубке в них предусмотрены отверстия  $d = 10$  мм.

Механические свойства арматурной стали должны проверяться по ГОСТ 12004-81 "Сталь арматурная. Методы испытаний на растяжение".

10. Изготовление, приемка и контроль качества арматурных изделий и закладных деталей должны производиться в соответствии с ГОСТ 10922-75 "Арматурные изделия и закладные детали сварные для железобетонных конструкций. Технические требования и методы испытаний". ГОСТ 14098-85 "Соединения сварные арматуры и закладных изделий железобетонных конструкций. Типы, конструкция и размеры".

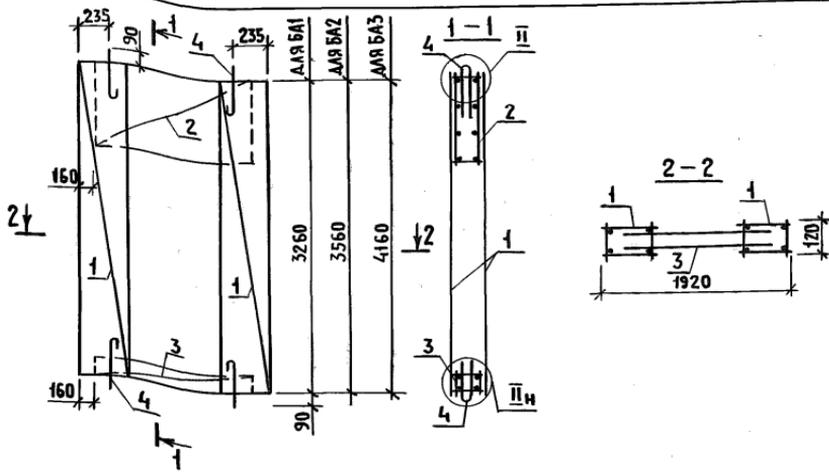
11. При изготовлении арматурных изделий применяются соединения К1 по ГОСТ 14098-85, при изготовлении закладных изделий - Т1 по ГОСТ 14098-85.

ИНВ. № ПОДАЧ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИНВ. №

1.289.1-2.2-1-ТТ

ЛИСТ

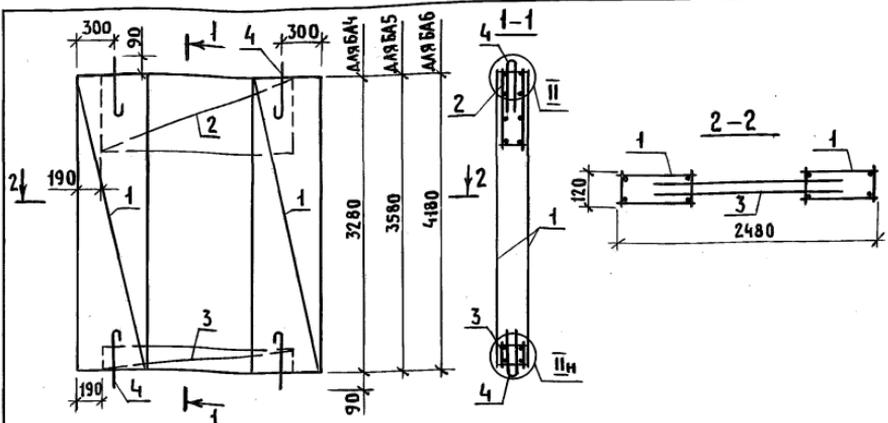
2



МАРКА БЛОКА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА	МАССА БЛОКА, КГ
БА1	1	КАРКАС КП1	2	1. 289.1-2.2-1-08	77,74
	2	КП4	1	-09	
	3	КП7	1	-10	
	4	ПЕТЛЯ П1	4	-37	
БА2	1	КАРКАС КП2	2	-08	86,36
	2	КП5	1	-09	
	3	КП7	1	-10	
	4	ПЕТЛЯ П1	4	-37	
БА3	1	КАРКАС КП3	2	-08	102,10
	2	КП6	1	-09	
	3	КП7	1	-10	
	4	ПЕТЛЯ П1	4	-37	

ИНВ. № ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИНВ. №

				1. 289.1-2.2-1-01	
НАЧ.ОТД.	НОВИЧКОВ	<i>И</i>	БЛОК АРМАТУРНЫЙ БА1; БА2; БА3	СТАДНЯ ЛИСТ	
Н.КОНТР.	НЕКРИТИН	<i>И</i>		Р	ЛИСТОВ
ГИП	НЕКРИТИН	<i>И</i>			1
РУК.ГР.	ДОМАХИНА	<i>И</i>		ГИПРОНИИЗДРАВ	
ИНЖЕНЕР	КОМАРОВА	<i>И</i>			



МАРКА БЛОКА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА	МАССА БЛОКА, КГ
БА4	1	КАРКАС КП8	2	1.289.1-2.2-1-11	92,60
	2	КП11	1	-12	
	3	КП14	1	-13	
	4	ПЕТЛЯ П1	4	-37	
БА5	1	КАРКАС КП9	2	-11	103,24
	2	КП12	1	-12	
	3	КП14	1	-13	
	4	ПЕТЛЯ П1	4	-37	
БА6	1	КАРКАС КП10	2	-11	122,50
	2	КП13	1	-12	
	3	КП14	1	-13	
	4	ПЕТЛЯ П1	4	-37	

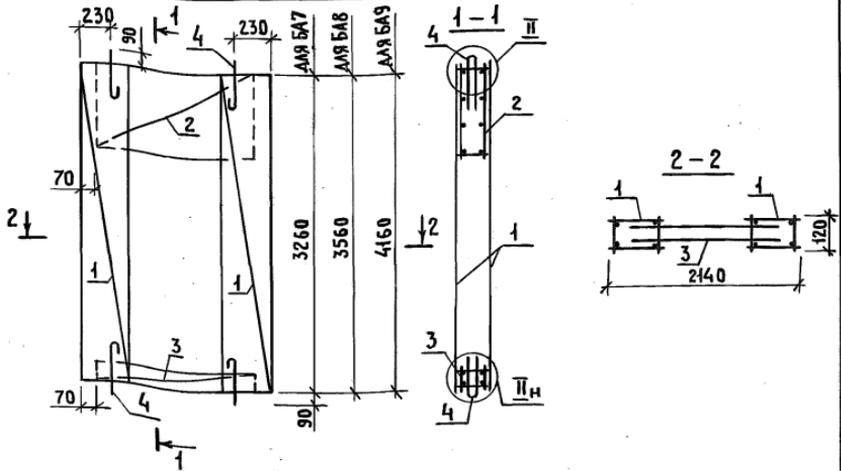
ИНВ. № ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИНВ. №

1.289.1-2.2-1-02

НАЧ. ОТА. НОВИЧКОВ *we*  
 Н. КОНТР. НЕКРИТИН *we*  
 ГИП. НЕКРИТИН *we*  
 РУК. ГР. ДОМАХИНА *Соня*  
 ИНЖЕНЕР КОМАРОВА *Катя*

БЛОК АРМАТУРНЫЙ  
 БА4; БА5; БА6

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ГИПРОНИИЗДРАВ		



МАРКА БЛОКА	ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА	МАССА БЛОКА, КГ
БА7	1	КАРКАС КП1	2	1.289.1-2.2-1-08	82,47
	2	КП15	1	-14	
	3	КП18	1	-15	
	4	ПЕТЛЯ П1	4	-37	
БА8	1	КАРКАС КП2	2	-08	92,13
	2	КП16	1	-14	
	3	КП18	1	-15	
	4	ПЕТЛЯ П1	4	-37	
БА9	1	КАРКАС КП3	2	-08	109,61
	2	КП17	1	-14	
	3	КП18	1	-15	
	4	ПЕТЛЯ П1	4	-37	

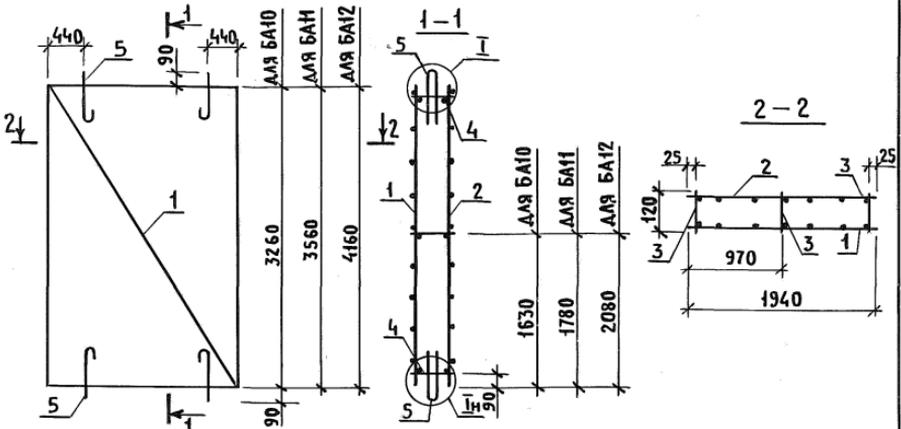
ИНВ. № ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЪЗМ. ИНВ. №

1. 289.1-2.2-1-03

НАЧ. ОТД. НОВИЧКОВ *ll*  
 Н. КОНТР. НЕКРИТИН *ll*  
 ГИП. НЕКРИТИН *ll*  
 РУК. ГР. ДОМАХИНА *ll*  
 ИНЖЕНЕР. КОМАРОВА *ll*

БЛОК АРМАТУРНЫЙ  
 БА7; БА8; БА9

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ГИПРОНИИЗДРАВ		



МАРКА БЛОКА	ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА	МАССА БЛОКА, КГ
БА10	1	СЕТКА С11	1	1.289.1-2.2-1-20	50,41
	2	С14	1	-21	
	3	С17	3	-22	
	4	С20	3	-23	
	5	ПЕТЛЯ П1	4	-37	
БА11	1	СЕТКА С12	1	-20	54,46
	2	С15	1	-21	
	3	С18	3	-22	
	4	С20	3	-23	
	5	ПЕТЛЯ П1	4	-37	
БА12	1	СЕТКА С13	1	-20	71,02
	2	С16	1	-21	
	3	С19	3	-22	
	4	С20	3	-23	
	5	ПЕТЛЯ П1	4	-37	

