

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ ПО ГРАЖДАНСКОМУ СТРОИТЕЛЬСТВУ
И АРХИТЕКТУРЕ ПРИ ГОССТРОЕ СССР

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ДЕТАЛИ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

ИИ-04

СБОРНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ КАРКАСНОЙ КОНСТРУКЦИИ

СЕРИЯ ИИ-04-5

ПАНЕЛИ НАРУЖНЫХ СТЕН

Выпуск 14

Панели цоколя и подвала
Арматурные изделия
и закладные детали

м/ч

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

13077-04

цена 2-34

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445, Смольная ул., 22

Сдано в печать

1976 года

Заказ № **927** Тираж **800**

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ ПО ГРАЖДАНСКОМУ СТРОИТЕЛЬСТВУ
И АРХИТЕКТУРЕ ПРИ ГОССТРОЕ СССР

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ДЕТАЛИ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

ИИ-04

СБОРНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ КАРКАСНОЙ КОНСТРУКЦИИ

СЕРИЯ ИИ-04

ПАНЕЛИ НАРУЖНЫХ СТЕН

Выпуск 14

ПАНЕЛИ ЦОКОЛЯ И ПОДВАЛА
АРМАТУРНЫЕ ИЗДЕЛИЯ
И ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ

РАЗРАБОТАНЫ
ЦНИИЭП
ТОРГОВО - БЫТОВЫХ
ЗДАНИЙ И ТУРИСТИЧЕСКИХ
КОМПЛЕКСОВ

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

УТВЕРЖДЕНЫ
1 ЯНВАРЯ 1975 ГОДА
Государственным комитетом
по гражданскому строительству
и архитектуре при Госстрое СССР
Приказ № 279 от 16 декабря
1974 г.

Т.к.	ПАНЕЛИ ЦОКОЛЯ И ПОДВАЛА		
1974	СОДЕРЖАНИЕ ВЫПУСКА		

СЕРНЯ
ИИ-84-5
ВЫПУСК АНСТ
14

		К А Н С Т А	К Е Т Р
Пространственные каркасы	ЦПК19пр-20, ЦПК19пр-25, ЦПК19пр-30, ЦПК20пр-20, ЦПК20пр-25, ЦПК20пр-30	24	29
Пространственные каркасы	ЦПК19а-20, ЦПК19а-25, ЦПК19а-30, ЦПК20а-20, ЦПК20а-25, ЦПК20а-30.	25	30
Пространственные каркасы	ЦПК21пр-20, ЦПК21пр-25, ЦПК21пр-30	26	31
Пространственные каркасы	ЦПК21а-20, ЦПК21а-25, ЦПК21а-30	27	32
Пространственные каркасы	ЦПК22пр-20, ЦПК22пр-25, ЦПК22пр-30, ЦПК23пр-20, ЦПК23пр-25, ЦПК23пр-30 Спецификация	28	33
Пространственные каркасы	ЦПК22а-20, ЦПК22а-25, ЦПК22а-30, ЦПК23а-20, ЦПК25-25, ЦПК23а-30 Спецификация	29	34
Пространственные каркасы	ЦПК24пр-20, ЦПК24пр-25, ЦПК24пр-30 Спецификация	30	35
Пространственные каркасы	ЦПК24а-20, ЦПК24а-25, ЦПК24а-30, Спецификация	31	36
Пространственные каркасы	ЦПК25пр-20, ЦПК25пр-25, ЦПК25пр-30, ЦПК26пр-20, ЦПК26пр-25, ЦПК26пр-30 Спецификация	32	37
Пространственные каркасы	ЦПК25а-20, ЦПК25а-25, ЦПК25а-30, ЦПК26а-20, ЦПК26а-25, ЦПК26а-30 Спецификация	33	38
Пространственные каркасы	ЦПК27пр-20, ЦПК27пр-25, ЦПК27пр-30 Спецификация	34	39
Пространственные каркасы	ЦПК27а-20, ЦПК27а-25, ЦПК27а-30 Спецификация	35	40
Пространственные каркасы	ЦПК28-20, ЦПК29-20, ЦПК30-20 Спецификация	36	41
Пространственные каркасы	ЦПК31-20, ЦПК32-20, ЦПК33-20 Спецификация	37	42
Пространственные каркасы	ЦПК28-25, ЦПК29-25, ЦПК30-25 Спецификация	38	43
Пространственные каркасы	ЦПК31-25, ЦПК32-25, ЦПК33-25 Спецификация	39	44
Пространственные каркасы	ЦПК28-30, ЦПК29-30, ЦПК30-30 Спецификация	40	45
Пространственные каркасы	ЦПК31-30, ЦПК32-30, ЦПК33-30 Спецификация	41	46
Пространственные каркасы	ЦПК34-25, ЦПК34-30	42	47
Пространственные каркасы	ЦПК35-20, ЦПК35-25, ЦПК35-30 Спецификация	43	48
Пространственные каркасы	ЦПК36-20, ЦПК36-25, ЦПК36-30. Спецификация	44	49
Пространственные каркасы	ППК1-25; ППК2-25; ППК3-25	45	50
Пространственные каркасы	ППК4-25	46	51
Пространственные каркасы	ППК5-25; ППК6-25, ППК7-25 Спецификация	47	52
Пространственные каркасы	ППК8-25 Спецификация	48	53
Пространственные каркасы	ППК9-25; ППК10-25 Спецификация	49	54
Пространственные каркасы	ППК11-25 Спецификация	50	55
Пространственные каркасы	ППК12-25; ППК13-25	51	56

Т.К ПАНЕЛИ ЦОКОЛЯ И ПОДВАЛА.

1974

Содержание в 16 листов.

СЕРИЯ
Н-04-5

ВЫПУСК
44

13077-09 4

		ПАЧКА Н.П.СТР
ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ КАРКАСЫ ППК 14-25		52 57
ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ КАРКЛЕЫ ППК 15-25, ППК 16-25	СПЕЦИФИКАЦИЯ	53 58
ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ КАРКАСЫ ППК 17-25,	СПЕЦИФИКАЦИЯ	54 59
ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ КАРКАСЫ ППК 18-25, ППК 19-25	СПЕЦИФИКАЦИЯ	55 60
ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ КАРКАСЫ ППК 20-25	СПЕЦИФИКАЦИЯ	56 61
ЛЕТАЛ ДЛЯ ПОДЪЕМА П1-20; П4-20	СПЕЦИФИКАЦИЯ	57 62
ЛЕТАЛ ДЛЯ ПОДЪЕМА П1-25; П4-30; П2-20; П2-30; П2-25.	СПЕЦИФИКАЦИЯ	58 63
ЛЕТАЛ ДЛЯ ПОДЪЕМА П3-30; П4-30, П4-25, П3-25	СПЕЦИФИКАЦИЯ	59 64
ЗАКАЛАННЫЕ ДЕТАЛИ МН1-20; МН1-25; МН1-30; МН2-20; МН2-25. СПЕЦИФИКАЦИИ		60 65
ЗАКАЛАННЫЕ ДЕТАЛИ МН1-10; МН1-11; МН1-13.	УСТАНОВКА МН1-20; МН1-25; МН1-30	61 66
ПЛОСКИЕ КАРКАСЫ К1-20; К1-25; К1-30; К2-20; К2-25; К2-30; К3-20; К3-25; К4-20; К4-25; К4-30; К5-20; К5-25; К5-30; К6-20;		62 67
К6-25; К6-30; К7-20; К7-25; К7-30; К8-20; К8-25; К9-20; К10-20; К14т-20; К14н-20; К33-25; К34-25; К35-25; К36-25		
К37-25; К38-25; К39-25; К40-25	СПЕЦИФИКАЦИИ	
ПЛОСКИЕ КАРКАСЫ К8т-25; К8н-25; К9т-25; К9н-25; К10т-25; К10н-25; К14т-25; К14н-25; К8т-30; К8н-30; К9т-30; К9н-30		63 69
К10т-30; К10н-30; К14т-30; К14н-30.	СПЕЦИФИКАЦИИ	
ПЛОСКИЕ КАРКАСЫ К15т-20; К15н-20; К16т-20; К16н-20; К17т-20; К17н-20; К21т-20; К21н-20; К15т-25; К15н-25; К16т-25; К16н-25		64 69
К17т-25; К17н-25; К21т-25; К21н-25; К16-25; К41-25; К42-25; К43-25	СПЕЦИФИКАЦИЯ	
ПЛОСКИЕ КАРКАСЫ К1т-20; К1н-20; К12т-20; К12н-20; К13т-20; К13н-20; К18т-20; К18н-20; К19т-20; К19н-20; К20т-20; К20н-20	СПЕЦИФИКАЦИИ	65 70
ПЛОСКИЕ КАРКАСЫ К1т-25; К1н-25; К12т-25; К12н-25; К13т-25; К13н-25; К18т-25; К18н-25; К19т-25; К19н-25; К20т-25; К20н-25		66 71
К44-25; К45-25; К46-25	СПЕЦИФИКАЦИИ	
ПЛОСКИЕ КАРКАСЫ К1т-30; К1н-30; К13т-30; К13н-30; К18т-30; К18н-30; К20т-30; К20н-30; К12т-30; К12н-30; К19т-30; К19н-30		67 72
СПЕЦИФИКАЦИИ		
ПЛОСКИЕ КАРКАСЫ К24-30; К23-25; К22-20; К25-30; К24-25; К23-20; К15т-30; К15н-30; К16т-30; К16н-30; К17т-30		68 73
К17н-30; К24т-30; К21н-30	СПЕЦИФИКАЦИИ	
ПЛОСКИЕ КАРКАСЫ К27-30; К27-25; К27-20; К26-30; К26-25; К26-20; К25-30; К25-25	ОТДЕЛЬНЫЕ СТЕРЖНИ ОС1; ОС2	69 74
ОС3; ОС3а; ОС3б; ОС3в; ОС4; ОС12. ЛЕТАЛ ДЛЯ ПОДЪЕМА П2-20А; П2-25А; П2-30А; П3-30А	СПЕЦИФИКАЦИИ	
ПЛОСКИЕ КАРКАСЫ К28-20; К28-25; К28-30; К29-20; К29-25; К29-30; К30-20; К30-25; К30-30; К31-20; К31-25; К31-30		70 75
К32-20; К32-25; К32-30; К47-25; К48-25; К49-25; К50-25; К51-25.		
УЗЛЫ 1 ÷ 4		71 76

Т.К
1974ПАЧКА Н ЦОКОЛЯ И ПОДВАЛА
СОДЕРЖАНИЕ ВЫПУСКА.СЕРИЯ
Н-04-5ВЫПУСК АЛАНТ
14

13.07.71

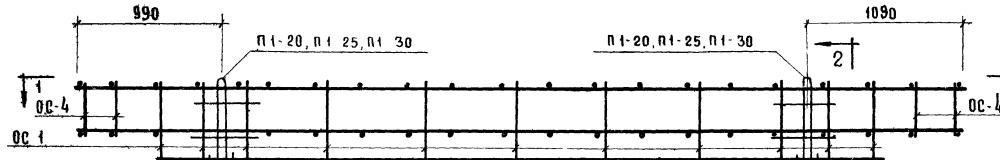
АЛЬБОМ СОДЕРЖИТ РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ И ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ДЛЯ ПАНЕЛЕЙ ЦОКОЛЯ И ПОДВАЛА

1. ДЛЯ ПАНЕЛЕЙ ЦОКОЛЯ И ПОДВАЛА, КАК И ДЛЯ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ, ПРИНЯТА ЕДИННАЯ СИСТЕМА АРМИРОВАНИЯ: ИЗ ПЛОСКИХ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ КАРКАСОВ И СОЕДИНЯТЕЛЬНЫХ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЕРЖНЕЙ. АРМАТУРНЫЕ ИЗДЕЛИЯ РАССЧИТАНЫ НА АВТОМАТИЧЕСКИЕ СПОСОБЫ СВАРКИ И МАШИННУЮ СБОРКУ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ.
2. СТАЛЬ ДЛЯ АРМАТУРНЫХ КАРКАСОВ ПРИНЯТА КЛАССА А III, МАРОК 25Г2С ИЛИ 35ГС, ГОСТ 5784-61* И КЛАССА В I, ГОСТ 6727-53* ПРИ УСЛОВИИ СООТВЕТСТВИЯ ТРЕБОВАНИЯМ ПЗ НАСТОЯЩЕЙ ПОЯСНИТЕЛЬНОЙ ЗАПИСКИ.
Для пластин закладных деталей марок МН должна применяться сталь марок ВМСТ 3 по ГОСТ 380-74
Анкеры закладных деталей изготавливаются из стали А III марок 25Г2С или 35ГС
Деталь МН1 изготавливается из горячекатаной арматурной стали класса А I ГОСТ 5784-61* марок ВМСТ 3СП, отвечающей требованиям ГОСТ 380-74
Монтажные петли изготавливаются из горячекатаной арматурной стали класса А-I, ГОСТ 5784-61* марок ВСТЗСП2 и ВСТЗСП2, отвечающей требованиям ГОСТ 380-74.
Для изготавления монтажных петель в изделиях, предназначенных для подъема и монтажа при температуре ниже -40°С, запрещается