ИНВ. № ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИНВ. №

1.289.1-2.2-1-04

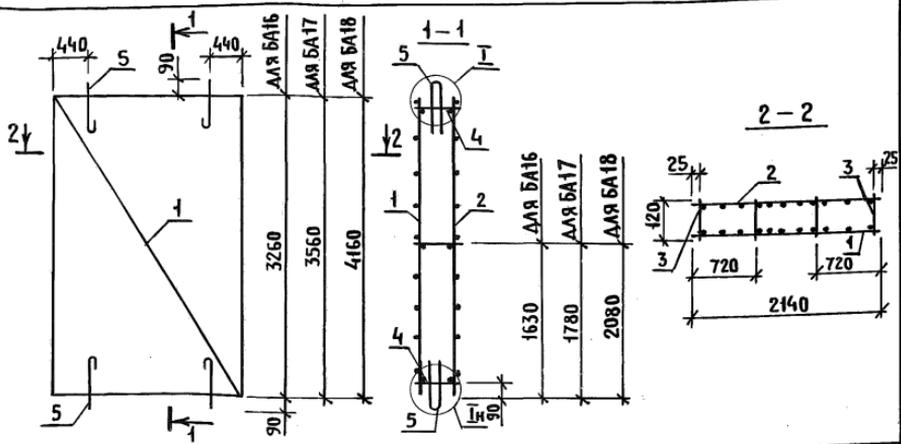
НАЧ. ОТД. НОВИЧКОВ *we*  
 Н. КОНТР. НЕКРИТИН *we*  
 ГИП НЕКРИТИН *we*  
 РУК. ГР. ДОМАХИНА *Дом*  
 ИНЖЕНЕР КОМАРОВА *Комар*

БЛОК АРМАТУРНЫЙ  
БА10; БА11; БА12

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1

ГИПРОНИИЗДРАВ





МАРКА БЛОКА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА	МАССА БЛОКА, КГ
БА 16	1	СЕТКА С32	1	1.289.1-2.2-1-29	55,88
	2	С35	1	-30	
	3	С38	4	-31	
	4	С41	3	-23	
	5	ПЕТАЯ П1	4	-37	
БА 17	1	СЕТКА С33	1	-29	63,02
	2	С36	1	-30	
	3	С39	4	-31	
	4	С41	3	-23	
	5	ПЕТАЯ П2	4	-37	
БА 18	1	СЕТКА С34	1	-29	81,49
	2	С37	1	-30	
	3	С40	4	-31	
	4	С41	3	-23	
	5	ПЕТАЯ П2	4	-37	

ИНВ. № ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИНВ. Л

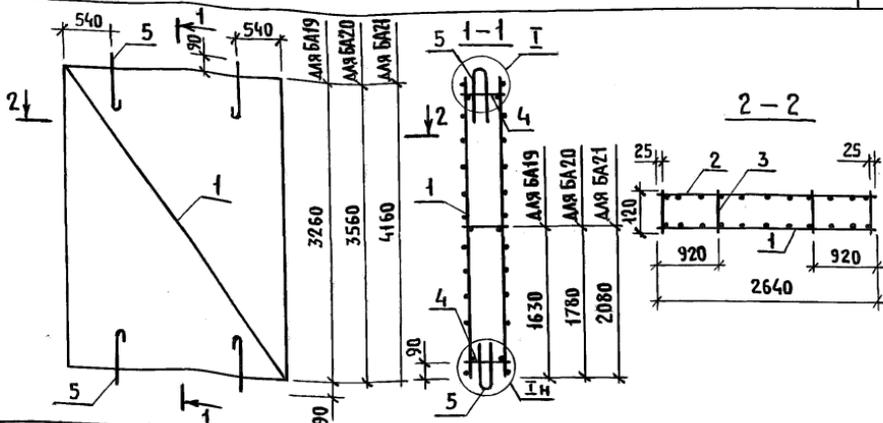
1.289.1-2.2-1-06

Нач. ОТА. Новичков  
 Н. КОНТР. Некритин  
 ГИП Некритин  
 РУК. ГР. Домахина  
 ИНЖЕНЕР Комарова

БЛОК АРМАТУРНЫЙ  
БА16; БА17; БА18

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1

ГИПРОНИИЗДРАВ



МАРКА БЛОКА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	Кол.	ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА	МАССА БЛОКА, КГ
БА19	1	СЕТКА С49	1	1. 289.1-2.2-1-35	69,18
	2	С52	1	- 36	
	3	С38	4	- 31	
	4	С55	3	- 34	
	5	ПЕТЛЯ П2	4	- 37	
БА20	1	СЕТКА С50	1	- 35	74,16
	2	С53	1	- 36	
	3	С39	4	- 31	
	4	С55	3	- 34	
	5	ПЕТЛЯ П2	4	- 37	
БА21	1	СЕТКА С51	1	- 35	97,77
	2	С54	1	- 36	
	3	С40	4	- 31	
	4	С55	3	- 34	
	5	ПЕТЛЯ П2	4	- 37	

ИМЬ, ПЕРИОД, ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАИМ. ИМЬ, ИМЬ

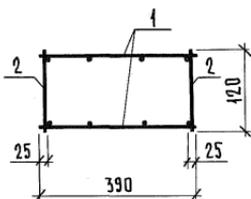
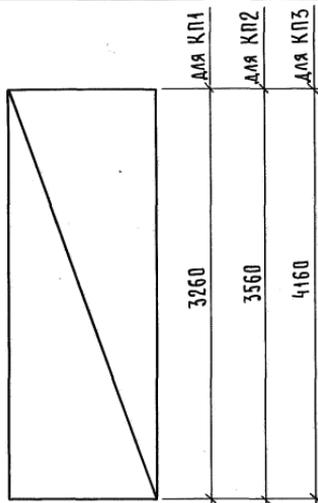
1. 289.1-2.2-1-07

БЛОК АРМАТУРНЫЙ  
БА19; БА20; БА21

СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ

Р 1 1

ГИПРОНИЗДРАВ



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ОБЪЯСНЕНИЕ ДОКУМЕНТА	МАССА КАРКАСА, КГ
КР1	1	СЕТКА С1	2	1. 289. 1-2. 2-1-16	27,52
	2	СЕТКА С4	2	-17	
КР2	1	СЕТКА С2	2	-16	30,10
	2	СЕТКА С5	2	-17	
КР3	1	СЕТКА С3	2	-16	35,14
	2	СЕТКА С6	2	-17	

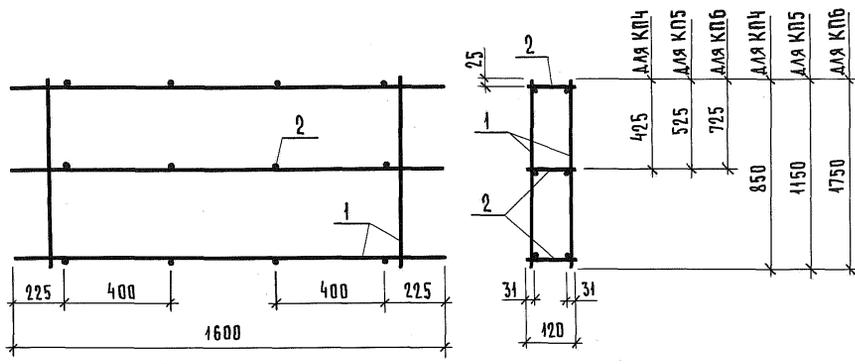
1. 289. 1-2. 2-1-08

НАЧ. ОТД.	НОВИЧКОВ	<i>Nov</i>
Н. КОНТР.	НЕКРИТИН	<i>Ne</i>
ГИП	НЕКРИТИН	<i>Ne</i>
РУК. Г.Р.	ДОМАХИНА	<i>Dom</i>
ИНЖЕНЕР	КОМАРОВА	<i>Kom</i>

КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ  
КР1 ; КР2 ; КР3

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1

ГИПРОНИИЗДРАВ



МАРКА КАРКАСА	ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА	МАССА КАРКАСА, КГ
КЛ4	1	СЕТКА С7	2	1.289.1-2.2-1-18	9,28
	2	ФБАТ, $l = 120$ , $0,027$ кг	12	БЕЗ ЧЕРТ.	
КЛ5	1	СЕТКА С8	2	1.289.1-2.2-1-18	12,74
	2	ФБАТ, $l = 120$ , $0,027$ кг	12	БЕЗ ЧЕРТ.	
КЛ6	1	СЕТКА С9	2	1.289.1-2.2-1-18	18,40
	2	ФБАТ, $l = 120$ , $0,027$ кг	12	БЕЗ ЧЕРТ.	

АРМАТУРА: КЛАССА А-I по ГОСТ 5781-82.

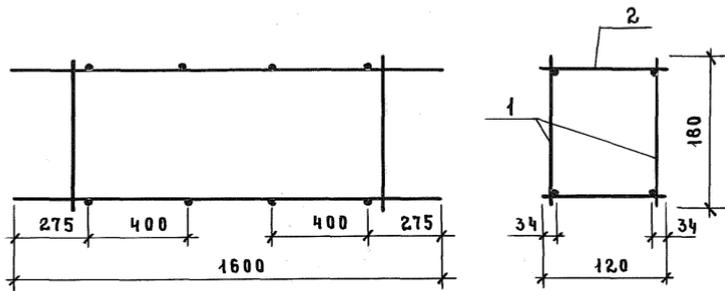
1.289.1-2.2-1-09

ИНВ. № ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИНВ. №

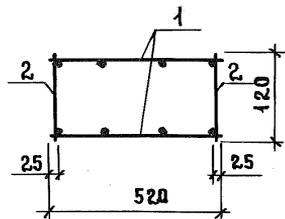
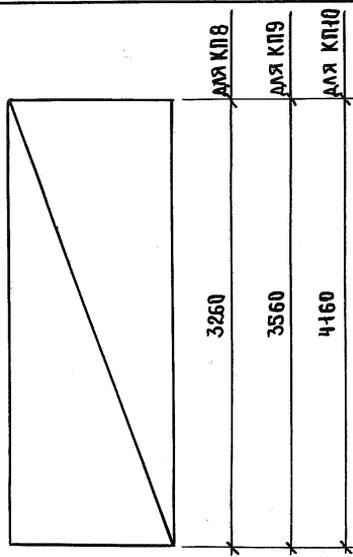
НАЧ. ОТА	НОВИЧКОВ	<i>but</i>
Н. КОНТР.	НЕКРИТИН	<i>be</i>
ГИП	НЕКРИТИН	<i>be</i>
РУК. Г.Р.	ДОМАХИНА	<i>Domx</i>
ИНЖЕНЕР	КОМАРОВА	<i>Komr</i>

КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ  
КЛ4; КЛ5; КЛ6

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ГИПРОНИИЗДРАВ		



ИНВ. № ПОДА.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. №	МАРКА КАРКАСА	ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА	МАССА КАРКАСА, КГ			
			КП 7	1	СЕТКА С 10	2	1. 289.1-2.2-1-19	6,86			
	2	Ø6A I, l = 120, 0,027 кг	8	БЕЗ ЧЕРТ.							
АРМАТУРА: КЛАССА А-I ПО ГОСТ 5781-82.											
						1. 289.1-2.2-1-10					
НАЧ. ОТД.	НОВИЧКОВ	<i>[Signature]</i>	КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КП 7			СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ			
И. КОНТР.	НЕКРИТИН	<i>[Signature]</i>				Р		1			
ГИП	НЕКРИТИН	<i>[Signature]</i>				ГИПРОНИИЗДРАВ					
РУК. ГР.	ДОМАХИНА	<i>[Signature]</i>									
ИНЖЕНЕР	КОМАРОВА	<i>[Signature]</i>									



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА	МАССА КАРКАСА КГ
К П 8	1	СЕТКА С 21	2	1. 289. 1-2. 2-1-24	32,50
	2	СЕТКА С 4	2	-17	
К П 9	1	СЕТКА С 22	2	-24	35,56
	2	СЕТКА С 5	2	-17	
К П 10	1	СЕТКА С 23	2	-24	41,50
	2	СЕТКА С 6	2	-17	

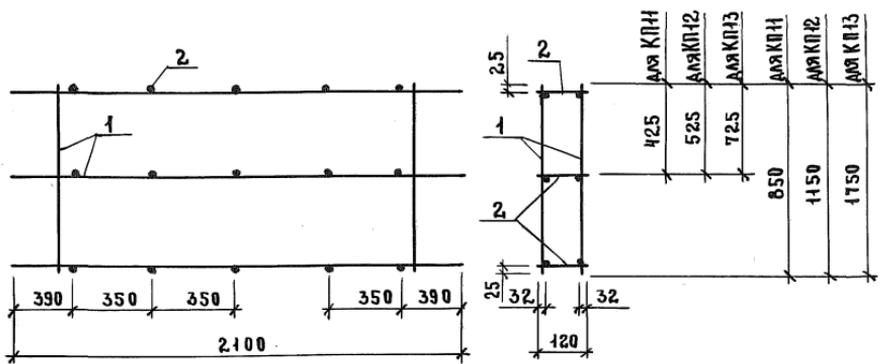
1. 289. 1-2. 2-1-11

ИНВ.№ ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ.ИНВ.№

НАЧ.ОТД.	НОВИЧКОВ	<i>He</i>
Н.КОНТР.	НЕКРИТИН	<i>He</i>
ГИП	НЕКРИТИН	<i>He</i>
РЗК.ГР.	ДОМАХИНА	<i>Dom</i>
ИНЖЕНЕР	КОМАРОВА	<i>Kom</i>

КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ  
КП8; КП9; КП10

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ГИПРОНИИЗДРАВ		



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА	МАССА КАРКАСА КГ
КП11	1	СЕТКА С24	2	1.289.1-2.2-1-25	12,11
	2	∅6АІ, ℓ = 120, 0,027кг	15	БЕЗ ЧЕРТ.	
КП12	1	СЕТКА С25	2	1.289.1-2.2-1-25	16,63
	2	∅6АІ, ℓ = 120, 0,027кг	15	БЕЗ ЧЕРТ.	
КП13	1	СЕТКА С26	2	1.289.1-2.2-1-25	24,01
	2	∅6АІ, ℓ = 120, 0,027кг	15	БЕЗ ЧЕРТ.	

АРМАТУРА: КЛАССА А-I ПО ГОСТ 5781-82.

1.289.1-2.2-1-12

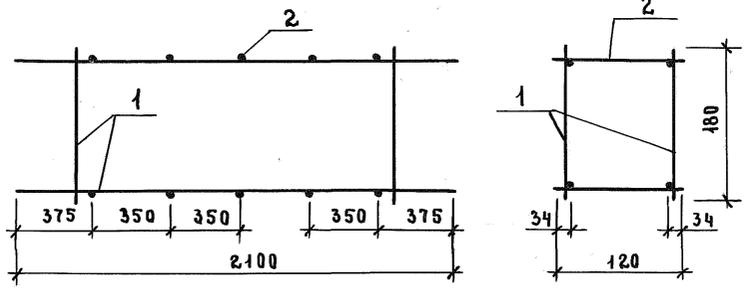
ИНВ.№ ПОДЛ. ПОДАТЬСЯ И ДАТА  
ВЗАИМНОВ№

НАЧ.ОТД. Новичков  
 Н.КОНТР. Некритин  
 ГИП Некритин  
 РУК.ГР. Домакина  
 ИНЖЕНЕР Комарова

КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ  
 КП11; КП12; КП13

СТАДИЯ	Л ИСТ	Л ИСТОВ
Р		1

ГИПРОНИИЗДРАВ



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА	МАССА КАРКАСА КГ
КП 14	1	СЕТКА С 27	2	1. 289. 1-2. 2-1-26	8,93
	2	Ø6A I, $\rho = 120$ , 0.027кг	10	БЕЗ ЧЕРТ.	

АРМАТУРА: КЛАССА А-I ПО ГОСТ 5781-82.

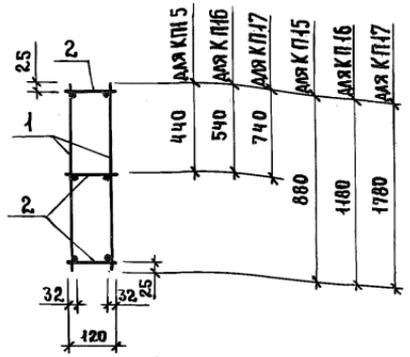
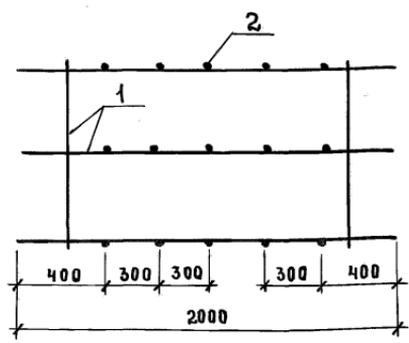
1. 289. 1-2. 2-1-13

ИНВЕНТАРЬ  
ПОДПИСЬ И ДАТА  
ВЗАМЕНИТЕЛЬ

НАЧ.ОТД.	НОВИЧКОВ	<i>[Signature]</i>
Н.КОНТР.	НЕКРИТНИ	<i>[Signature]</i>
ГИП	НЕКРИТНИ	<i>[Signature]</i>
РУК.ГР.	ДОМАХИНА	<i>[Signature]</i>
ИНЖЕНЕР	КОМАРОВА	<i>[Signature]</i>

КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ  
КП 14

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ГИПРОНИИЗДРАВ		



МАРКА КАРКАСА	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА	МАССА КАРКАСА, КГ
КП15	1	СЕТКА С28	2	1.289.1-2.2-1-27	12,21
	2	∅6А1, $\varnothing=120$ , 0,027кг	15	БЕЗ ЧЕРТ.	
КП16	1	СЕТКА С29	2	1.289.1-2.2-1-27	16,71
	2	∅6А1, $\varnothing=120$ , 0,027кг	15	БЕЗ ЧЕРТ.	
КП17	1	СЕТКА С30	2	1.289.1-2.2-1-27	24,11
	2	∅6А1, $\varnothing=120$ , 0,027кг	15	БЕЗ ЧЕРТ.	

АРМАТУРА: КЛАССА А-І ПО ГОСТ 5781-82.

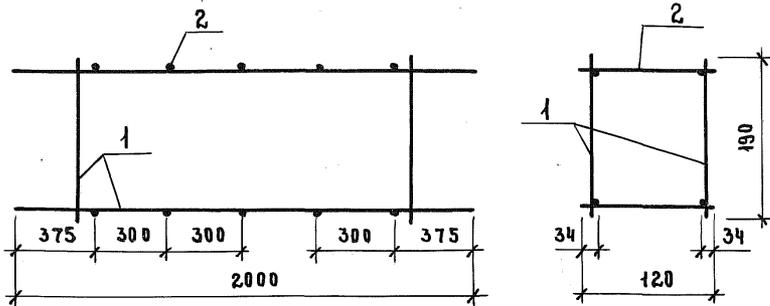
1.289.1-2.2-1-14

ИМЯ, № ПОДА, ПОДПИСЬ И ДАТА, ВЗАМ. ИНВЕНТ.

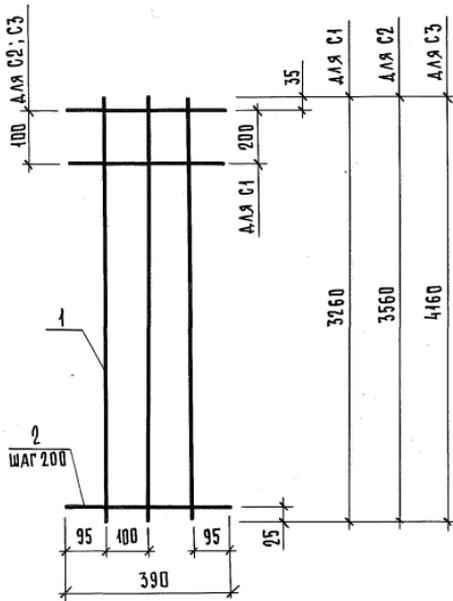
НАЧ.ОТД.	Новичков	<i>Nov</i>
Н. КОНТР.	НЕКРИТИН	<i>Ne</i>
ГИП	НЕКРИТИН	<i>Ne</i>
РУК.ГР.	ДОМАХИНА	<i>Dom</i>
ИНЖЕНЕР	КОМАРОВА	<i>Kom</i>

КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ  
КП15; КП16; КП17

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ГИПРОНИИЗДРАВ		



ИНВ.№ ПОДЛ.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАИМ.ИНВ.№	МАРКА	ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ ДОКУМЕНТА	МАССА			
			КАРКАСА						КАРКАСА	КГ	
			КП 18	1	СЕТКА С 31	2	1 289.1-2.2-1-28	8,66			
				2	∅6A1, e=120, 0,027кг	10	БЕЗ ЧЕРТ.				
АРМАТУРА КЛАССА А-I ПО ГОСТ 5781-82.											
1. 289.1-2.2-1-15											
НАЧ.ОТД.	НОВИЧКОВ	<i>[Signature]</i>	КАРКАС ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КП 18			СТАДИЯ Лист Листов					
Н.КОНТР.	НЕКРИТИН	<i>[Signature]</i>				Р			1		
ГИП	НЕКРИТИН	<i>[Signature]</i>				ГИПРОНИИЗДРАВ					
РУК.ГР.	ДОМАХИНА	<i>[Signature]</i>									
ИНЖЕНЕР	КОМАРОВА	<i>[Signature]</i>									



МАРКА СЕТКИ	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ		КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	МАССА СЕТКИ, КГ
С1	1	$\phi 10A \text{ III}$ ,	$l = 3260$	3	2,011	7,51
	2	6A I,	$l = 390$	17	0,087	
С2	1	$\phi 10A \text{ III}$ ,	$l = 3560$	3	2,196	8,24
	2	6A I,	$l = 390$	19	0,087	
С3	1	$\phi 10A \text{ III}$ ,	$l = 4160$	3	2,566	9,61
	2	6A I,	$l = 390$	22	0,087	

Арматура: класса А-I, А-III по ГОСТ 5781-82.