3. В ПРОЕКТАХ ПРИВЯЗКИ ЗДАНИЙ, В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ТЕМПЕРАТУРНЫХ УСЛОВИЙ МОНТАЖА И ЭКСПЛУАТАЦИИ, ХАРАКТЕРА НАГРУЗОК И АГРЕССИВНЫХ ФАКТОРОВ СРЕДЫ, МАРКИ СТАЛИ ДОЛЖНЫ БЫТЬ ПРИВЕДЕНЫ В СООТВЕТСТВИЕ С УКАЗАНИЯМИ СНиП II-В1-62*, ПРИЛОЖЕНИЕ III, ТАБЛ. 37* И СН 390-69.
4. СТАЛЬ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ И ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ, А ТАКЖЕ СВАРОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ /ЭЛЕКТРОДЫ И СВАРОЧНАЯ ПРОВОЛОКА/ ДОЛЖНЫ ОТВЕЧАТЬ ТРЕБОВАНИЯМ РАЗДЕЛОВ 2,14 И 15 УКАЗАНИЙ СН 393-69
5. УКАЗАНИЯ ПО ИЗГОТОВЛЕНИЮ АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ СМОТРИ ПОЯСНИТЕЛЬНУЮ ЗАПИСКУ СЕРИИ ИИ-04-5 ВЫПУСК 10 ПУНКТЫ 5 ПО 16
6. ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПРОЕКТНОЙ ТОЛСТИНЫ ЗАЩИТНОГО СЛОЯ БЕТОНА ДОЛЖНЫ ПРИМЕНЯТЬСЯ ПЛАСТИМОССОВЫЕ ИЛИ ЦЕМЕНТНЫЕ ФИКСАТОРЫ, ПРИКРЕПЛЯЕМЫЕ К АРМАТУРНЫМ СТЕРЖНЯМ. ПЛАСТИМОССОВЫЕ ФИКСАТОРЫ ЗАЩИТНОГО СЛОЯ СЛЕДУЕТ ЗАКРЕПИТЬ НА СОЕДИНЯТЕЛЬНЫХ СТЕРЖНЯХ ПРОСТРАНСТВЕННОГО КАРКАСА, А НЕ НА РАБОЧЕЙ АРМАТУРЕ ПЛОСКИХ КАРКАСОВ. ЦЕМЕНТНЫЕ/РАСТВОРНЫЕ/ФИКСАТОРЫ НЕ ДОПУСКАЮТСЯ К УСТАНОВКЕ С ФАСАДНОЙ СТОРОНЫ ПАНЕЛЕЙ, ЕСЛИ ДЛЯ ОБЛЯЗОВКИ ФАСАДОВ ПРИМЕНЯЮТ КЕРАМИЧЕСКУЮ ИЛИ СТЕКЛЯННУЮ ПЛАНКУ. В ПРОЕКТЕ ПРИНЯТЫ СЛЕДУЮЩИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ – БУКВЕННЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:
К – ПЛОСКИЙ КАРКАС ПЛК.ЦЛК – ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КАРКАС МН – ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ П- МОНТАЖНЫЕ ПЕТЕЛИ БУКВЕННЫЕ ИНДЕКСЫ „А“ И „П“ ОБОЗНАЧАЮТ ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ КАРКАСОВ ПАНЕЛЯМ С ЛЕВЫМ И ПРАВЫМ ПОЛОЖЕНИЕМ НАВЕСКИ. ЦИФРОВЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:
ПЕРВАЯ ЦИФРА – ПОРЯДКОВЫЙ НОМЕР АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ,
ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ И МОНТАЖНЫХ ПЕТЕЛЬ;
ВТОРАЯ ЦИФРА – ТОЛСТИНА ПАНЕЛЕЙ ИЗ ЛЕГКИХ БЕТОНОВ, В КОТОРЫХ ЭТИ ИЗДЕЛИЯ УСТАНАВЛИВАЮТСЯ.

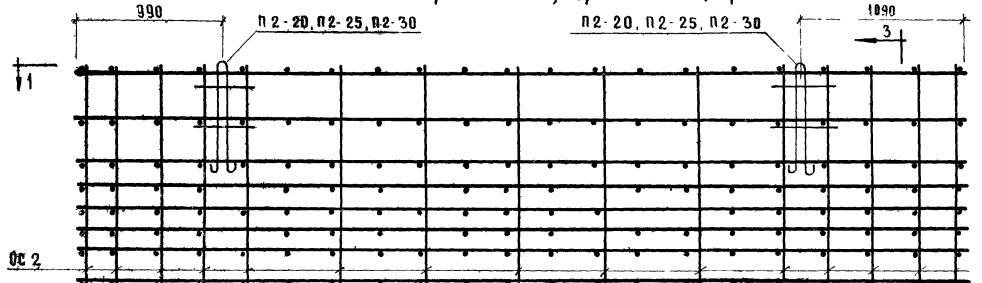
ТК	П А Н Е Л И	Ц О К О Л Я И П О Д В А Л А	СЕРИЯ ИИ-04-5
1974	П О Я С Н И Т Е Л Ь Н А Я	З А П И С К А	ВЫПУСК 14
			13077-04 5

ЦПК 1-20, ЦПК 1-25, ЦПК 1-30



50 | 230 | 300x3·900 | 600 x 6 = 3600 | 300x3·900 | 230 | 150 |

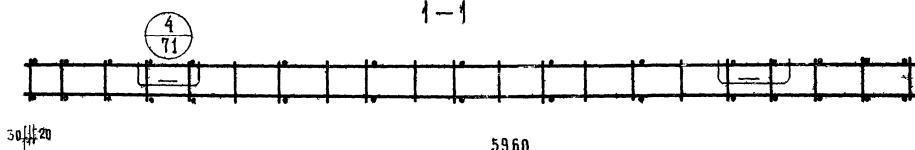
ЦПК 2-20, ЦПК 2-25, ЦПК 2-30



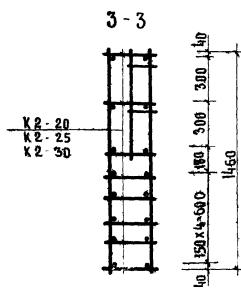
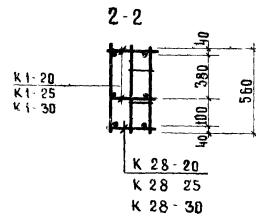
50 | 200 | 300x3·900 | 600 x 6 = 3600 | 300x3·900 | 260 | 20 |

3 |

1-1



50 | 20 | 5960 |



ПРИМЕЧАНИЕ:
Спецификации арматурных
изделий см. лист II

ЦПК 1-20 | 160 | ЦПК 2-20 |
ЦПК 1-25 | 20 | ЦПК 2-25 |
ЦПК 1-30 | 260 | ЦПК 2-30 |

ТК
1974

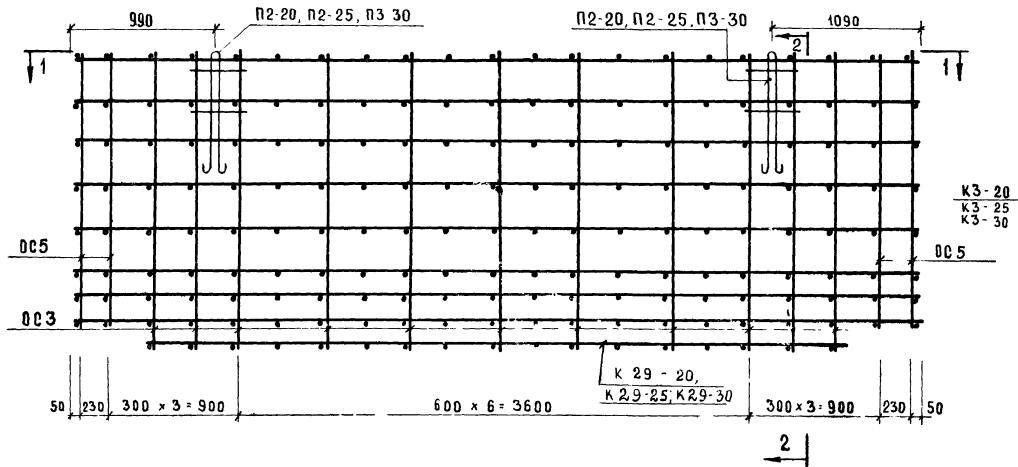
ПАНЕЛИ

ЦОКОЛЯ И ПОДВАЛА

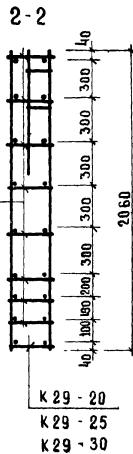
Пространственные каркасы ЦПК 1-20, ЦПК 1-25, ЦПК 1-30; ЦПК 2-20, ЦПК 2-25; ЦПК 2-30

сборка
и № 04-5
выпуск лист
14 1
13077-04

ЦПКЗ-20, ЦПКЗ-25, ЦПКЗ-30

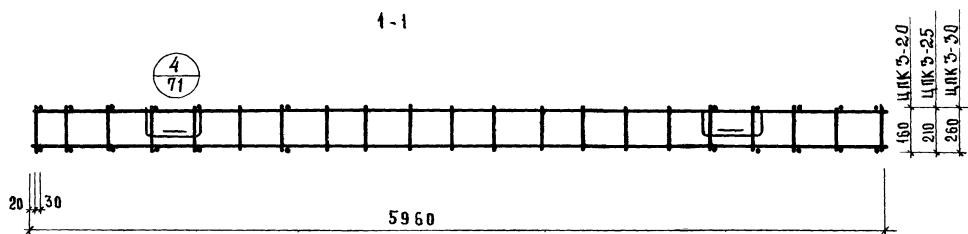


2



Примечание:

Спецификацию
арматурных
изделий см. лист II



ТК

ПАНЕЛИ ЦОКОЛЯ И ПОДВАЛА

1974

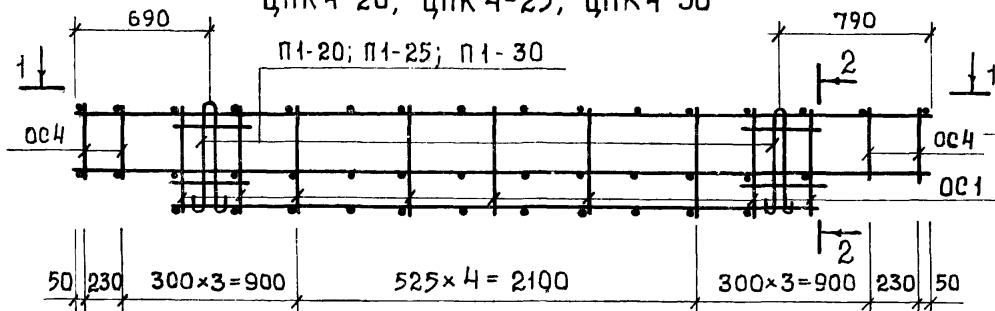
ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ КАРКАСЫ: ЦПКЗ-20; ЦПКЗ-25; ЦПКЗ-30

СЕРИЯ
ИИ 04-5БИЛЯЧСК АЛЮТ
14 2

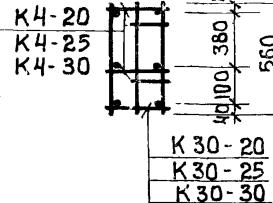
13077-04 8

ЦПК 4-20; ЦПК 4-25; ЦПК 4-30

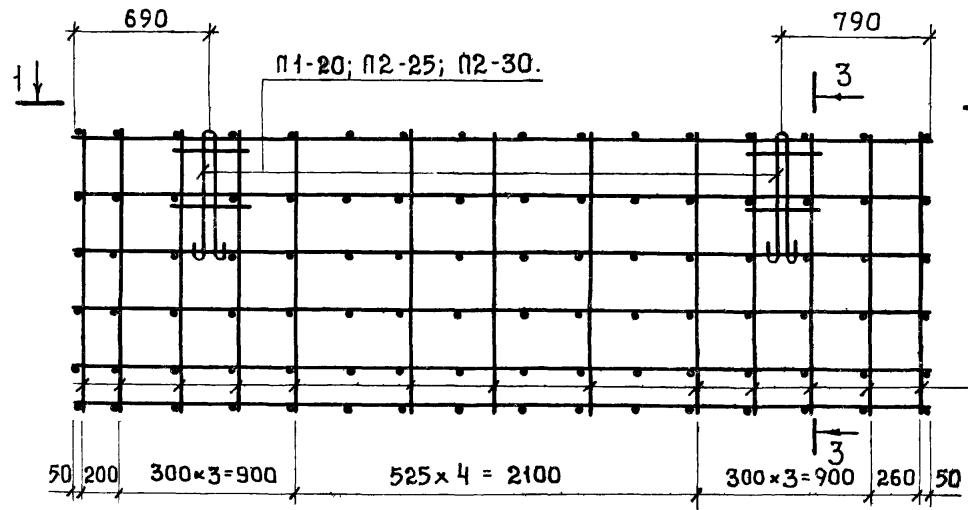
П1-20; П1-25; П1-30



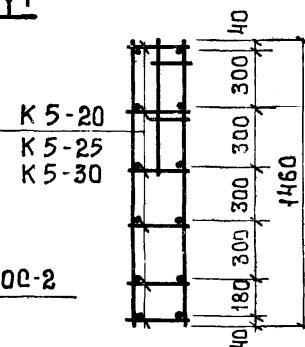
2-2.



ЦПК 5-20; ЦПК 5-25; ЦПК 5-30.



3-3



ЦПК 4-20 160 ЦПК 5-20
ЦПК 4-25 210 ЦПК 5-25
ЦПК 4-30 260 ЦПК 5-30

Спецификация арматурных изделий на пространственный каркас.