1.289.1-2.2-1-16

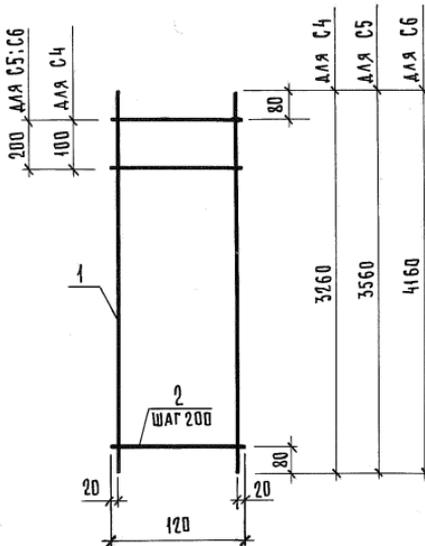
Сетка С1; С2; С3

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ГИПРОНИИЗДРАВ		

24329-03 22

ИНВ. № ПОДАЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИНВ. №

НАЧ. ОТА.	НОВИЧКОВ	<i>[Signature]</i>
Н. КОНТР.	НЕКРИТИН	<i>[Signature]</i>
РИП	НЕКРИТИН	<i>[Signature]</i>
РУК. ГР.	ДОМАХИНА	<i>[Signature]</i>
ИНЖЕНЕР	КОМАРОВА	<i>[Signature]</i>



МАРКА СЕТКИ	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	МАССА СЕТКИ, КГ
С4	1	$\phi 12A_{III}$ , $l = 3260$	2	2,894	6,25
	2	6A I, $l = 120$	17	0,027	
С5	1	$\phi 12A_{III}$ , $l = 3560$	2	3,161	6,81
	2	6A I, $l = 120$	18	0,027	
С6	1	$\phi 12A_{III}$ , $l = 4160$	2	3,694	7,96
	2	6A I, $l = 120$	21	0,027	

Арматура: класса А-I; А-III по ГОСТ 5781-82.

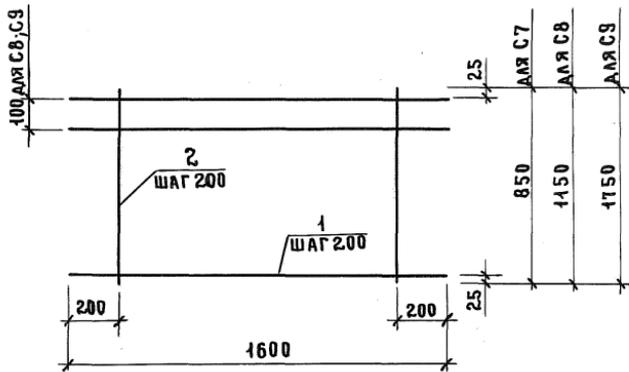
1.289.1-2.2-1-17

ИМЬ. № ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИМЬ. №

НАЧ. ОТД.	НОВИЧКОВ	<i>[Signature]</i>
Н. КОНТР.	НЕКРИТИН	<i>[Signature]</i>
ГИП	НЕКРИТИН	<i>[Signature]</i>
РУК. ГР.	ДОМАХИНА	<i>[Signature]</i>
ИНЖЕНЕР	КОМАРОВА	<i>[Signature]</i>

СЕТКА С4; С5; С6

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ГИПРОНИИЗДРАВ		



МАРКА СЕТКИ	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	МАССА СЕТКИ, КГ
С7	1	$\varnothing 8A1, \ell = 1600$	5	0,632	4,48
	2	$6A1, \ell = 850$	7	0,189	
С8	1	$\varnothing 8A1, \ell = 1600$	7	0,632	6,21
	2	$6A1, \ell = 1150$	7	0,255	
С9	1	$\varnothing 8A1, \ell = 1600$	10	0,632	9,04
	2	$6A1, \ell = 1750$	7	0,389	

АРМАТУРА: КЛАССА А-I ПО ГОСТ 5781-82.

1. 289.1-2. 2-1-18

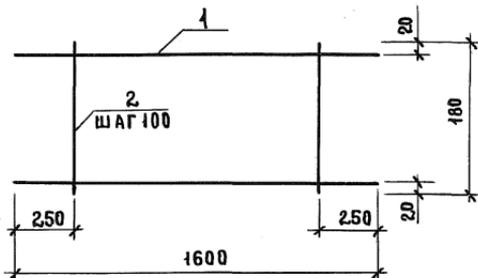
ИВ.Н.№ ПОДЛ.	ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ.ИВ.Н.№		
НАЧ.ОТД.	НОВИЧКОВ	<i>ve</i>	
Н.КОНТР.	НЕКРИТКИ	<i>ve</i>	
ГИП.	НЕКРИТКИ	<i>ve</i>	
РУК.ГР.	ДОМАХИНА	<i>Dom</i>	
ИНЖЕНЕР	КОМАРОВА	<i>kom</i>	

СЕТКА С7; С8; С9

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1

ГИПРОНИИЗДРАВ

24329-03 24



МАРКА СЕТКИ	ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	МАССА СЕТКИ, КГ
С 10	1	∅12АШ, L=1600	2	1,421	3,32
	2	6АТ, L=180	12	0,040	

АРМАТУРА: КЛАССА А-I, А-III ПО ГОСТ 5781-82.

1. 289.1-2.2-1-19

ИНВ. № ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИНВ. №

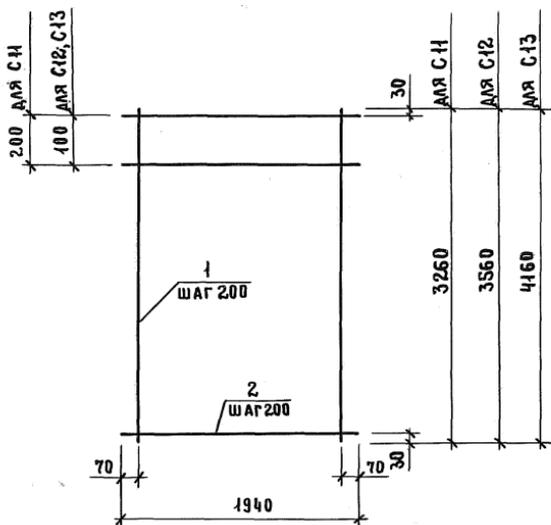
ИЗДАТЕЛЬСТВО	ИЗДАТЕЛЬ	ИЗДАТЕЛЬ	ИЗДАТЕЛЬ
НАЧ. ОТД.	НОВИЧКОВ	<i>[Signature]</i>	
Н. КОНТР.	НЕКРИТИН	<i>[Signature]</i>	
ГИП	НЕКРИТИН	<i>[Signature]</i>	
РУК. ГР.	ДОМАХИНА	<i>[Signature]</i>	
ИНЖЕНЕР	КОМАРОВА	<i>[Signature]</i>	

СЕТКА С 10

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1

ГИПРОНИИЗДРАВ

24329-03 25



МАРКА СЕТКИ	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	МАССА СЕТКИ, КГ
С11	1	∅8АШ, $l = 3260$	10	1,287	20,18
	2	6АІ, $l = 1940$	17	0,430	
С12	1	∅8АШ, $l = 3560$	10	1,406	22,23
	2	6АІ, $l = 1940$	19	0,430	
С13	1	∅10АШ, $l = 4160$	10	2,566	35,12
	2	6АІ, $l = 1940$	22	0,430	

АРМАТУРА: КЛАССА А-І, А-ІІІ ПО ГОСТ 5781-82.

1.289.1-2.2-1-20

СЕТКА С11; С12; С13

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1

ГИПРОНИИЗДРАВ

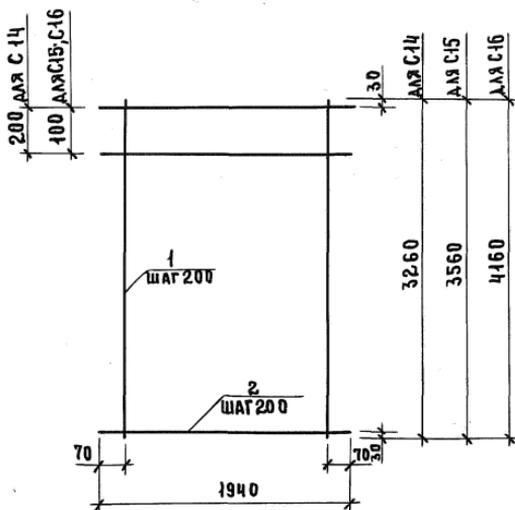
24329-03 26

ИНВ.№ ПОДЛ.

ПОДПИСЬ И ДАТА

ИНВ.№ ПОДЛ.

НАЧ.ОТД.	НОВИЧКОВ	<i>[Signature]</i>
Н.КОНТР.	НЕКРИТИН	<i>[Signature]</i>
ТИП	НЕКРИТИН	<i>[Signature]</i>
РУК.ГР.	ДОМАХИНА	<i>[Signature]</i>
ИНЖЕНЕР	КОМАРОВА	<i>[Signature]</i>



МАРКА СЕТКИ	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	МАССА СЕТКИ, КГ
С14	1	∅6A I, ℓ = 3260	10	0, 723	14, 54
	2	6A I, ℓ = 1940	17	0, 430	
С15	1	∅6A I, ℓ = 3560	10	0, 790	16, 07
	2	6A I, ℓ = 1940	19	0, 430	
С16	1	∅6A I, ℓ = 4160	10	0, 923	18, 69
	2	6A I, ℓ = 1940	22	0, 430	

АРМАТУРА: КЛАССА А-I ПО ГОСТ 5781-82.

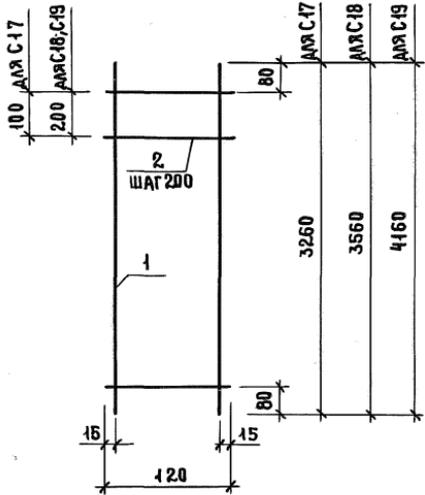
1. 289.1-2. 2-1-21

ИВ.№ ПОДА	ПОДА	ПОДА	ПОДА
НАЧ. ОТА	НОВИЧКОВ	<i>Г</i>	
Н. КОНТР.	НЕКРИТИН	<i>Г</i>	
ГИП	НЕКРИТИН	<i>Г</i>	
РУК. ГР.	ДОМАХИНА	<i>Д</i>	
ИНЖЕНЕР	КОМАРОВА	<i>К</i>	

СЕТКА С14; С15; С16.

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1

ГИПРОНИИЗДРАВ



МАРКА СЕТКИ	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	МАССА СЕТКИ, КГ
С17	1	∅6А I, ℓ = 3260	2	0,723	1,91
	2	6А I, ℓ = 120	17	0,027	
С18	1	∅6А I, ℓ = 3560	2	0,79	2,07
	2	6А I, ℓ = 120	18	0,027	
С19	1	∅6А I, ℓ = 4160	2	0,923	2,42
	2	6А I, ℓ = 120	21	0,027	

АРМАТУРА: КЛАССА А-I ПО ГОСТ 5781-82.

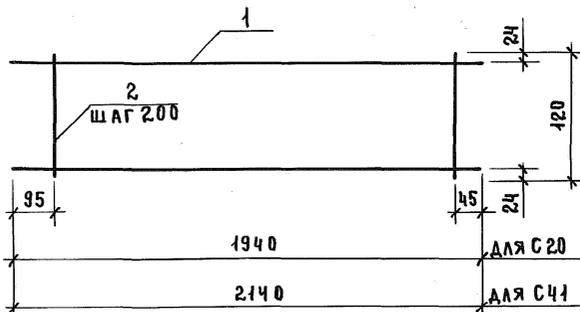
1.289.1-2.2-1-22

ИНВ.№ ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИНВ.№

НАЧ.ОТД.	НОВИЧКОВ	<i>Novichkov</i>
Н. КОНТР.	НЕКРИТИН	<i>Nekritin</i>
ГИ П	НЕКРИТИН	<i>Nekritin</i>
РУК. ГР.	ДОМАХИНА	<i>Domakhina</i>
ИНЖЕНЕР	КОМАРОВА	<i>Komarova</i>

СЕТКА С17; С18; С19.

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ГИПРОНИИЗДРАВ		



МАРКА СЕТКИ	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ		КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	МАССА СЕТКИ, КГ
С20	1	∅6А1,	ℓ=1940	2	0,430	1,13
	2	6А1,	ℓ= 120	10	0,027	
С41	1	∅6А1,	ℓ=2140	2	0,475	1,25
	2	6А1,	ℓ= 120	11	0,027	

Арматура: класса А-І по ГОСТ 5781-82.

1 289.1-2.2-1-23

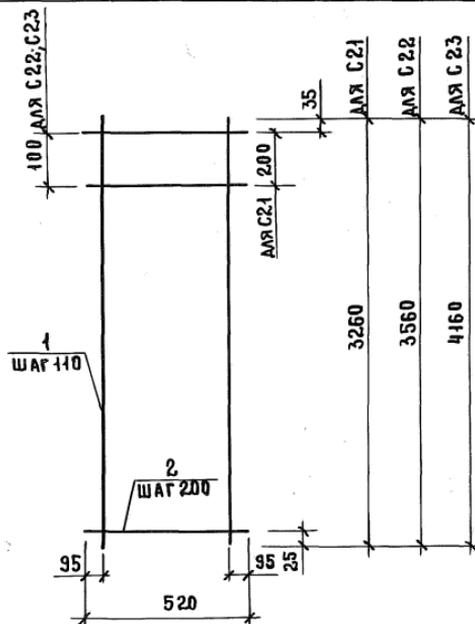
ШЕВ. № ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА. ВЗАМ. ИВНВ

НАЧ.ОТД.	НОВИЧКОВ	<i>be</i>
И.КОНТР.	НЕКРИТИН	<i>be</i>
ГИП	НЕКРИТИН	<i>be</i>
РУК.ГР.	ДОМАХИНА	<i>Domx</i>
ИНЖЕНЕР	КОМАРОВА	<i>Komr</i>

СЕТКА С20; С41

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ГИПРОНИИЗДРАВ		

24329-03 29



МАРКА СЕТКИ	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	МАССА СЕТКИ, КГ
С 21	1	∅10 А III, $l = 3260$	4	2,011	10,00
	2	6 А I, $l = 520$	17	0,115	
С 22	1	∅10 А III, $l = 3560$	4	2,196	10,97
	2	6 А I, $l = 520$	19	0,115	
С 23	1	∅10 А III, $l = 4160$	4	2,566	12,79
	2	6 А I, $l = 520$	22	0,115	

АРМАТУРА: КЛАССА А-I, А-III ПО ГОСТ 5781-82.

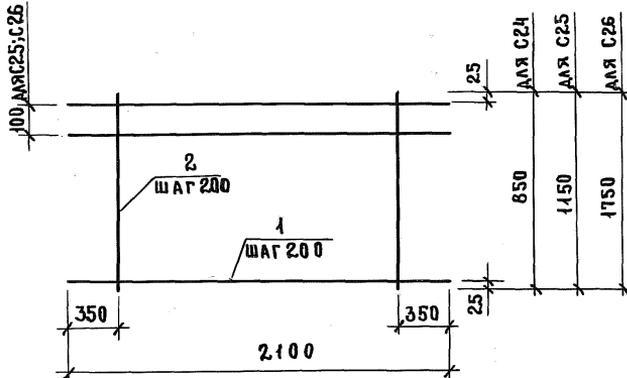
1.289.1-2.2-1-24

ИВ. № ПОДЛ.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИНЖ. ИВ.
НАЧ. ОТА.	НОВИЧКОВ	<i>be</i>
И. КОНТР.	НЕКРИТИН	<i>be</i>
ГИП	НЕКРИТИН	<i>be</i>
РУК. ГР.	ДОМАХИНА	<i>Domk</i>
ИНЖЕНЕР	КОМАРОВА	<i>Komk</i>

СЕТКА С 21; С 22; С 23

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1

ГИПРОНИИЗДРАВ



МАРКА СЕТКИ	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	МАССА СЕТКИ, КГ
С24	1	∅8АШ, ℓ = 2100	5	0,830	5,85
	2	6АI, ℓ = 850	9	0,189	
С25	1	∅8АШ, ℓ = 2100	7	0,830	8,11
	2	6АI, ℓ = 1150	9	0,255	
С26	1	∅8АШ, ℓ = 2100	10	0,830	11,80
	2	6АI, ℓ = 1750	9	0,389	

АРМАТУРА: КЛАССА А-I, А-III по ГОСТ 5781-82.

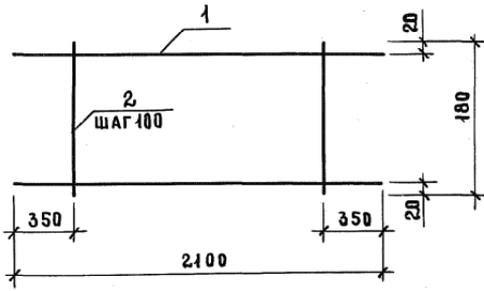
1. 289.1-2.2-1-25

ИНВ.№ ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАИМ. ИНВ.№

НАЧ.ОТД.	НОВИЧКОВ	<i>He</i>
Н. КОНТР.	НЕКРИТИН	<i>He</i>
ГИП	НЕКРИТИН	<i>He</i>
РЭК.ГР.	ДОМАХИНА	<i>Domax</i>
ИНЖЕНЕР	КОМАРОВА	<i>Komarova</i>

СЕТКА С24; С25; С26

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ГИПРОНИИЗДРАВ		



МАРКА СЕТКИ	ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	МАССА СЕТКИ, КГ
С 27	1	∅12АШ, ℓ=2100	2	1,865	4,33
	2	6А I, ℓ=180	15	0,040	

АРМАТУРА: КЛАССА А-I, А-III ПО ГОСТ 5781-82.

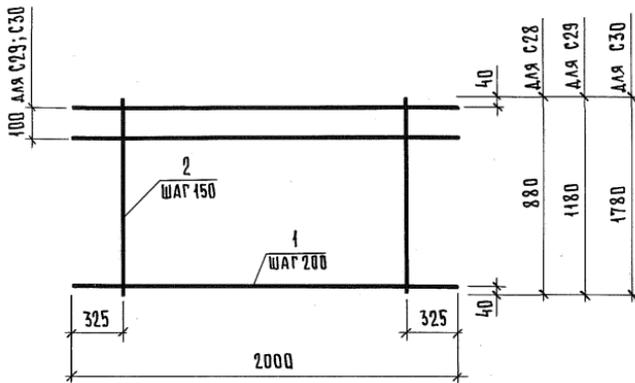
1. 289.1-2.2-1-26

ЛИСТ № ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИМЬ №

НАЧ.ОТД.	НОВИЧКОВ	<i>ve</i>
Н. КОНТР.	НЕКРИТИН	<i>ve</i>
ГИП	НЕКРИТИН	<i>ve</i>
РУК.ГР.	ДОМАХИНА	<i>Dom</i>
ИНЖЕНЕР	КОМАРОВА	<i>Kom</i>

СЕТКА С 27

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ГИПРОНИИЗДРАВ		



МАРКА СЕТКИ	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	МАССА СЕТКИ, КГ
С 28	1	$\phi 8A I, l = 2000$	5	0,790	5,90
	2	$6A I, l = 880$	10	0,195	
С 29	1	$\phi 8A I, l = 2000$	7	0,790	8,15
	2	$6A I, l = 1180$	10	0,262	
С 30	1	$\phi 8A I, l = 2000$	10	0,790	11,85
	2	$6A I, l = 1780$	10	0,395	

АРМАТУРА: КЛАССА А-I ПО ГОСТ 5781-82.