МАРКА ПРОСТРАНСТВЕННОГО КАРКАСА	МАРКА АРМАТИРУЩЕГО ИЗДЕЛИЯ	К-ВО ШТУК	МАССА, КГ			ПРИМ.
			ОДНОГО ИЗДЕЛИЯ	ВСЕХ ИЗДЕЛИЙ	ОБЩАЯ	
ЦПК 4-20	K4-20	2	5.76	11.52		вып.14 л. 62
	K30-20	1	4.49	4.49		вып.14 л. 70
	001	18	0.09	1.62		вып.14 л. 69
	004	8	0.07	0.56		—
	П1-20	2	1.73	3.46		вып.14 л. 56
	K4-25	2	5.84	11.68		вып.14 л. 62
ЦПК 25	K30-25	1	4.56	4.56		вып.14 л. 70
	001	18	0.09	1.62		вып.14 л. 69
	004	8	0.07	0.56		—
	П1-25	2	1.95	3.90		вып.14 л. 58
	K4-30	2	5.92	11.84		вып.14 л. 62
	K30-30	1	4.61	4.61		вып.14 л. 70
ЦПК 30	001	18	0.09	1.62		вып.14 л. 69
	004	8	0.07	0.56		вып.14 л. 58
	П1-30	2	2.01	4.02		вып.14 л. 58
	K5-20	6	8.18	49.08		вып.14 л. 62
	002	22	0.23	5.06		вып.14 л. 69
	П1-20	2	1.73	3.46		вып.14 л. 57
ЦПК 25	K5-25	6	5.84	35.04		вып.14 л. 62
	002	22	0.23	5.10		вып.14 л. 69
	П2-25	2	4.28	8.56		вып.14 л. 57
	K5-30	6	5.92	35.5		вып.14 л. 62
	002	22	0.23	5.06		вып.14 л. 69
	П2-30	2	4.34	8.68		вып.14 л. 58

ТК

ПАНЕЛИ ЦОКОЛЯ И ПОДВАЛА СЕРИЯ И-04-5

1974

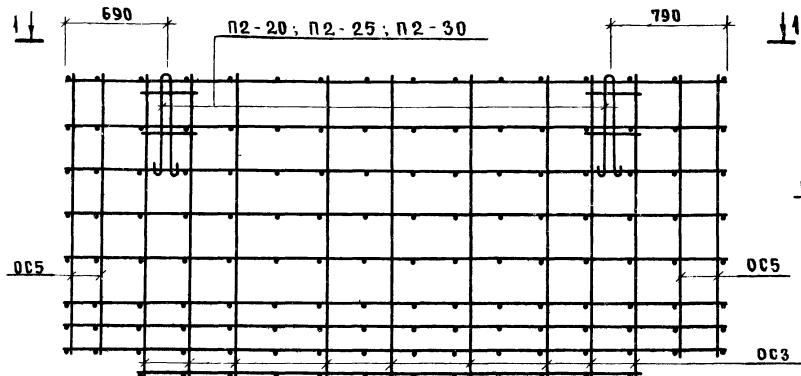
Пространственные каркасы ЦПК 4-20; ЦПК 4-25; ЦПК 4-30, ЦПК 5-20, ЦПК 5-25; ЦПК 5-30. Спецификация

выпуск 4 лист 3

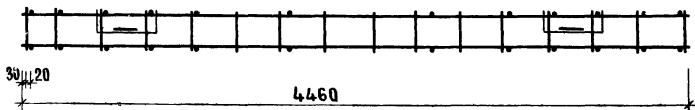
13077-04 9

ЦПКБ-20; ЦПКБ-25; ЦПКБ-30

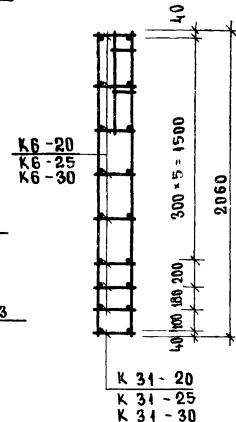
1



(4/71)



2-2



2

160 ЦПКБ-20
210 ЦПКБ-25
260 ЦПКБ-30

СПЕЦИФИКАЦИЯ АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ НА
ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КАРКАС

МАРКА ПРОСТРАНСТВЕННОГО КАРКАСА	МАРКА АРМАТУРНОГО ИЗДЕЛИЯ	К-ВО ШТ	МАССА, КГ			ПРИМ
			ДЛЯ ОДНОГО ИЗДЕЛИЯ	ВСЕХ ИЗДЕЛИЙ	ОБЩАЯ	
К6-20	8	11.16	89.28			БЫЛЫЙ А.62
К31-20	1	8.66	8.66			ВЫПУСК А.70
0C3	18	0.32	5.76			БЫЛЫЙ А.69
0C5	8	0.30	2.40			—
П2-20	2	4.06	8.12			БЫЛЫЙ А.58
К6-25	8	8.36	66.88			БЫЛЫЙ А.52
К31-25	1	6.44	6.44			БЫЛЫЙ А.70
0C3	18	0.32	5.76			БЫЛЫЙ А.59
0C5	8	0.30	2.40			—
П2-25	2	4.28	8.56			БЫЛЫЙ А.58
К6-30	8	6.05	48.40			БЫЛЫЙ А.52
К31-30	1	4.61	4.61			БЫЛЫЙ А.70
0C3	18	0.32	5.76			БЫЛЫЙ А.59
0C5	8	0.30	2.40			—
П2-30	2	4.34	8.68			БЫЛЫЙ А.57

ТК

ПАНЕЛИ ЧОКОЛА И ПОДВАЛА

1974

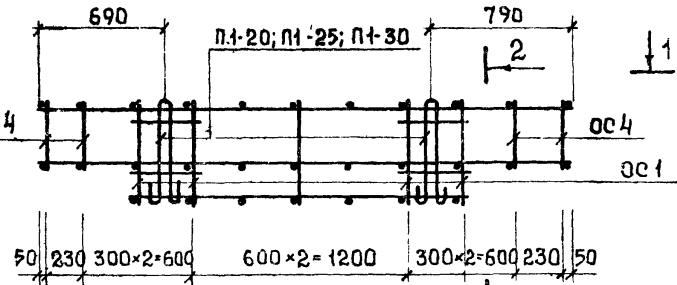
ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ КАРКАСЫ ЦПКБ-20; ЦПКБ-25; ЦПКБ-30. СПЕЦИФИКАЦИЯ

СЕРИЯ ИИ-04-5

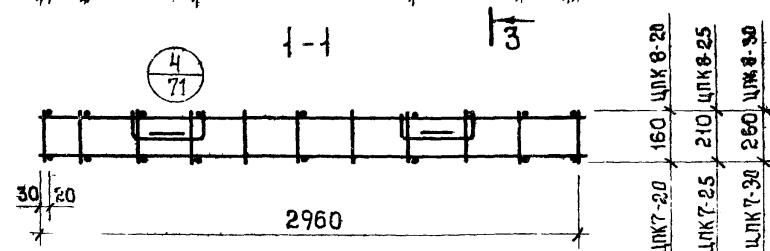
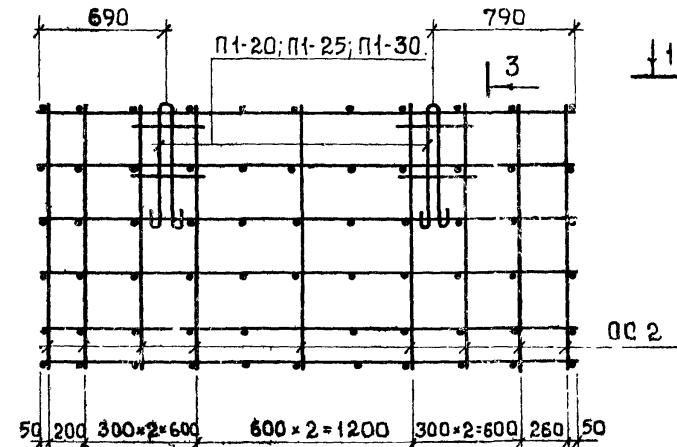
ВЫПУСК АНСТ 14 4

13077-04 10

ЦПК 7-20; ЦПК 7-25; ЦПК 7-30.



ЦПК 8-20; ЦПК 8-25; ЦПК 8-30.



ПАНЕЛИ

ЦОКОЛЯ И ПОДВАДА

СЕРИЯ
ИИ-04-5

ТК

1974

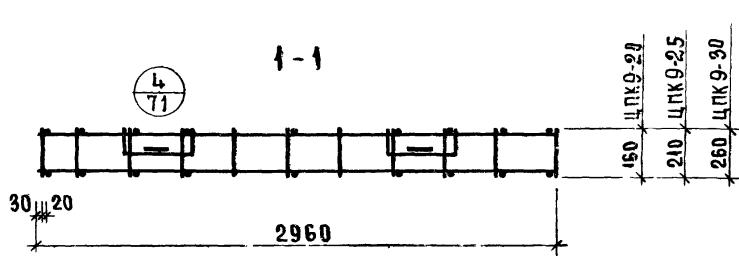
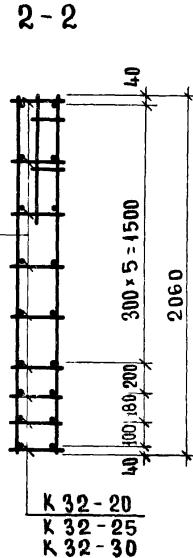
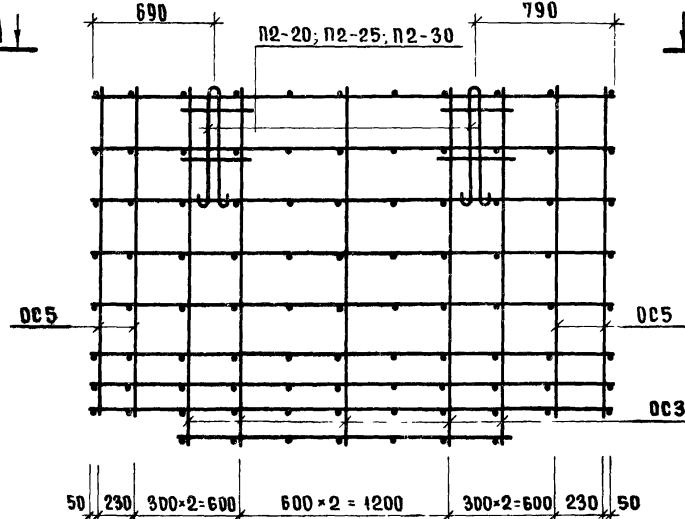
ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ КАРКАСЫ ЦПК 7-20; ЦПК 7-25; ЦПК 7-30; ЦПК 8-20; ЦПК 8-25; ЦПК 8-30. СПЕЦИФИКАЦИЯ.

выпуск 14 лист 5

СПЕЦИФИКАЦИЯ АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ
НА ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КАРКАС.

МАРКА ПРОСТРАНСТВЕННОГО КАРКАСА	МАРКА АРМАТУРНОГО ИЗДЕЛИЯ	К-ВО ШТУК	МАССА, КГ.		ПРИМ
			ОДНОГО ИЗДЕЛИЯ	ВСЕХ ИЗДЕЛИЙ	
ЦПК 7-20	K7-20	2	3.84	7.68	10 БИЛ.14 А.52 БИЛ.14 А.70 БИЛ.14 А.89
	K32-20	1	2.55	2.55	
	OC1	10	0.09	0.90	
	OC4	8	0.07	0.56	
	П1-20	2	1.73	3.46	
	K32-20	40	100	360	
ЦПК 7-25	K7-25	2	3.89	7.78	15.15 БИЛ.14 А.82 БИЛ.14 А.70 БИЛ.14 А.89
	K32-25	1	2.59	2.59	
	OC1	10	0.09	0.90	
	OC4	8	0.07	0.56	
	П1-25	2	1.95	3.90	
	K7-30	2	3.95	7.90	
ЦПК 7-30	K32-30	1	2.62	2.62	16.00 БИЛ.14 А.89
	OC1	10	0.09	0.90	
	OC4	8	0.07	0.56	
	П1-30	2	2.01	4.02	
	K7-20	6	3.84	23.04	
	OC2	18	0.23	4.14	
ЦПК 8-20	П1-20	2	1.73	3.46	30.64 БИЛ.14 А.59
	K7-25	6	3.89	23.34	
	OC2	18	0.23	4.14	
	П1-25	2	1.95	3.90	
	K7-30	6	3.95	23.70	
	OC2	18	0.23	4.14	
ЦПК 8-25	П1-30	2	2.01	4.02	31.38 БИЛ.14 А.62 БИЛ.14 А.69 БИЛ.14 А.59
	K7-25	6	3.89	23.34	
	OC2	18	0.23	4.14	
	П1-25	2	1.95	3.90	
	K7-30	6	3.95	23.70	
	OC2	18	0.23	4.14	
ЦПК 8-30	П1-30	2	2.01	4.02	32.04 БИЛ.14 А.59
	K7-20	6	3.84	23.04	
	OC2	18	0.23	4.14	
	П1-25	2	1.95	3.90	
	K7-30	6	3.95	23.70	
	OC2	18	0.23	4.14	

ЦПК9-20; ЦПК9-25; ЦПК9-30



СПЕЦИФИКАЦИЯ АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ НА ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КАРКАС

МАРКА ПРОСТРАНСТВЕННОГО КАРКАСА	МАРКА АРМАТУРНОГО ИЗДЕЛИЯ	К-ВО ШТ	МАССА, КГ			АНСТ
			ДЛЯ НОРО	ВСЕХ ИЗДЕЛИЙ	ОБЩАЯ	
ЦПК9-20	K7-20	8	3.84	30.72		вып.14 л.62
	K32-20	1	2.55	2.55		вып.14 л.70
	0C3	10	0.32	3.20		вып.14 л.69
	0C5	8	0.30	2.40		вып.14 л.69
	P2-20	2	4.06	8.12		вып.14 л.58
	K7-25	8	3.89	31.12		вып.14 л.62
ЦПК9-25	K32-25	1	2.59	2.59		вып.14 л.70
	0C3	10	0.32	3.20		вып.14 л.69
	0C5	8	0.30	2.40		вып.14 л.69
	P2-25	2	4.28	8.56		—
	K7-30	8	3.95	31.60		вып.14 л.62
	K32-30	1	2.62	2.62		вып.14 л.70
ЦПК9-30	0C3	10	0.32	3.20		вып.14 л.69
	0C5	8	0.30	2.40		—
	P2-30	2	4.34	8.68		вып.14 л.58
	K7-30	8	3.95	31.60		вып.14 л.62
	K32-30	1	2.62	2.62		вып.14 л.70
	—	—	—	—		—

ТК

НАЧЕАНИ ЦОКОЛА И ПОДВАЛА

1974

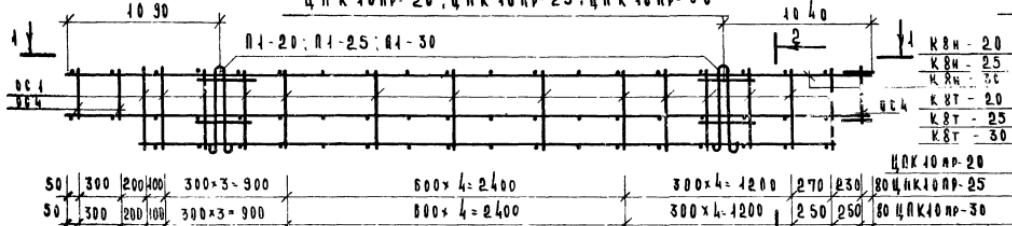
ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ КАРКАСЫ ЦПК9-20; ЦПК9-25; ЦПК9-30. СПЕЦИФИКАЦИЯ

СЕРИЯ
НН-04-5ВЫПУСК
14АНСТ
6

13077-04 12

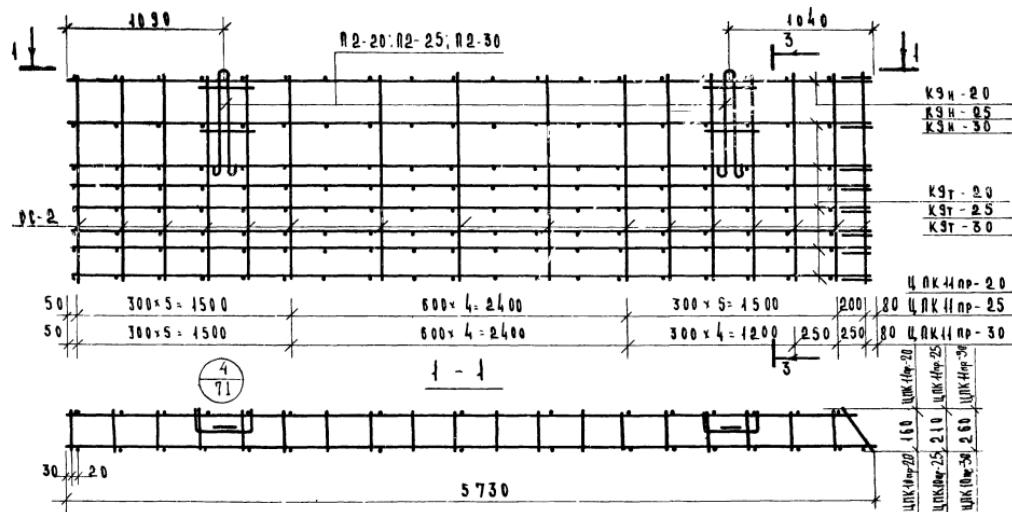
ЦПК 10пр-20; ЦПК 10пр-25; ЦПК 10пр-30

2 - 2



ЦПК 11пр-20; ЦПК 11пр-25; ЦПК 11пр-30

3 - 3



ПРИМЕЧАНИЕ:
СПЕЦИФИКАЦИЮ АРМАТУРНЫХ
ИЗДЕЛИЙ СМ. АЛЛ. 11.