1.289.1-2.2-1-27

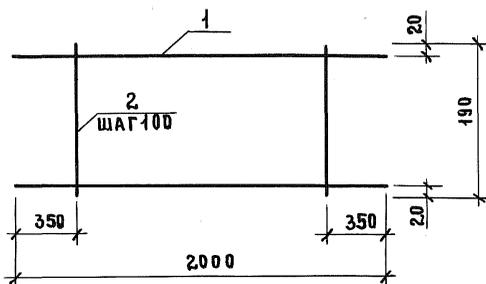
ИНВ. № ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИНВ. №

НАЧ. ОТД.	НОВИЧКОВ	<i>[Signature]</i>
Н. КОНТР.	НЕКРИТИН	<i>[Signature]</i>
ГИП	НЕКРИТИН	<i>[Signature]</i>
РУК. ГР.	ДОМАХИНА	<i>[Signature]</i>
ИНЖЕНЕР	КОМАРОВА	<i>[Signature]</i>

СЕТКА С28; С29; С30

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1

ГИПРОНИИЗДРАВ



МАРКА СЕТКИ	ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	МАССА СЕТКИ, КГ
С 31	1	∅ 12А Ш, $\ell = 2000$	2	1,776	4,14
	2	6А I, $\ell = 190$	14	0,042	

АРМАТУРА: КЛАССА А-I, А-III по ГОСТ 5781-82.

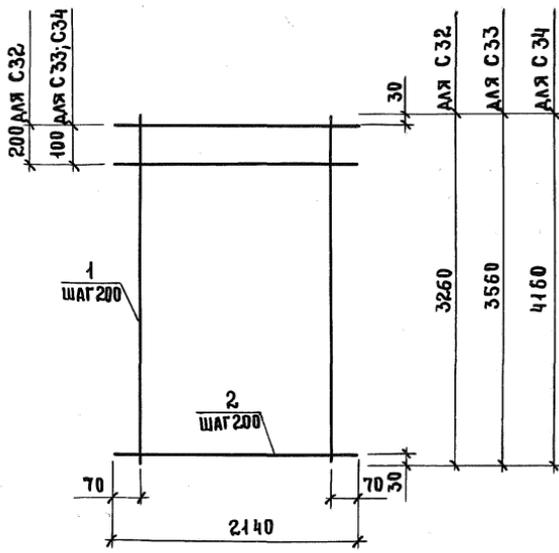
1. 289.1-2.2-1-28

ИЗВ.№ ПОДЛ.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ.ИЗВ.№
НАЧ.ОТД.	НОВИЧКОВ	<i>Novichkov</i>
И.КОНТР.	НЕКРИТИН	<i>Nekritin</i>
ГИП	НЕКРИТИН	<i>Nekritin</i>
РУК.ГР.	ДОМАХИНА	<i>Domakhina</i>
ИНЖЕНЕР	КОМАРОВА	<i>Komarova</i>

СЕТКА С 31

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1

ГИПРОНИИЗДРАВ



МАРКА СЕТКИ	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	МАССА СЕТКИ, КГ
С32	1	∅8АIII, l=3260	11	1,287	22,24
	2	6АI, l=2140	17	0,475	
С33	1	∅8АIII, l=3560	11	1,406	24,50
	2	6АI, l=2140	19	0,475	
С34	1	∅8АIII, l=4160	11	2,566	36,68
	2	6АI, l=2140	22	0,475	

АРМАТУРА: КЛАССА А-I, А-III по ГОСТ 5781-82.

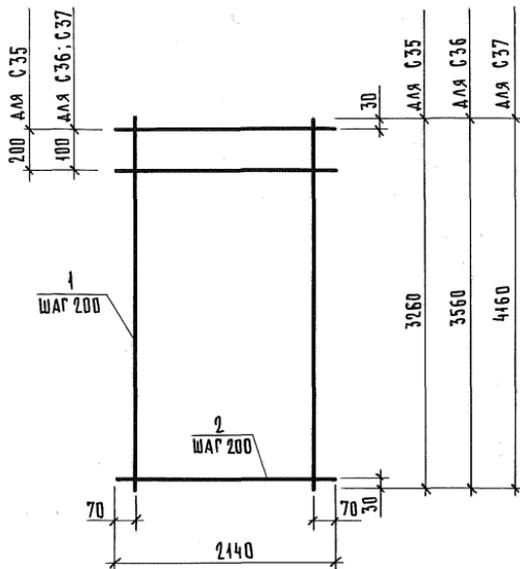
1.289.1-2.2-1-29

ИНВ. № ПОДА ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИНВ. №

НАЧ. ОТА	НОВИЧКОВ	<i>[Signature]</i>
И. КОНТР.	НЕКРИТИН	<i>[Signature]</i>
ГИП	НЕКРИТИН	<i>[Signature]</i>
РУК. ГР.	ДОМАХИНА	<i>[Signature]</i>
ИНЖЕНЕР	КОМАРОВА	<i>[Signature]</i>

СЕТКА С32; С33; С34

СТРАНА	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ГИПРОНИИЗДРАВ		



МАРКА СЕТКИ	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	МАССА СЕТКИ, КГ
С35	1	∅6АІ, ℓ = 3260	11	0,723	16,04
	2	6АІ, ℓ = 2140	17	0,475	
С36	1	∅6АІ, ℓ = 3560	11	0,790	17,72
	2	6АІ, ℓ = 2140	19	0,475	
С37	1	∅6АІ, ℓ = 4160	11	0,923	20,64
	2	6АІ, ℓ = 2140	22	0,475	

Арматура : класса А-I по ГОСТ 5781-82.

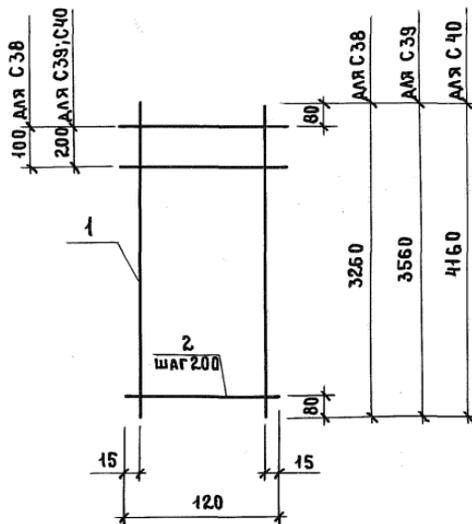
1. 289. 1-2. 2-1-30

ИНВ. № ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИНВ. №

НАЧ. ОТА	НОВИЧКОВ	<i>[Signature]</i>
Н. КОНТР.	НЕКРИТИН	<i>[Signature]</i>
ГИП	НЕКРИТИН	<i>[Signature]</i>
РУК. ГР.	ДОМАХИНА	<i>[Signature]</i>
ИНЖЕНЕР	КОМАРОВА	<i>[Signature]</i>

СЕТКА С35 ; С36 ; С37

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ГИПРОНИИЗДРАВ		



МАРКА СЕТКИ	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ		КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	МАССА СЕТКИ, КГ
С38	1	ø6А I,	l=3260	2	0,723	1,90
	2	6А I,	l=120	17	0,026	
С39	1	ø6А I,	l=3560	2	0,790	2,06
	2	6А I,	l=120	18	0,026	
С40	1	ø6А I,	l=4160	2	0,923	2,44
	2	6А I,	l=120	21	0,026	

АРМАТУРА: КЛАССА А-I ПО ГОСТ5781-82.

1. 289.1-2.2-1-31

ИНВ. № ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИНВЕНТ

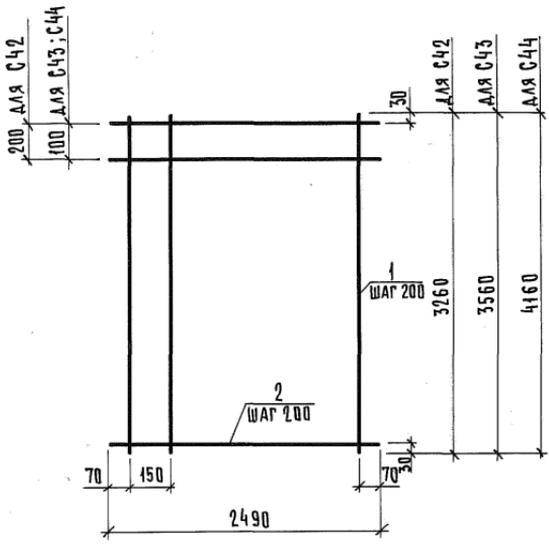
НАЧ. ОТА	НОВИЧКОВ	<i>[Signature]</i>
И. КОНТР.	НЕКРИТИН	<i>[Signature]</i>
ГИП	НЕКРИТИН	<i>[Signature]</i>
РУК. ГР.	ДУМАХИНА	<i>[Signature]</i>
ИНЖЕНЕР	КОМАРОВА	<i>[Signature]</i>

СЕТКА С38; С39; С40

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1

ГИПРОНИИЗДРАВ

24329-03 37



МАРКА СЕТКИ	ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	МАССА СЕТКИ, КГ
С42	1	Ø8АIII, ℓ = 3260	13	1, 287	26, 14
	2	6АI, ℓ = 2490	17	0, 552	
С43	1	Ø8АIII, ℓ = 3560	13	1, 406	28, 78
	2	6АI, ℓ = 2490	19	0, 552	
С44	1	Ø10АIII, ℓ = 4160	13	2, 566	45, 53
	2	6АI, ℓ = 2490	22	0, 552	

АРМАТУРА: КЛАССА А-I, А-III по ГОСТ 5781-82.