ТК

ПАНЕЛИ ЧОКОЛЯ И ПОДВАЛА

1974

ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ ЧАРКАСЫ ЦПК 10пр-20; ЦПК 10пр-25; ЦПК 10пр-30; ЦПК 11пр-20; ЦПК 11пр-25; ЦПК 11пр-30.

СЕРИЯ
НН-04-5

ВЫПУСК АЛЛ.
14 7

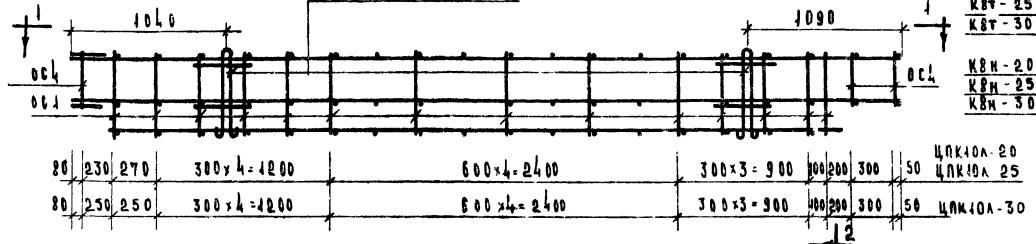
13077-34-1

ЦПК10А-20; ЦПК10А-25; ЦПК10А-30

П1-20; П1-25; П1-30

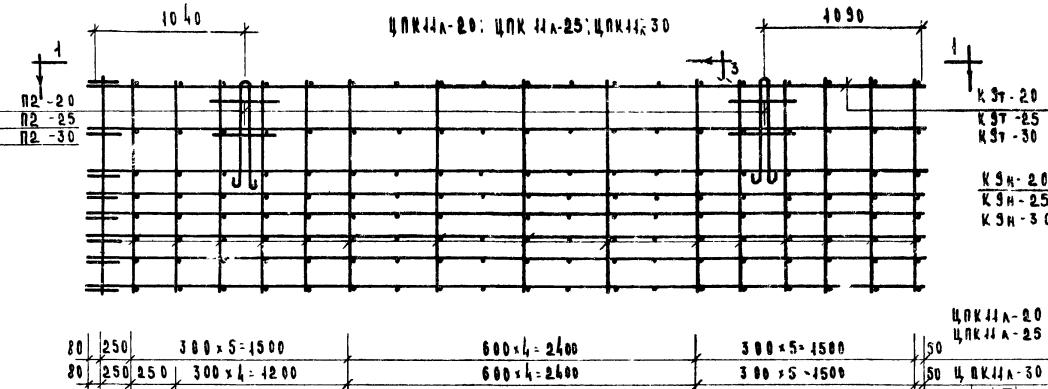
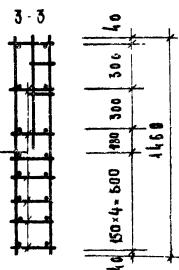
1-2

2-2



ЦПК14А-20; ЦПК14А-25; ЦПК14А-30

1090



ПРИМЕЧАНИЕ:

СПЕЦИФИКАЦИЮ АРМАТУРНЫХ
ИЗДЕЛИЙ СМ. АНСТ. 12

(4)
71

1-1

1-3

ЦПК10А-20

ЦПК10А-25

ЦПК10А-30

ЦПК14А-20

ЦПК14А-25

ЦПК14А-30

ЦПК14А-20

ЦПК14А-25

ЦПК14А-30

ЦПК14А-20

ЦПК14А-25

ЦПК14А-30

5730

ТК

ПАНЕЛЬ ПОКОДА И ПОДВАЛА

1974

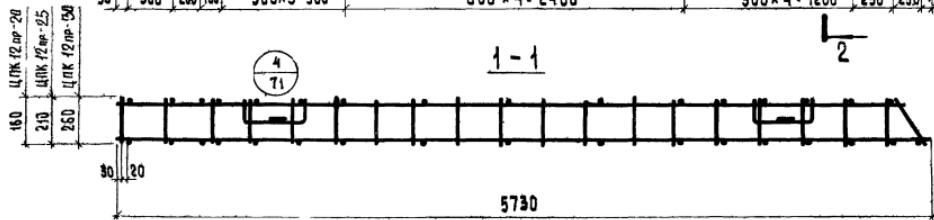
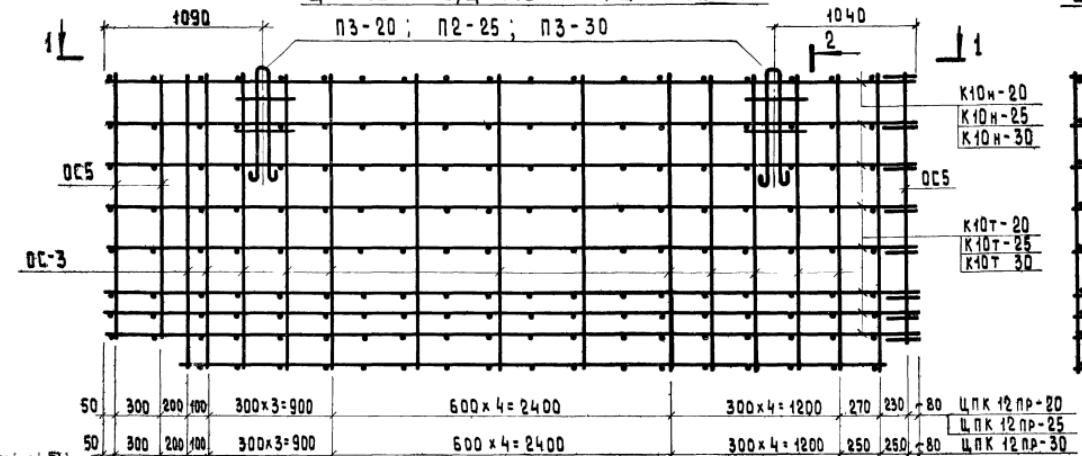
ПРОСТРАНСТВЕННОЕ КАРКАСЫ ЦПК10А-20; ЦПК10А-25; ЦПК10А-30; ЦПК14А-20; ЦПК14А-25; ЦПК14А-30

СЕРИЯ
ЧН-04-2

ВЫПУСК АНСТ
14 8

13077-04 14

ЦПК 12 пр-20; ЦПК 12 пр-25; ЦПК 12 пр-30

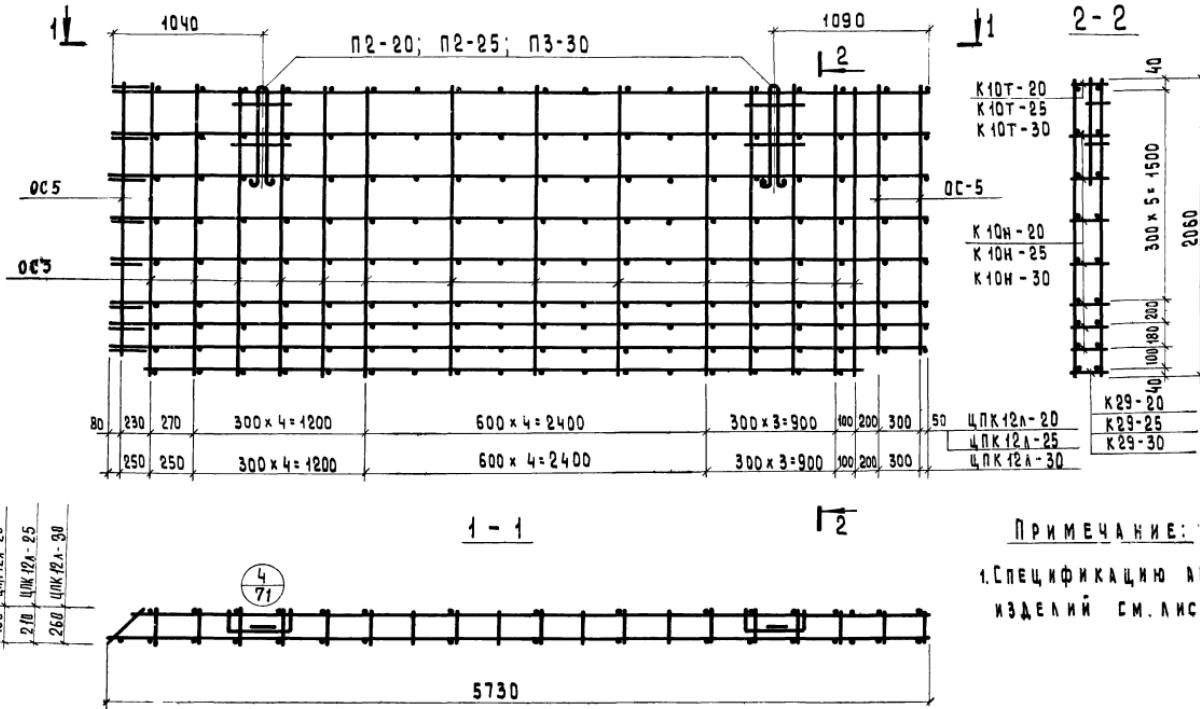


ПРИМЕЧАНИЕ:

**СПЕЦИФИКАЦИЮ АРМАТУРНЫХ
ИЗДЕЛИЙ СМ. ЛИСТЫ 11-12**

ТК	ПАНЕЛИ ЦОКОЛЯ И ПОДВАЛА	СЕРИЯ ИК-04-5
1974	ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ КАРКАСЫ ЦПК 12 пр-20; ЦПК 12 пр-25; ЦПК 12 пр-30.	ВЫПУСК АЛОСТ 14 9

ЦПК 12 А - 20; ЦПК 12 А - 25; ЦПК 12 А - 30



ПРИМЕЧАНИЕ:

1. СПЕЦИФИКАЦИЮ АРМАТУРНЫХ
ИЗДЕЛИЙ СМ. ЛИСТ 12, 13.

Спецификация арматурных изделий на пространственный каркас

Марка пространственного каркаса	Марка арматурного изделия	Кол-во шт.	Масса, кг			Лист
			одного изделия	всех изделий	общая	
ЦПК1-20	K1-20	2	7.70	15.40		27,81
	K28-20	1	6.41	6.41		
	DC1	22	0.09	1.98		
	DC4	8	0.07	0.56		
	P1-20	2	1.73	3.46		
	K2-20	8	24.56	196.48		
	DC2	24	0.23	5.52		
	P2-20	2	4.06	8.12		
	K3-20	8	15.13	121.04		
	K29-20	1	12.43	12.43		
ЦПК1-25	DC3	22	0.32	7.05		151,04
	DC5	8	0.30	2.40		
	P2-20	2	4.06	8.12		
	K1-25	2	7.80	15.60		
	K28-25	1	6.50	6.50		
ЦПК2-25	DC1	22	0.09	1.98		28,54
	DC4	8	0.07	0.56		
	P1-25	2	1.95	3.90		
	K2-25	8	15.07	120.56		
	DC2	24	0.23	5.5		
	P2-25	2	4.28	8.56		

Спецификация арматурных изделий на пространственный каркас

Марка пространственного каркаса	Марка арматурного изделия	Кол-во шт.	Масса, кг			Лист
			одного изделия	всех изделий	общая	
ЦПК3-25	K3-25	8	24.77	198.16		28,96
	K29-25	1	20.68	20.68		
	DC3	22	0.32	7.04	236,84	
	DC5	8	0.30	2.40		
	P2-25	2	4.28	8.56		
	K1-30	2	7.91	15.82		
	K28-30	1	6.58	6.58		
	DC1	22	0.09	1.98		
	DC4	8	0.07	0.56		
	P1-30	2	2.01	4.02		
ЦПК2-30	K2-30	8	11.15	89.20		103,40
	DC2	24	0.23	5.5		
	P2-30	2	4.34	8.7		
	K3-30	8	15.26	121.08		
	K29-30	1	12.68	12.68		
ЦПК3-30	DC3	22	0.32	7.05	158,85	
	DC5	8	0.30	2.40		
	P3-30	2	7.32	14.64		
	K1-30	8	15.26	121.08		
	K29-30	1	12.68	12.68		

Спецификация арматурных изделий на пространственный каркас

Марка пространственного каркаса	Марка арматурного изделия	Кол-во шт.	Масса, кг			Лист
			одного изделия	всех изделий	общая	
ЦПК10пр-20	K8T-20	1	7.31	7.31		27,36
	K8H-20	1	7.31	7.31		
	K28-20	1	6.41	6.41		
	DC1	28	0.09	2.52		
	DC4	5	0.07	0.35		
	P1-20	2	1.73	3.46		
	K9T-20	7	23.54	164.78		
	K9H-20	1	23.54	23.54		
	DC2	27	0.23	6.21	202,65	
	P2-20	2	4.06	8.12		
ЦПК10пр-20	K10T-20	7	14.20	99.40		44,61
	K10H-20	1	14.20	14.20		
	K29-20	1	12.43	12.43		
	DC3	28	0.32	8.96		
	DC5	5	0.30	1.50		
	P2-20	2	4.06	8.12		
	K8T-25	1	7.39	7.39		
	K8H-25	1	7.39	7.39		
	K28-25	1	6.50	6.50		
	DC1	28	0.09	2.52	28,05	
ЦПК10пр-25	DC4	5	0.07	0.35		
	P1-25	2	1.95	3.90		

ПАНЕЛИ

ЦОКОЛЯ И ПОДВАЛА

1974

СПЕЦИФИКАЦИИ АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ НА ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ КАРКАСЫ ЦПК1-20; ЦПК2-20; ЦПК3-20; ЦПК4-25; ЦПК2-25; ЦПК3-25; ЦПК1-30; ЦПК2-30; ЦПК3-30; ЦПК10пр-20; ЦПК10пр-20; ЦПК10пр-25;

СЕРИЯ
НЧ-04-5

штук
14 11

13077-04 с.п. 11

Спецификация арматурных изделий на пространственный каркас							
МАРКА ПРОСТРАНСТВЕННОГО КАРКАСА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА АРМАТУРЫ ИЗДЕЛИЯ	КОЛ-ВО ШТ	МАССА, КГ			АИСТ	
			ОДНОГО ИЗДЕЛИЯ	ВСЕХ ИЗДЕЛИЙ	ОБЩАЯ		
ЦПК 11 пр-25	К 9т-25	7	14.30	100.00	189,56	Вып14 Л.63	
	К 9н-25	1	14.30	14.30		Вып14 Л.63	
	ОС 2	27	0.23	6.70		Вып14 Л.63	
	П 2-25	2	4.28	8.56		Вып14 Л.58	
	К 10т-25	7	23.40	164.00		Вып14 Л.63	
	К 10н-25	1	23.40	23.40		Вып14 Л.63	
	К 29-25	1	20.68	20.68		Вып14 Л.70	
	ОС 3	28	0.32	8.96		Вып14 Л.69	
	ОС 5	5	0.30	1.50		Вып14 Л.69	
	П 2-25	2	4.28	8.56		Вып14 Л.58	
ЦПК 12 пр-25	К 8т-30	1	7.46	7.46	227,10	Вып14 Л.63	
	К 8н-30	1	7.46	7.46		Вып14 Л.63	
	К 28-30	1	6.58	6.58		Вып14 Л.70	
	ОС 1	28	0.09	2.52		Вып14 Л.63	
	ОС 4	5	0.07	0.35		Вып14 Л.69	
	П 1-30	2	2.04	4.02		Вып14 Л.58	
	К 9т-30	7	10.50	73.50		Вып14 Л.63	
	К 9н-30	1	10.50	10.50		Вып14 Л.63	
	ОС 2	27	0.23	6.70		Вып14 Л.63	
	П 2-30	2	4.34	8.68		Вып14 Л.58	
ЦПК 14 пр-30					99,38		

Спецификация арматурных изделий на пространственный каркас

МАРКА ПРОСТРАНСТВЕННОГО КАРКАСА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА АРМАТУРЫ ИЗДЕЛИЯ	КОЛ-ВО ШТ	МАССА, КГ			АИСТ
			ОДНОГО ИЗДЕЛИЯ	ВСЕХ ИЗДЕЛИЙ	ОБЩАЯ	
ЦПК 14 пр-30	К 10т-30	7	14.40	101.00	153,88	Вып14 Л.63
	К 10н-30	1	14.40	14.40		Вып14 Л.63
	К 29-30	1	12.68	12.68		Вып14 Л.70
	ОС 3	28	0.32	8.96		Вып14 Л.69
	ОС 5	5	0.30	1.50		Вып14 Л.69
	П 2-30	2	7.32	14.64		Вып14 Л.58
	К 8т-20	1	7.31	7.31		Вып14 Л.62
	К 8н-20	1	7.31	7.31		Вып14 Л.63
	К 28-20	1	6.41	6.41		Вып14 Л.70
	ОС 1	28	0.09	2.52		Вып14 Л.63
ЦПК 16 пр-20	ОС 4	5	0.07	0.35	27,36	Вып14 Л.69
	П 1-20	2	1.73	3.46		Вып14 Л.57
	К 9т-20	7	23.54	164.60		Вып14 Л.62
	К 9н-20	1	23.54	23.54		Вып14 Л.62
	ОС 2	27	0.23	6.70		Вып14 Л.69
	П 2-20	2	4.06	8.12		Вып14 Л.57
	К 10т-20	7	14.20	99.40		Вып14 Л.62
	К 10н-20	1	14.20	14.20		Вып14 Л.67
	К 29-20	1	12.43	12.43		Вып14 Л.70
	ОС 3	28	0.32	8.96		Вып14 Л.69
ЦПК 18 пр-10	ОС 5	5	0.30	1.50	202,96	Вып14 Л.69
	П 2-20	2	4.06	8.12		Вып14 Л.57
	К 10т-20	7	14.20	99.40		Вып14 Л.62
	К 10н-20	1	14.20	14.20		Вып14 Л.67
	К 29-20	1	12.43	12.43		Вып14 Л.70
	ОС 2	27	0.23	6.70		Вып14 Л.69
	П 2-20	2	4.06	8.12		Вып14 Л.57
	К 10т-20	7	14.20	99.40		Вып14 Л.62
	К 10н-20	1	14.20	14.20		Вып14 Л.67
	К 29-20	1	12.43	12.43		Вып14 Л.70
ЦПК 19 пр-10	ОС 3	28	0.32	8.96	144,64	Вып14 Л.69
	ОС 5	5	0.30	1.50		Вып14 Л.69
	П 2-20	2	4.06	8.12		Вып14 Л.57
	К 10т-20	7	14.20	99.40		Вып14 Л.62
	К 10н-20	1	14.20	14.20		Вып14 Л.67
	К 29-20	1	12.43	12.43		Вып14 Л.70
	ОС 2	27	0.23	6.70		Вып14 Л.69
	П 2-20	2	4.06	8.12		Вып14 Л.57
	К 10т-20	7	14.20	99.40		Вып14 Л.62
	К 10н-20	1	14.20	14.20		Вып14 Л.67
ЦПК 19 пр-20	К 8т-30	1	7.46	7.46	226,84	Вып14 Л.63
	К 8н-30	1	7.46	7.46		Вып14 Л.63
	К 29-20	1	6.41	6.41		Вып14 Л.70
	ОС 3	28	0.32	8.96		Вып14 Л.69
	ОС 5	5	0.30	1.50		Вып14 Л.69
	П 2-20	2	4.28	8.56		Вып14 Л.58
	К 8т-30	1	7.46	7.46		Вып14 Л.63
	К 8н-30	1	7.46	7.46		Вып14 Л.63
	К 29-20	1	6.41	6.41		Вып14 Л.70
	ОС 2	27	0.23	6.70		Вып14 Л.69
ЦПК 19 пр-30	П 1-30	2	2.01	4.02	28,39	Вып14 Л.57
	К 8т-30	1	7.46	7.46		Вып14 Л.63
	К 8н-30	1	7.46	7.46		Вып14 Л.63
	К 29-20	1	6.41	6.41		Вып14 Л.70
	ОС 1	28	0.09	2.52		Вып14 Л.69
	ОС 4	5	0.07	0.35		Вып14 Л.69
	П 1-30	2	2.01	4.02		Вып14 Л.57
	К 8т-30	1	7.46	7.46		Вып14 Л.63
	К 8н-30	1	7.46	7.46		Вып14 Л.63
	К 29-20	1	6.41	6.41		Вып14 Л.70

Спецификация арматурных изделий на пространственный каркас

МАРКА ПРОСТРАНСТВЕННОГО КАРКАСА ИЗДЕЛИЯ	МАРКА АРМАТУРЫ ИЗДЕЛИЯ	КОЛ-ВО ШТ	МАССА, КГ			АИСТ
			ОДНОГО ИЗДЕЛИЯ	ВСЕХ ИЗДЕЛИЙ	ОБЩАЯ	
ЦПК 10 пр-30	К 8т-25	1	7.39	7.39	28,05	Вып14 Л.63
	К 8н-25	1	7.39	7.39		Вып14 Л.63
	К 28-25	1	6.50	6.50		Вып14 Л.70
	ОС 1	28	0.09	2.52		Вып14 Л.63
	ОС 4	5	0.07	0.35		Вып14 Л.69
	П 1-25	2	1.95	3.90		Вып14 Л.58
	К 9т-25	7	14.30	100.11		Вып14 Л.63
	К 9н-25	1	14.30	14.30		Вып14 Л.63
	ОС 2	27	0.23	6.71		Вып14 Л.69
	П 2-25	2	4.28	8.56		Вып14 Л.58
ЦПК 10 пр-25	К 10т-25	7	23.39	163,73	226,84	Вып14 Л.63
	К 10н-25	1	23.39	23.39		Вып14 Л.63
	К 29-25	1	20.68	20.68		Вып14 Л.70
	ОС 3	28	0.32	8.96		Вып14 Л.69
	ОС 5	5	0.30	1.50		Вып14 Л.69
	П 2-25	2	4.28	8.56		Вып14 Л.58
	К 8т-30	1	7.46	7.46		Вып14 Л.63
	К 8н-30	1	7.46	7.46		Вып14 Л.63
	К 29-30	1	12.43	12.43		Вып14 Л.70
	ОС 2	27	0.23	6.70		Вып14 Л.69
ЦПК 10 пр-20	П 1-20	2	2.01	4.02	28,39	Вып14 Л.57
	К 8т-20	1	7.31	7.31		Вып14 Л.62
	К 8н-20	1	7.31	7.31		Вып14 Л.63
	К 28-20	1	6.41	6.41		Вып14 Л.70
	ОС 1	28	0.09	2.52		Вып14 Л.69
	ОС 4	5	0.07	0.35		Вып14 Л.69
	П 1-20	2	1.95	3.90		Вып14 Л.58
	К 9т-20	7	23.54	164.60		Вып14 Л.62
	К 9н-20	1	23.54	23.54		Вып14 Л.62
	ОС 2	27	0.23	6.70		Вып14 Л.69
ЦПК 11 пр-20	П 2-20	2	4.06	8.12	144,64	Вып14 Л.57
	К 10т-20	7	14.20	99.40		Вып14 Л.62
	К 10н-20	1	14.20	14.20		Вып14 Л.67
	К 29-20	1	12.43	12.43		Вып14 Л.70
	ОС 3	28	0.32	8.96		Вып14 Л.69
	ОС 5	5	0.30	1.50		Вып14 Л.69
	П 2-20	2	4.06	8.12		Вып14 Л.57
	К 10т-20	7	14.20	99.40		Вып14 Л.62
	К 10н-20	1	14.20	14.20		Вып14 Л.67
	К 29-20	1	12.43	12.43		Вып14 Л.70
ЦПК 11 пр-25	П 1-25	2	2.01	4.02	144,64	Вып14 Л.57
	К 8т-25	1	7.39	7.39		Вып14 Л.63
	К 8н-25	1	7.39	7.39		Вып14 Л.63
	К 28-25	1	6.50	6.50		Вып14 Л.70
	ОС 1	28	0.09	2.52		Вып14 Л.69
	ОС 4	5	0.07	0.35		Вып14 Л.69
	П 1-25	2	1.95	3.90		Вып14 Л.58
	К 9т-25	7	14.30	100.11		Вып14 Л.63
	К 9н-25	1	14.30	14.30		Вып14 Л.63
	ОС 2	27	0.23	6.70		Вып14 Л.69
ЦПК 11 пр-30	П 2-30	2	4.06	8.12	144,64	Вып14 Л.57
	К 10т-30	7	23.39	163,73		Вып14 Л.63
	К 10н-30	1	23.39	23.39		Вып14 Л.63
	К 29-30	1	20.68	20.68		Вып14 Л.70
	ОС 1	28	0.09	2.52		Вып14 Л.69
	ОС 4	5	0.07	0.35		Вып14 Л.69

СПЕЦИФИКАЦИЯ АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ НА ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КАРКАС						
МАРКА ПРОСТРАНСТВЕННОГО КАРКАСА	МАРКА АРМАТУРЫ ИЗДЕЛИЯ	КОЛ-ВО ШТ	МАССА, КГ			Лист
			ОДНОГО ИЗДЕЛИЯ	ВСЕХ ИЗДЕЛИЙ	ОБЩАЯ	
ЦПК 11Л-30	K9T-30	7	10.50	73.50	98.89	A.65
ЦПК 11Л-30	K9H-30	1	10.50	10.50		A.65
ЦПК 11Л-30	OC 2	27	0.23	6.21		A.69
ЦПК 11Л-30	PQ-30	2	4.34	8.68		A.57
ЦПК 11Л-30	K10T-30	7	14.40	100.80	159.36	A.65
ЦПК 11Л-30	K10H-30	1	14.40	14.40		A.65
ЦПК 11Л-30	K29-30	1	12.68	12.68		A.70
ЦПК 11Л-30	OC 3	28	0.32	8.96		A.69
ЦПК 11Л-30	OC 5	5	0.30	1.50		A.69
ЦПК 11Л-30	P3-30	2	7.32	14.64		A.57
ЦПК 11Л-30	K15T-20	1	7.25	7.25		A.64
ЦПК 11Л-30	K15H-20	1	7.25	7.25		A.64
ЦПК 11Л-30	K28-20	1	6.41	6.41	27.24	A.70
ЦПК 11Л-30	OC 1	28	0.09	2.52		A.69
ЦПК 11Л-30	OC 4	5	0.07	0.35		A.69
ЦПК 11Л-30	P4-20	2	1.73	3.46		A.56
ЦПК 11Л-30	K16T-20	7	23.14	161.98	199.45	A.64
ЦПК 11Л-30	K16H-20	1	23.14	23.14		A.64
ЦПК 11Л-30	OC 2	27	0.23	6.21		A.69
ЦПК 11Л-30	PQ-20	2	4.06	8.12		A.58