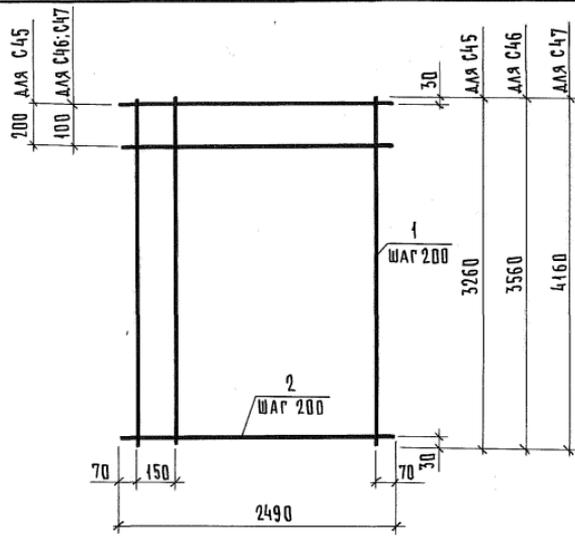
1. 289. 1-2. 2-1-32

ИНВ. № ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИНВ. №

НАЧ. ОТД.	НОВИЧКОВ	<i>[Signature]</i>
И. КОНТР.	НЕКРИТИН	<i>[Signature]</i>
ГИП	НЕКРИТИН	<i>[Signature]</i>
РУК. ГР.	ДОМАХИНА	<i>[Signature]</i>
ИНЖЕНЕР	КОМАРОВА	<i>[Signature]</i>

СЕТКА С42; С43; С44

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ГИПРОНИИЗДРАВ		



МАРКА СЕТКИ	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	МАССА СЕТКИ, КГ
С45	1	∅6A1, ℓ=3260	13	0,723	19,36
	2	6A1, ℓ=2490	17	0,552	
С46	1	∅6A1, ℓ=3560	13	0,790	21,64
	2	6A1, ℓ=2490	17	0,552	
С47	1	∅6A1, ℓ=4160	13	0,923	25,05
	2	6A1, ℓ=2490	22	0,552	

АРМАТУРА: КЛАССА А-I ПО ГОСТ5781-82.

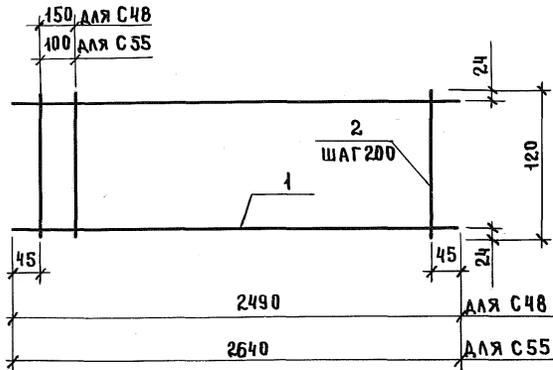
1.289.1-2.2-1-33

ИНВ. № ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИНВ. №

НАЧ. ОТД.	НОВИЧКОВ	<i>[Signature]</i>
Н. КОНТР.	НЕКРИТИН	<i>[Signature]</i>
ГИП	НЕКРИТИН	<i>[Signature]</i>
РУК. ГР.	ДОМАХИНА	<i>[Signature]</i>
ИНЖЕНЕР	КОМАРОВА	<i>[Signature]</i>

СЕТКА С45; С46; С47

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ГИПРОНИИЗДРАВЬ		



МАРКА СЕТКИ	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	МАССА СЕТКИ, КГ
С48	1	∅ 6А1, ℓ=2490	2	0,552	1,45
	2	6А1, ℓ= 120	13	0,026	
С55	1	∅ 6А1, ℓ=2640	2	0,586	1,55
	2	6А1, ℓ= 120	14	0,026	

АРМАТУРА: КЛАССА А-І ПО ГОСТ5781-82.

1. 289.1-2.2-1-34

ИНВ. № ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИНВ. №

НАЧ. ОТА	НОВИЧКОВ	<i>Novichkov</i>
Н. КОНТР.	НЕКРИТИН	<i>Nekritin</i>
ГИП	НЕКРИТИН	<i>Nekritin</i>
РУК. ГР.	ДОМАХИНА	<i>Domakhina</i>
ИНЖЕНЕР	КОМАРОВА	<i>Komarova</i>

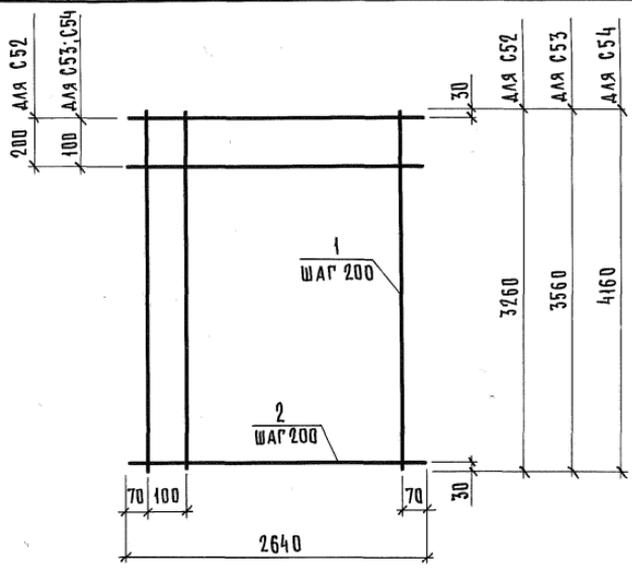
СЕТКА С48; С55

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1

ГИПРОНИИЗДРАВ

24329-03 40





МАРКА СЕТКИ	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	МАССА СЕТКИ, КГ
С52	1	∅6A I, ℓ=3260	14	0,723	20,10
	2	6A I, ℓ=2640	17	0,586	
С53	1	∅6A I, ℓ=3560	14	0,790	22,20
	2	6A I, ℓ=2640	19	0,586	
С54	1	∅6A I, ℓ=4160	14	0,923	25,82
	2	6A I, ℓ=2640	22	0,586	

АРМАТУРА: КЛАССА А-I ПО ГОСТ5781-82.

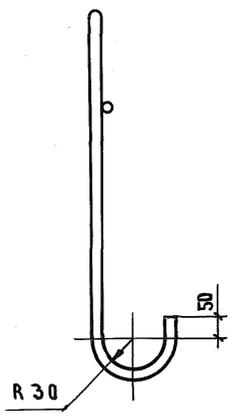
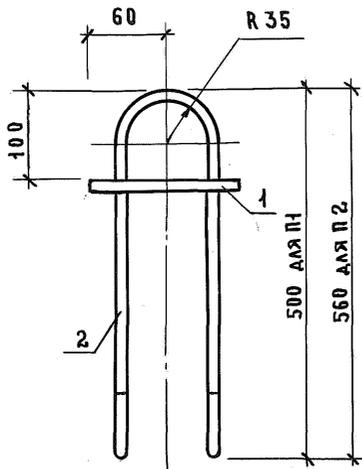
1. 289. 1-2. 2-1-36

ИНВ. № ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИНВ. №

НАЧ. ОТА	НОВИЧКОВ	<i>[Signature]</i>
Н. КОНТР.	НЕКРИТИН	<i>[Signature]</i>
ГИП	НЕКРИТИН	<i>[Signature]</i>
РУК. Г.Р.	ДОМАХИНА	<i>[Signature]</i>
ИНЖЕНЕР.	КОМАРОВА	<i>[Signature]</i>

СЕТКА С52; С53; С54

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ГИПРОНИИЗДРАВ		



МАРКА ПЕТАИ	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	МАССА ПЕТАИ, КГ
П 1	1	∅10АШ, l=120	1	0,07	1,64
	2	14АГ	1	1,57	
П 2	1	∅10АШ, l=120	1	0,07	2,28
	2	16АГ	1	2,21	

Арматура: класс А-I, А-III по ГОСТ 5781-82.

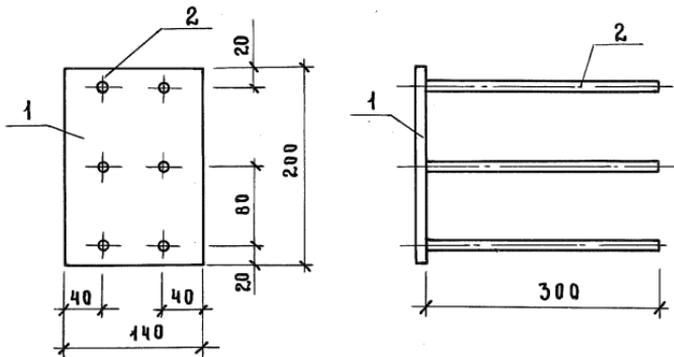
1. 289. 1-2.2-1-37

ИНВ. № ПОДА П. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАИМ. ИНВ. №

НАЧ. ОТД.	НОВИЧКОВ	<i>[Signature]</i>
Н. КОНТР.	НЕКРИТИН	<i>[Signature]</i>
ГИП	НЕКРИТИН	<i>[Signature]</i>
РУК. ГР.	ДОМАХИНА	<i>[Signature]</i>
ИНЖЕНЕР	КОМАРОВА	<i>[Signature]</i>

ПЕТЛЯ П1; П2

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ГИПРОНИИЗДРАВ		



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Поз	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	МАССА ИЗДЕЛИЯ, КГ
МН1	1	ПОЛОСА 140x10 ГОСТ 103-76 ВСТЗПСБ ГОСТ 535-79 l = 200	1	2, 20	3, 31
	2	∅10 А III, l = 300	6	0, 185	

АРМАТУРА: КЛАССА А-III по ГОСТ 5781-82.

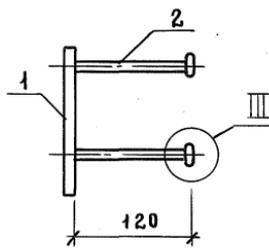
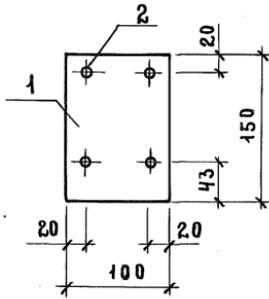
1. 209.1-2.2-1-38

ИНВ. № ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИНВ. №

ИЗДАТЕЛЬСТВО			
НАЧ. ОТД.	НОВИЧКОВ	<i>И</i>	
Н. КОНТР.	НЕКРИТН	<i>И</i>	
ГИП	НЕКРИТН	<i>И</i>	
РУК. ГР.	ДОМАХИНА	<i>В</i>	
ИНЖЕНЕР	КОМАРОВА	<i>К</i>	

ИЗДЕЛИЕ ЗАКАДНОЕ  
МН1

СТАНЦИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ГИПРОНИИЗДРАБ		



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	МАССА ИЗДЕЛИЯ, КГ
МН2	1	ПОЛОСА 100x8 ГОСТ 103-76 ВСТЗ ПСБ ГОСТ 535-79 $l = 150$	1	0,94	1,28
	2	$\varnothing 10AII, l = 140$	4	0,086	

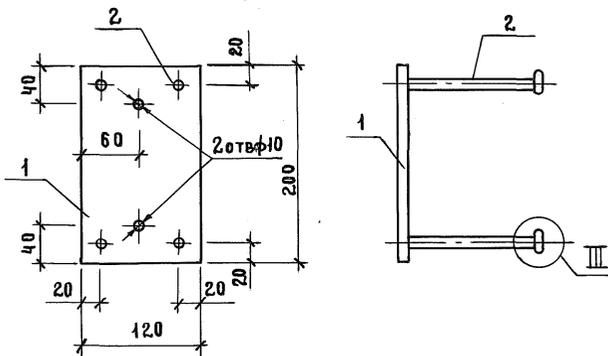
АРМАТУРА: КЛАССА А-II ПО ГОСТ 5781-82.

УЗЕЛ III СМ. 1. 289.1-2.2-1-Д.

ИНВ. № ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА. ВЗАМ. ИНВ. №

НАЧ. ОТД.	НОВИЧКОВ	<i>ve</i>	
Н. КОНТР.	НЕКРИТИН	<i>ve</i>	
ГИП	НЕКРИТИН	<i>ve</i>	
РУК. ГР.	ДОМАХИНА	<i>Dom</i>	
ИНЖЕНЕР	КОМАРОВА	<i>Kom</i>	

1. 289.1-2.2-1-39		
ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ		
МН2		
СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ГИПРОНИИЗДРАВ		



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	МАССА ИЗДЕЛИЯ, КГ
МНЗ	1	ПОЛОСА 120x8 ГОСТ 103-76 встз псб ГОСТ 535-79 l = 200	1	1,51	1,85
	2	Ø10AII, l = 140	4	0,086	

1. Арматура: класса А-II по ГОСТ 5781-82.

2. Узел III см. 1. 289.1-2.2-1-Д.

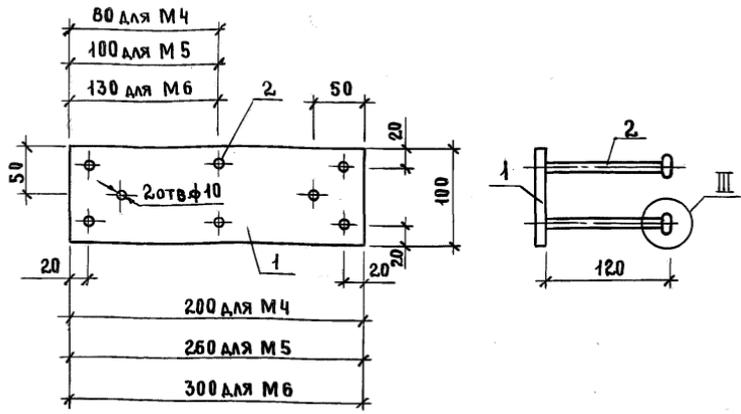
1. 289.1-2.2-1-40

ИНВ. № ПОДА П. ПОДПИСЬ И ДАТА (ВЗАМ. ИНВ. №)

НАЧ. ОТД.	НОВИЧКОВ	<i>Nov</i>
Н. КОНТР.	НЕКРИТИН	<i>Nek</i>
ГИП	НЕКРИТИН	<i>Nek</i>
РУК. ГР.	ДОМАХИНА	<i>Dom</i>
ИНЖЕНЕР	КОМАРОВА	<i>Kom</i>

ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ  
МНЗ

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ГИПРОНИИЗДРАВ		



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ПОЗ.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	МАССА ИЗДЕЛИЯ, КГ
МН4	1	ПОЛОСА 100x8 ГОСТ 103-76 $l=200$ ВСтЗпс6 ГОСТ 535-79	1	1,28	1,80
	2	$\varnothing 10$ АII, $l=140$	6	0,086	
МН5	1	ПОЛОСА 100x8 ГОСТ 103-76 $l=260$ ВСтЗпс6 ГОСТ 535-79	1	1,63	2,15
	2	$\varnothing 10$ АII, $l=140$	6	0,086	
МН6	1	ПОЛОСА 100x8 ГОСТ 103-76 $l=300$ ВСтЗпс6 ГОСТ 535-79	1	1,88	2,40
	2	$\varnothing 10$ АII, $l=140$	6	0,086	

- АРМАТУРА: КЛАССА А-II ПО ГОСТ 5781-82.
- УЗЕЛ III см. 1.289.1-2.2-1-А.

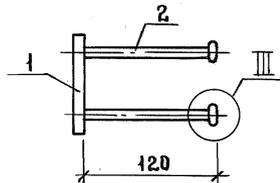
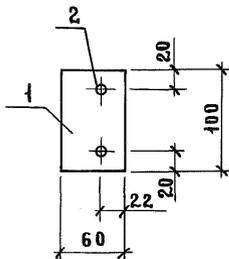
1.289.1-2.2-1-41

ИНВ. № ПОДА. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАИМ. ИВЕНА

НАЧ. ОТД.	НОВИЧКОВ	<i>lv</i>
И. КОНТР.	НЕКРИТН	<i>lv</i>
ГИП	НЕКРИТН	<i>lv</i>
РУК. ГР.	ДОМАХИНА	<i>Domx</i>
ИНЖЕНЕР	КОМАРОВА	<i>Komarova</i>

ИЗДЕЛИЕ ЗАКАЗНОЕ  
МН 4; МН5; МН6

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ГИПРОНИИЗДРАВ		



МАРКА ИЗДЕЛИЯ	Поз.	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ.	МАССА ЕД., КГ	МАССА ИЗДЕЛИЯ, КГ
МН 7	1	ПОЛОСА 100x8 ГОСТ 103-76 ВСТЗПСБ ГОСТ 535-79 $\varnothing = 60$	1	0,38	0,55
	2	$\varnothing 10A II$ , $\varnothing = 140$	2	0,086	

1. АРМАТУРА: КЛАССА А-II ПО ГОСТ 5781-82.

2. УЗЕЛ III СМ. 1.289.1-2.2-1-Д.

1.289.1-2.2-1-42

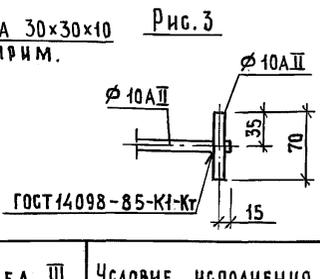
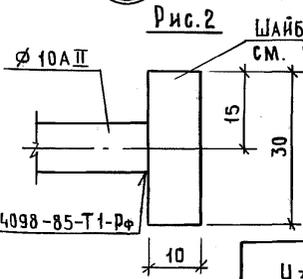
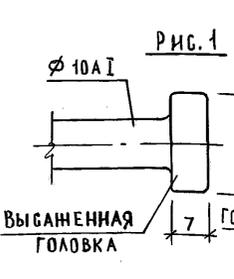
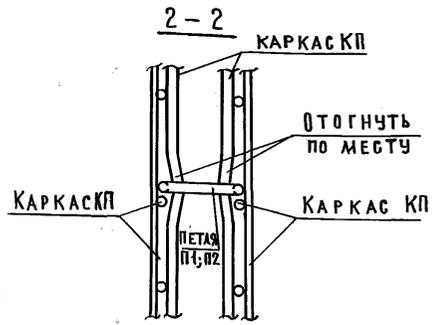
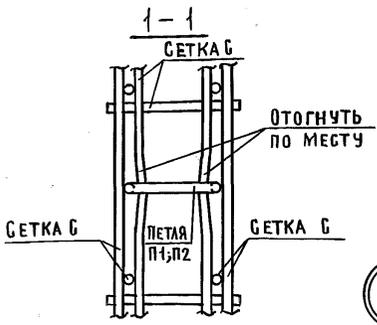
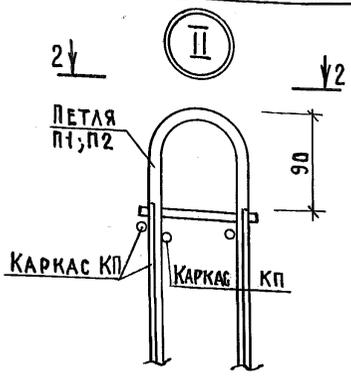
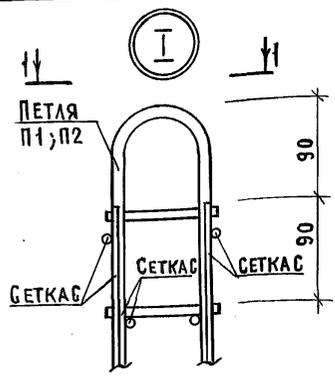
ИНС. № ПОДА. ПОДПИСЬ НАДАТА. ВЗАМ. ИНВ. №

НАЧ. ОТА.	НОВИЦКОВ	<i>Novitskov</i>
Н. КОНТР.	НЕКРИТИН	<i>Nekritin</i>
ГИП	НЕКРИТИН	<i>Nekritin</i>
РУК. ГР.	ДОМАХИНА	<i>Domakina</i>
ИНЖЕНЕР	КОМАРОВА	<i>Komarova</i>

ИЗДЕЛИЕ ЗАКЛАДНОЕ  
МН 7

СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1

ГИПРОНИИЗДРАВ



ШАЙБА ИЗГОТОВЛЯЕТСЯ ИЗ ПОЛОСОВОГО ПРОКАТА 30x10 ГОСТ 103-76, СТАЛЬ МАРКИ ВСтЗпс6 по ГОСТ 380-71.

Узел III	Условие исполнения
Рис. 1	При наличии оборудования для высаживания головок
Рис. 2; 3	При отсутствии оборудования для высаживания головок

1.289.1-2.2-1-Д

ИВ. № ПОД.	ПОДПИСЬ И ДАТА	ВЗАМ. ИВ. №
НАЧ. ОТД.	Новичков	be
Н. КОНТР.	Некритин	be
ГИП	Некритин	be
РУК. ГР.	Домахина	Don
ИНЖЕНЕР	Комарова	kauf

Узел I...III

СТADIЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р		1
ГИПРОНИИЗДРАВ		