СПЕЦИФИКАЦИЯ АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ НА ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КАРКАС

МАРКА ПРОСТРАНСТВЕННОГО КАРКАСА	МАРКА АРМАТУРЫ ИЗДЕЛИЯ	КОЛ-ВО ШТ	МАССА, КГ			Лист
			ОДНОГО ИЗДЕЛИЯ	ВСЕХ ИЗДЕЛИЙ	ОБЩАЯ	
ЦПК 21Пр-20	K17T-20	7	14.08	98.56		A.64
ЦПК 21Пр-20	K17H-20	1	14.08	14.08		A.64
ЦПК 21Пр-20	K29-20	1	12.43	12.43	443.65	A.70
ЦПК 21Пр-20	OC 3	28	0.32	8.96		A.68
ЦПК 21Пр-20	OC 5	5	0.30	1.50		A.69
ЦПК 21Пр-20	PQ-20	2	4.06	8.12		A.58
ЦПК 21Пр-25	K15T-25	1	7.33	7.33		A.64
ЦПК 21Пр-25	K15H-25	1	7.33	7.33		A.64
ЦПК 21Пр-25	K28-25	1	6.50	6.50	27.93	A.70
ЦПК 21Пр-25	OC 1	28	0.09	2.52		A.69
ЦПК 21Пр-25	OC 4	5	0.07	0.35		A.69
ЦПК 21Пр-25	P4-25	2	1.95	3.90		A.58
ЦПК 20Пр-25	K16T-25	7	14.17	99.17	128.41	A.64
ЦПК 20Пр-25	K16H-25	1	14.17	14.17		A.64
ЦПК 20Пр-25	OC 2	27	0.23	6.21		A.69
ЦПК 20Пр-25	PQ-25	2	4.28	8.56		A.58
ЦПК 20Пр-25	K17T-25	7	23.20	162.40		A.64
ЦПК 20Пр-25	K17H-25	1	23.20	23.20		A.64
ЦПК 20Пр-25	K29-25	1	20.68	20.68	225.30	A.70
ЦПК 20Пр-25	OC 3	28	0.32	8.96		A.69
ЦПК 20Пр-25	OC 5	5	0.30	1.50		A.69
ЦПК 20Пр-25	PQ-25	2	4.28	8.56		A.58

СПЕЦИФИКАЦИЯ АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ НА ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КАРКАС

МАРКА ПРОСТРАНСТВЕННОГО КАРКАСА	МАРКА АРМАТУРЫ ИЗДЕЛИЯ	КОЛ-ВО ШТ	МАССА, КГ			Лист
			ОДНОГО ИЗДЕЛИЯ	ВСЕХ ИЗДЕЛИЙ	ОБЩАЯ	
ЦПК 19Пр-20	K15T-30	1	7.38	7.38		A.68
ЦПК 19Пр-20	K15H-30	1	7.38	7.38		A.68
ЦПК 19Пр-20	K28-30	1	6.58	6.58	28.23	A.70
ЦПК 19Пр-20	OC 1	28	0.09	2.52		A.69
ЦПК 19Пр-20	OC 4	5	0.07	0.35		A.69
ЦПК 19Пр-20	P4-30	2	2.01	4.02		A.57
ЦПК 19Пр-20	K16T-30	7	10.38	72.66		A.68
ЦПК 19Пр-20	K16H-30	1	10.38	10.38	97.93	A.68
ЦПК 19Пр-20	OC 2	27	0.23	6.21		A.69
ЦПК 19Пр-20	P4-30	2	4.34	8.68		A.57
ЦПК 19Пр-20	K17T-30	7	14.27	99.80		A.68
ЦПК 19Пр-20	K17H-30	1	14.27	14.27		A.68
ЦПК 19Пр-20	K29-30	1	12.68	12.68	154.94	A.70
ЦПК 19Пр-20	OC 3	28	0.32	8.96		A.69
ЦПК 19Пр-20	OC 5	5	0.30	1.50		A.69
ЦПК 19Пр-20	P3-30	2	7.32	14.64		A.58
ЦПК 19Пр-20	K15T-20	1	7.25	7.25		A.64
ЦПК 19Пр-20	K15H-20	1	7.25	7.25	27.24	A.64
ЦПК 19Пр-20	K28-20	1	6.41	6.41		A.70
ЦПК 19Пр-20	OC 1	28	0.09	2.52		A.69
ЦПК 19Пр-20	OC 4	5	0.07	0.35		A.69
ЦПК 19Пр-20	P4-20	2	1.73	3.46		A.57

ПАНЕЛИ

ЦОКОЛЯ И ПОДВАЛА

СЕРИЯ ИИ-04-5
Выпуск 14 Аким 13

1974 СПЕЦИФИКАЦИЯ АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ НА ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ КАРКАСЫ ЦПК 11Л-30; ЦПК12Л-30; ЦПК19Пр-20; ЦПК20Пр-20; ЦПК21Пр-25; ЦПК19Пр-25; ЦПК20Пр-25; ЦПК21Пр-25; ЦПК19Пр-30; ЦПК20Пр-30; ЦПК21Пр-30; ЦПК19Л-20.

13077-04

СПЕЦИФИКАЦИЯ АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ НА ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КАРКАС

МАРКА ПРОСТРАН КАРКАСА	МАРКА АРМАТУРН ИЗДЕЛИЯ	КОЛ.ВО ШТ.	МАССА, КГ			ЛИСТ
			ОДНОРОД	ВСЕХ ИЗДЕЛИЙ	ОБЩАЯ	
ЦПК 20Л-20	К16т-20	7	23.14	161.98	199.45	1.64
	К16н-20	1	23.14	23.14		1.64
	ОС 2	27	0.23	6.21		1.69
	П2-20	2	4.06	8.12		1.58
	К17т-20	7	14.08	98.56		1.69
	К17н-20	1	14.08	14.08		1.69
	К29-20	1	12.43	12.43		1.70
	ОС 3	28	0.32	8.96		1.69
	ОС 5	5	0.30	1.50		1.69
	П2-20	2	4.06	8.12		1.58
ЦПК 19Л-25	К15т-25	1	7.33	7.33	2793	1.64
	К15н-25	1	7.33	7.33		1.64
	К28-25	1	6.50	6.50		1.70
	ОС 1	28	0.09	0.52		1.69
	ОС 4	5	0.07	0.35		1.69
	П1-30	2	2.01	4.02		1.58
	К16т-30	7	14.17	93.10		1.64
	К16н-25	1	14.17	14.17		1.64
	ОС 2	27	0.23	6.70		1.69
	П2-30	2	4.28	8.56		1.58
ЦПК 20Л-25	К16т-25	7	14.17	93.10	12853	1.64
	К16н-25	1	14.17	14.17		1.64
	ОС 2	27	0.23	6.70		1.69
	П2-30	2	4.28	8.56		1.58
	К16т-30	7	14.17	93.10		1.64
	К16н-30	1	14.17	14.17		1.64
	ОС 2	27	0.23	6.70		1.69
	П2-30	2	4.28	8.56		1.58
	К17т-30	7	14.17	93.10		1.64
	К17н-30	1	14.17	14.17		1.64

СПЕЦИФИКАЦИЯ АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ НА ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КАРКАС

МАРКА ПРОСТРАН КАРКАСА	МАРКА АРМАТУРН ИЗДЕЛИЯ	КОЛ.ВО ШТ.	МАССА, КГ			ЛИСТ
			ОДНОРОД	ВСЕХ ИЗДЕЛИЙ	ОБЩАЯ	
ЦПК 21Л-20	К17т-25	7	23.20	161.90	224.80	1.64
	К17н-25	1	23.20	23.20		1.64
	К29-25	1	20.68	20.68		1.70
	ОС 3	28	0.32	8.96		1.69
	ОС 5	5	0.30	1.50		1.69
	П2-25	2	4.28	8.56		1.58
	К15т-30	1	7.38	7.38		1.68
	К15н-30	1	7.38	7.38		1.68
	К28-30	1	6.58	6.58		1.70
	ОС 1	28	0.09	2.52		1.69
ЦПК 19Л-30	ОС 4	5	0.07	0.35	97.93	1.68
	П1-30	2	2.01	4.02		1.58
	К16т-30	7	10.38	72.66		1.68
	К16н-30	1	10.38	10.38		1.68
	ОС 2	27	0.23	6.21		1.69
	П2-30	2	4.34	8.68		1.58
	К17т-30	7	14.27	99.89		1.68
	К17н-30	1	14.27	14.27		1.68
	К29-30	1	12.68	12.68		1.70
	ОС 3	28	0.32	8.96		1.69
ЦПК 21Л-30	ОС 5	5	0.30	1.50		1.69
	П3-30	2	7.32	14.64		1.58

СПЕЦИФИКАЦИЯ АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ НА ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КАРКАС

МАРКА ПРОСТРАН КАРКАСА	МАРКА АРМАТУРН ИЗДЕЛИЯ	КОЛ.ВО ШТ.	МАССА, КГ			ЛИСТ
			ОДНОРОД	ВСЕХ ИЗДЕЛИЙ	ОБЩАЯ	
ЦПК 34-25	K52-25	2	47.74	95.48	204.20	1.69
	K1-25	3	7.80	23.40		1.62
	K3н-25	2	24.70	49.40		1.62
	K3т-25	1	24.70	24.70		1.62
	ОС 3	12	0.92	3.84		1.69
	ОС 3А	24	4.12	98.88		1.69
	П2-25	2	4.28	8.56		1.58
	K1-30	3	7.91	23.73		1.62
	K3т-30	2	15.26	30.52		1.6
	K3н-30	1	15.26	15.26		1.62
ЦПК 34-30	K52-30	2	37.76	75.52	262.49	1.69
	ОС 3	12	0.32	3.84		1.69
	ОС 3А	24	4.12	98.88		1.69
	П3-30	2	9.32	14.64		1.59

ПАНЕЛИ ЦОКОЛЯ И ПОДВАЛА

Т.К.	СЕРИЯ ИД-04-5
1974	СПЕЦИФИКАЦИЯ АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ НА ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ КАРКАСЫ ЦПК 20Л-20; ЦПК 21Л-20; ЦПК 19Л-25; ЦПК 20Л-25; ЦПК 21Л-25; ЦПК 19Л-30; ЦПК 20Л-30; ЦПК 21Л-30; ЦПК 34-25; ЦПК 34-30

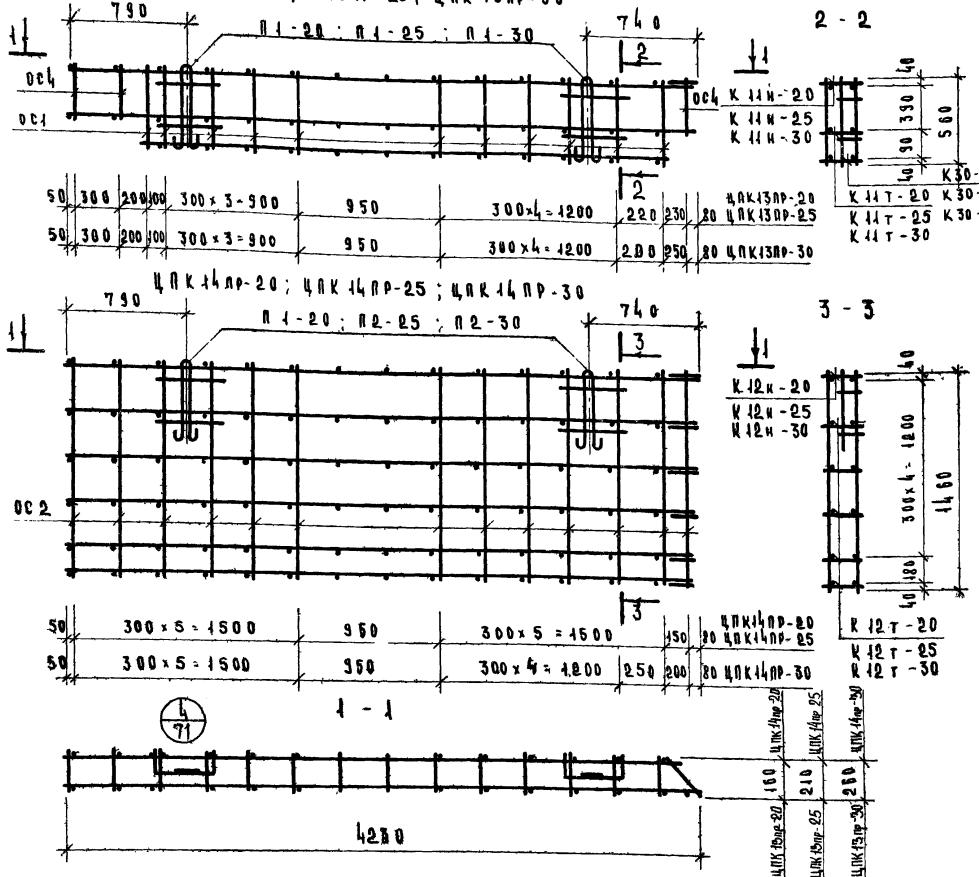
Спецификация арматурных изделий на пространственный каркас

Марка пространственного каркаса	Марка арматурного изделия	Кол.	Масса кг			Лист
			одного изделия	всех изделий	общая	
ЦПКЧ пр-20	K12T-20	5	7.65	38.25		1.65
	K12H-20	1	7.65	7.65		1.65
	ОС 2	25	0.23	5.76	55.11	1.69
	П1-20	2	1.73	3.46		1.56
	K12T-25	5	5.48	27.40		1.66
	K12H-25	1	5.48	5.48	47.20	1.66
	ОС 2	25	0.23	5.75		1.69
	П2-25	2	4.28	8.56		1.58
	K12T-30	5	5.55	27.75		1.67
	K12H-30	1	5.55	5.55		1.67
ЦПКЧ пр-25	ОС 2	25	0.23	5.75	47.73	1.69
	П2-30	2	4.34	8.68		1.57
	K14T-20	5	3.53	17.65		1.62
	K14H-20	1	3.53	3.53	28.54	1.62
	ОС 2	17	0.23	3.90		1.69
	П1-20	2	1.73	3.46		1.56
	K14T-25	5	3.48	17.4		1.63
	K14H-25	1	3.48	3.48	28.70	1.63
	ОС 2	17	0.23	3.90		1.69
	П1-25	2	1.95	3.90		1.58
ЦПКЧ пр-30	K14T-30	5	3.50	17.50		1.65
	K14H-30	1	3.50	3.50	28.92	1.65
	ОС 2	17	0.23	3.90		1.69
	П1-30	2	2.01	4.02		1.57

Спецификация арматурных изделий на пространственный каркас

Марка пространственного каркаса	Марка арматурного изделия	Кол.	Масса кг			Лист
			одного изделия	всех изделий	общая	
ЦПКЧ пр-20	K19T-20	5	7.49	37.50		1.65
	K19H-20	1	7.49	7.49	54.20	1.65
	ОС 2	25	0.23	5.75		1.69
	П1-20	2	1.73	3.46		1.56
	K19T-25	5	5.34	26.70		1.66
	K19H-25	1	5.34	5.34	46.35	1.66
	ОС 2	25	0.23	5.75		1.69
	П2-25	2	4.28	8.56		1.58
	K19T-30	5	5.41	27.1		1.67
	K19H-30	1	5.41	5.41	46.89	1.67
ЦПКЧ пр-25	ОС 2	25	0.23	5.75		1.69
	П2-30	2	4.34	8.68		1.57
	K21T-20	5	3.39	17.95		1.64
	K21H-20	1	3.39	3.39	28.17	1.64
	ОС 2	17	0.23	4.37		1.69
	П1-20	2	1.73	3.46		1.56
	K21T-25	5	3.43	17.15		1.64
	K21H-25	1	3.43	3.43	28.85	1.64
	ОС 2	17	0.23	4.37		1.69
	П1-25	2	1.95	3.90		1.58
ЦПКЧ пр-30	K21T-30	5	3.44	17.20		1.68
	K21H-30	1	3.44	3.44		1.68
	ОС 2	17	0.23	4.37		1.69
	П1-30	2	2.01	4.02		1.57

ЦПК 43 пр-20; ЦПК 43 пр-25, ЦПК 43 пр-30



СПЕЦИФИКАЦИЯ АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ НА ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КАРКАС

МАРКА ПРОФИЛЯ ГАРКАСА	МАРКА АРМАТИРУЮЩЕГО ИЗДЕЛИЯ	КОД ШТУК	МАССА, КГ ДОЛГОГО ИЗДЕЛИЯ	ВСЕХ ИЗДЕЛИЙ	ВСЕГО, КГ
ЧАК13пр-20	КНГ-20	1	5.48	5.48	5.48
	КНН-20	1	5.48	5.48	5.48
	К30-20	1	4.49	4.49	4.49
	064	22	0.09	1.98	21.08
	064	5	0.07	0.35	—
	П1-20	2	1.73	3.46	—
ЧАК13пр-25	КНГ-25	1	5.48	5.48	5.48
	КНН-25	1	5.48	5.48	5.48
	К30-25	1	4.56	4.56	4.56
	064	22	0.09	1.98	21.75
	064	5	0.07	0.35	—
	П1-25	2	1.95	3.90	—
ЧАК13пр-30	КНГ-30	1	5.55	5.55	5.55
	КНН-30	1	5.55	5.55	5.55
	К30-30	1	4.64	4.64	4.64
	064	22	0.09	1.98	22.06
	064	5	0.07	0.35	—
	П1-30	2	2.01	4.02	—

ПРИМЕЧАНИЕ:

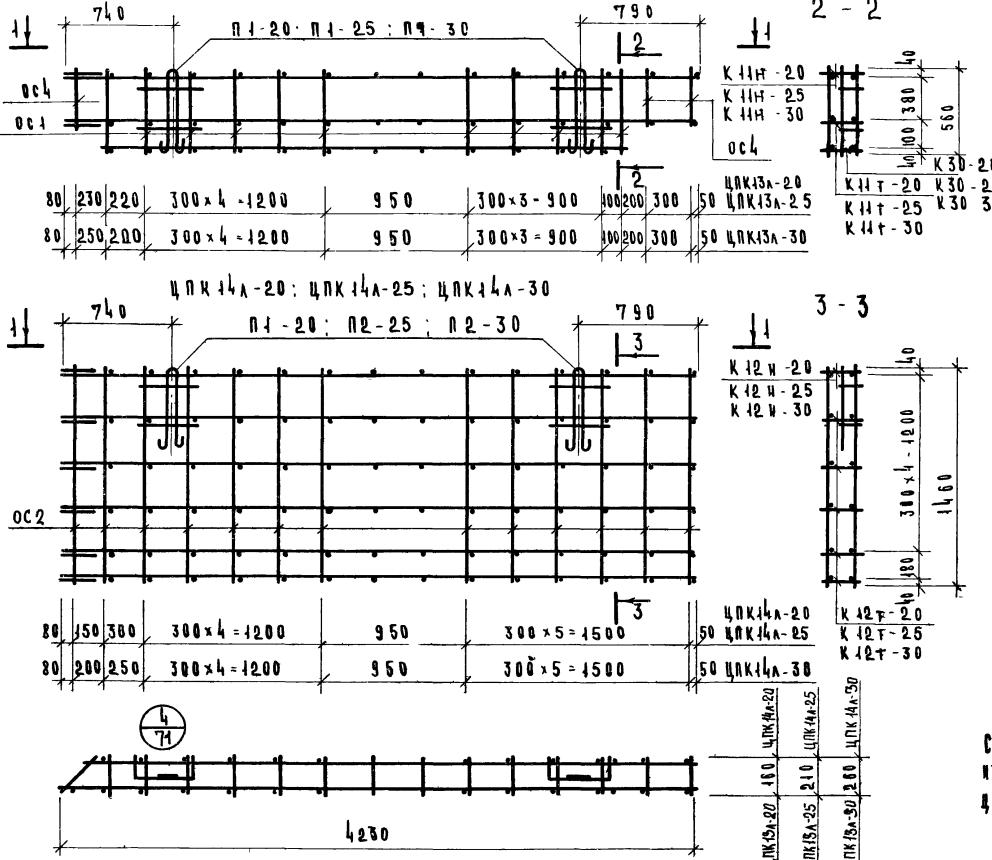
СЛЕНДИФИКАЦІЮ АРМАТУРНИХ
ІЗДЕЛІЙ НА ЦПК І4 РР-20,
ЦПК І4 РР-25 ЦПК І4 РР-30.
ВМ. ПІСТ-15

BRUNSWICK COLLEGE OF MUSIC

1974 РОССИЙСКИЕ КАРКАСЫ ЦВК13бр.20; ЦВК13бр.25; ЦВК13бр.30; ЦВК11бр.20; ЦВК11бр.25; ЦВК11бр.30

СЕРИЯ
ЧИ-04-5

ЦПК 13А-20; ЦПК 13А-25; ЦПК 13А-30



СПЕЦИФИКАЦИЯ АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ НА ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КАРКАС

МАРКА ПРОСТРАНСТВЕННОГО КАРКАСА	МАРКА АРМАТУРНОГО ИЗДЕЛИЯ	КОД	МАССА, КГ	АЛЛЕТ
		ШАГОВОГО ИЗДЕЛИЯ	ВСЕХ ИЗДЕЛИЙ	ОБЩАЯ
ЦПК 13А-20	К 11Н-20	1	5.40	5.40
	К 11Н-25	1	5.40	5.40
	К 11Н-30	1	4.49	4.49
	ОС-4	22	0.09	1.98
	ОС-4	5	0.07	0.35
	П1-20	2	1.73	3.46
ЦПК 13А-25	К 11Н-20	1	5.48	5.48
	К 11Н-25	1	5.48	5.48
	К 11Н-30	1	4.56	4.56
	ОС-4	22	0.09	1.98
	ОС-4	5	0.07	0.35
	П1-25	2	1.95	3.90
ЦПК 13А-30	К 11Н-30	1	5.55	5.55
	К 11Н-30	1	5.55	5.55
	К 12Н-20	1	4.64	4.64
	К 12Н-25	1	4.64	4.64
	К 12Н-30	1	4.64	4.64
	ОС-4	22	0.09	1.98
	ОС-4	5	0.07	0.35
	П1-30	2	2.04	4.02

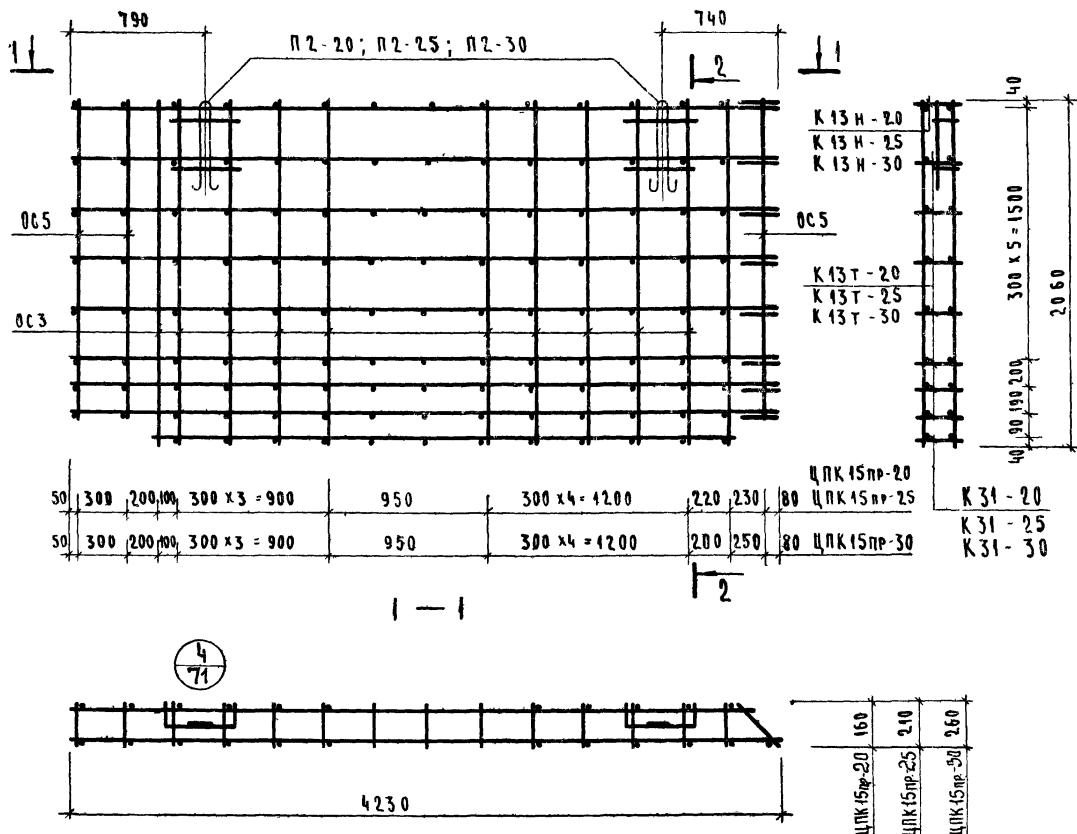
ПРИМЕЧАНИЕ:

СПЕЦИФИКАЦИЮ АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ НА ЦПК 14А-20; ЦПК 14А-25
ЦПК 14А-30, СМ. АЛЛЕТ-15

СЕРИЯ ИИ-04-5	ВЫПУСК 14 47
1974 Пространственные каркасы ЦПК 13А-20; ЦПК 13А-25; ЦПК 13А-30; ЦПК 14А-20; ЦПК 14А-25; ЦПК 14А-30. Спецификация.	13077-04 23

ЦПК 15пр-20, ЦПК 15пр-25; ЦПК 15пр-30

2 - 2

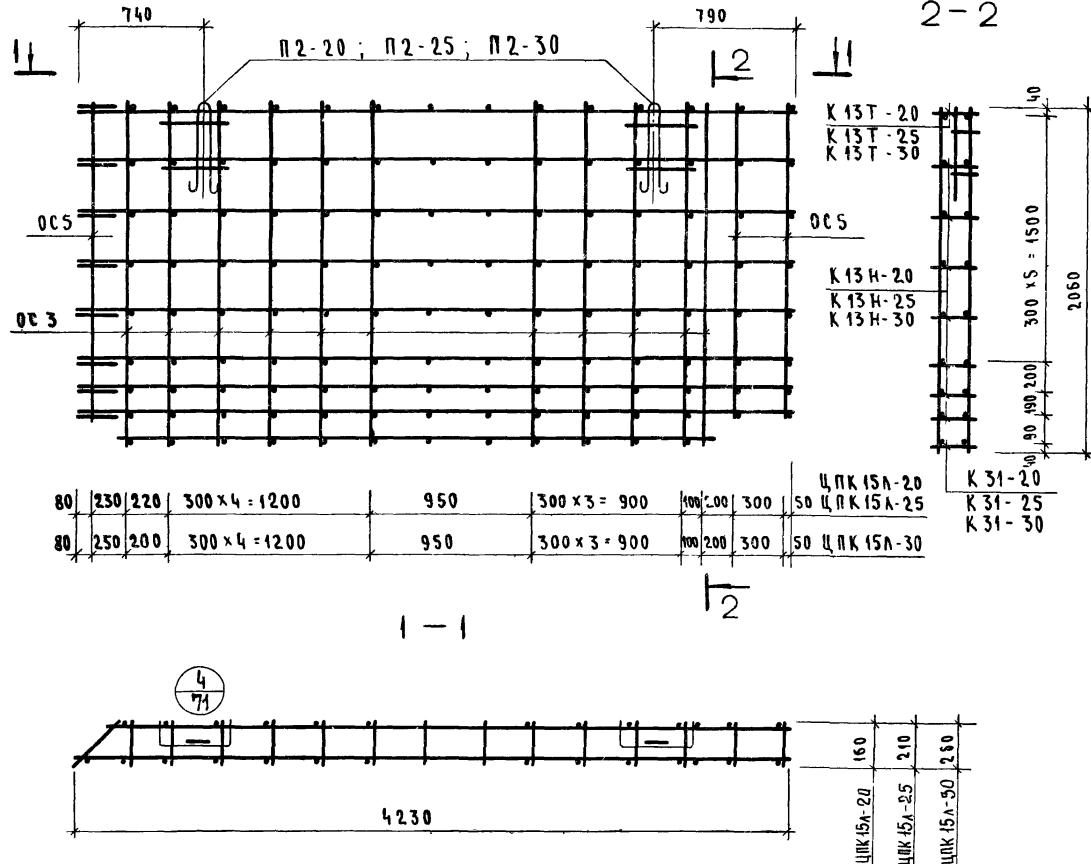


С П Е Ц И Ф И К А Ц И Я П Р А М А Т Ч У Р Н ЫХ И З Д Е Л И Й
Н А ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КАРКАС

Марка пространственного каркаса	Марка арматурных изделий	Кол. штук на изделие	Масса, кг	Общая масса	Лист
ЦПК 15пр-20	K13T 20	7	10.46	73.22	вып. 14 л. 65
ЦПК 15пр-25	K13H-20	1	10.46	10.46	вып. 14 л. 65
ЦПК 15пр-30	K31-20	1	8.66	8.66	вып. 14 л. 70
	DC 3	22	0.32	7.04	вып. 14 л. 69
	DC 5	5	0.30	1.50	—
	П2-20	2	4.06	8.12	вып. 14 л. 58
	K13T 25	7	7.72	54.04	вып. 14 л. 56
	K13H-25	1	7.72	7.72	—
	K31-25	1	6.44	6.44	вып. 14 л. 70
	DC 3	22	0.32	7.05	вып. 14 л. 69
	DC 5	5	0.30	1.50	—
	П2-25	2	4.28	8.56	вып. 14 л. 58
	K13T 30	7	5.55	38.85	вып. 14 л. 67
	K13H-30	1	5.55	5.55	—
	K31-30	1	4.61	4.61	вып. 14 л. 70
	DC 3	22	0.32	7.04	вып. 14 л. 69
	DC 5	5	0.30	1.50	—
	П2-30	2	4.34	8.68	вып. 14 л. 58

ТК	П А Н Е Л И	Ц О К О В А Н И П О Д В Х Л А	БЕРИК ИИ-04 5
1974	ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ КАРКАСЫ ЦПК 15пр-20; ЦПК 15пр-25; ЦПК 15пр-30	С П Е Ц И Ф И К А Ц И Я .	ЗМЕЛЕВАЯ ИИ-04 5 Лист 14 18

ЦПК 15А-20, ЦПК 15А-25, ЦПК 15А-30



СПЕЦИФИКАЦИЯ АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ НА ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КАРКАС

Марка пространственного каркаса	Марка арматурного изделия	Кол. штук	Масса, кг			Исп.
			одного изделия	всех изделий	общая	
ЦПК 15А-20	K 13H-20	7	10.46	73.25		вып. 14 см. 165 в. 14 л. 65 в. 14 л. 70 в. 14 л. 69 в. 14 л. 69 в. 14 л. 58
	K 13T-20	1	10.46	10.50		
	K 31-20	1	8.66	8.66		
	OC 3	22	0.32	7.05		
	OC 5	5	0.30	1.50		
	П2-20	2	4.06	8.12		
	K 13H-25	7	7.63	53.40		
	K 13T-25	1	7.63	7.63		
	K 31-25	1	6.44	6.44		
	OC 3	22	0.32	7.05		
ЦПК 15А-25	OC 5	5	0.30	1.50		84.58
	П2-25	2	4.28	8.56		
	K 13H-30	7	5.55	38.85		
	K 13T-30	1	5.55	5.55		
	K 31-30	1	4.61	4.61		
	OC 3	22	0.32	7.04		
	OC 5	5	0.30	1.50		
	П2-30	2	4.34	8.68		
	K 13H-30	7	5.55	38.85		
	K 13T-30	1	5.55	5.55		
ЦПК 15А-30	K 31-30	1	4.61	4.61		66.23
	OC 3	22	0.32	7.04		
	OC 5	5	0.30	1.50		
	П2-30	2	4.34	8.68		
	K 13H-30	7	5.55	38.85		
	K 13T-30	1	5.55	5.55		

ТК

П А Н Е Л И

Ц О К В А Я И П О Д В А Л А

СЕРИЯ И-04-5

1974

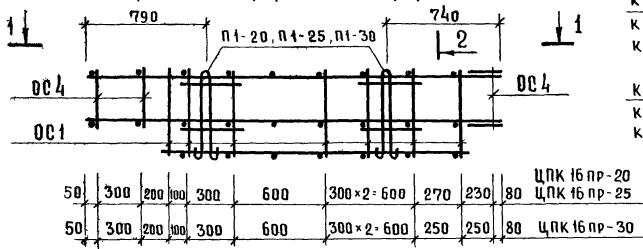
ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ КАРКАСЫ ЦПК 15А-20; ЦПК 15А-25; ЦПК 15А-30. СПЕЦИФИКАЦИЯ.

ВЫПУСК АЛАНТ

14 19

13077-04 25

ЦПК 16 пр-20, ЦПК 16 пр-25; ЦПК 16 пр-30



2-2

К14Н-20

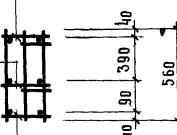
К14Н-25

К14Н-30

К14Т-20

К14Т-25

К14Т-30

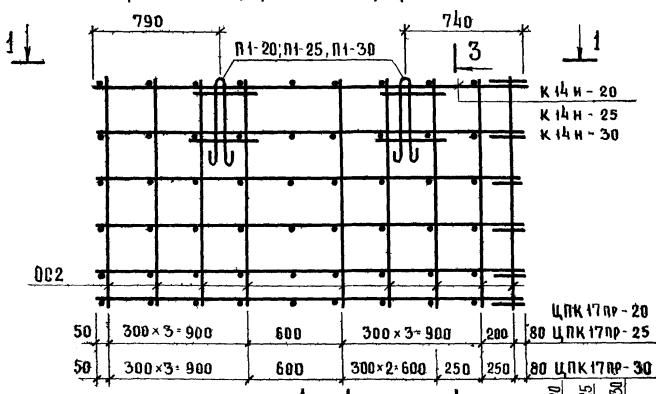


К32-20

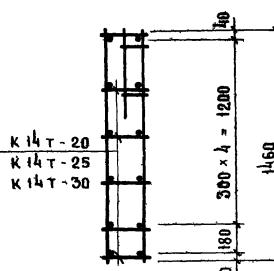
К32-25

К32-30

ЦПК 17 пр-20; ЦПК 17 пр-25, ЦПК 17 пр-30



3-3



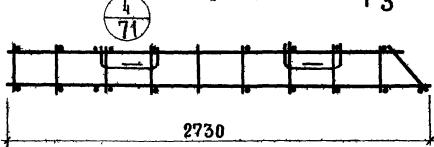
К14Т-20

К14Т-25

К14Т-30

1-1

3


 ЦПК 16 пр-20, 40
 ЦПК 17 пр-20, 40
 ЦПК 17 пр-25, 240
 ЦПК 17 пр-30, 260
 ЦПК 16 пр-30, 260

Спецификация АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ НА ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КАРКАС

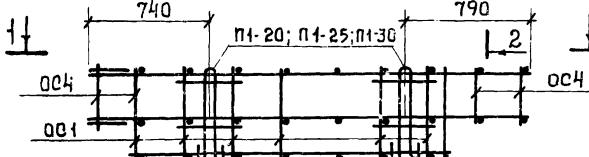
Марка пространственных каркасов	Марка арматурных изделий	К-80	Масса, кг			Лист
			штук	одного изделия	всех изделий	
ЦПК 16 пр-20	К14Т-20	1	3,53	3,53		Вып. 14 л. 62
	К14Н-20	1	3,53	3,53		—
	К32-20	1	2,55	2,55	14,68	Вып. 14 л. 70
	К32-25	1	2,59	2,59		Вып. 14 л. 63
	DC 1	14	0,09	1,26		Вып. 14 л. 69
	DC 4	5	0,07	0,35		—
ЦПК 17 пр-25	PI-20	2	1,73	3,46		Вып. 14 л. 58
	К14Н-20	1	3,48	3,48		Вып. 14 л. 63
	К14Н-25	1	3,48	3,48		—
	К32-25	1	2,59	2,59	15,06	Вып. 14 л. 70
	DC 1	14	0,09	1,26		Вып. 14 л. 69
	DC 4	5	0,07	0,35		—
ЦПК 16 пр-30	PI-25	2	1,95	3,90		Вып. 14 л. 58
	К14Т-30	1	3,50	3,50		Вып. 14 л. 63
	К14Н-30	1	3,50	3,50		—
	К32-30	1	2,62	2,62	15,25	Вып. 14 л. 70
	DC 1	14	0,09	1,26		Вып. 14 л. 69
	DC 4	5	0,07	0,35		—
	PI-30	2	2,01	4,02		Вып. 14 л. 58

Примечание.

Спецификацию арматурных изделий на ЦПК 17 пр-20; ЦПК 17 пр-25; ЦПК 17 пр-30 см. лист-15

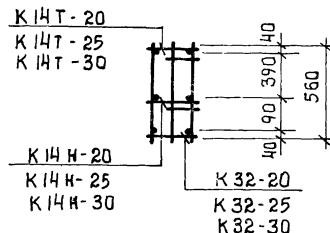
ТК	ПАНЕЛИ	ЦОКОЛЯ И ПОДВАЛА	СЕРИЯ ии-04-5
1974	ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ КАРКАСЫ ЦПК 16 пр-20, ЦПК 16 пр-25; ЦПК 16 пр-30; ЦПК 17 пр-20; ЦПК 17 пр-25; ЦПК 17 пр-30. Спецификация.	Выпуск 14 Лист 20	

ЦПК16Л-20; ЦПК16Л-25; ЦПК16Л-30.



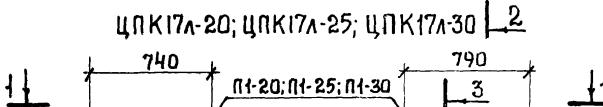
60 230 270 300x2=600 600 300 100 200 300 50 ЦПК16Л-20
60 250 250 300x2=600 600 300 100 200 300 50 ЦПК16Л-25
60 250 250 300x2=600 600 300 100 200 300 50 ЦПК16Л-30

2-2

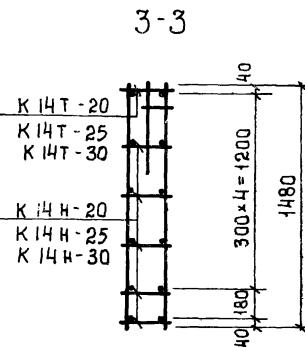
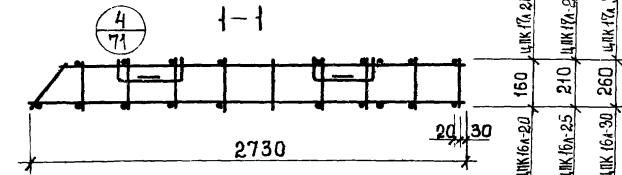


K14T-20
K14T-25
K14T-30

K14H-20
K14H-25
K14H-30
K32-20
K32-25
K32-30



80 200 300x3=900 600 300x3=900 50 ЦПК17Л-20
80 250 250 300x2=600 600 300x3=900 50 ЦПК17Л-25
80 250 250 300x2=600 600 300x3=900 50 ЦПК17Л-30



K14T-20
K14T-25
K14T-30

K14H-20
K14H-25
K14H-30

Спецификация арматурных изделий на пространственный каркас.

МАРКА ПРОСТРАНСТВЕННОГО КАРКАСА	МАРКА АРМАТИРУЮЩЕГО ИЗДЕЛИЯ	К-80 ШТУК	МАССА, КГ.			Лист
			одного изделия	всех изделий	Общая	
ЦПК16Л-20	K14T-20	1	3.53	3.53	3.53	СМ. ЛИСТ 6.2 ВЧ В.14 1.69 1.69 1.69 1.69
	K14H-20	1	3.53	3.53	3.53	
	K32-20	1	2.55	2.55	2.55	
	K32-25	1	2.59	2.59	2.59	
	K32-30	1	3.50	3.50	3.50	
	001	14	0.09	1.26	1.26	
ЦПК16Л-25	004	5	0.07	0.35	0.35	14.68 1.70 1.69 1.69 1.69 1.69
	П1-20	2	1.73	3.46	3.46	
	K14T-25	1	3.48	3.48	3.48	
	K14H-25	1	3.48	3.48	3.48	
	K32-25	1	2.59	2.59	2.59	
	П1-25	2	1.95	3.90	3.90	
ЦПК16Л-30	K14T-30	1	3.50	3.50	3.50	15.06 1.70 1.69 1.69 1.69 1.69
	K14H-30	1	3.50	3.50	3.50	
	K32-20	1	2.62	2.62	2.62	
	001	14	0.09	1.26	1.26	
	004	5	0.07	0.35	0.35	
	П1-30	2	2.01	4.02	4.02	

15.29

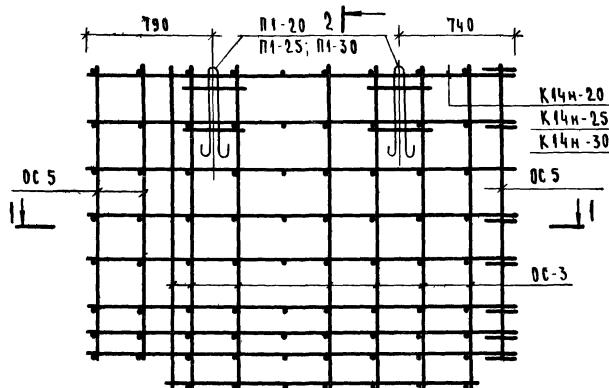
ПРИМЕЧАНИЕ.

Спецификацию арматурных изделий на ЦПК17Л-20; ЦПК17Л-25; ЦПК17Л-30 см. лист - 15

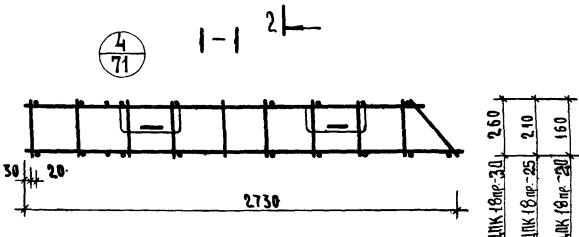
ТК	ПАНЕЛИ ЦОКОЛА И ПОДВАЛА	СЕРИЯ ИИ-ОН-5
1974	ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ КАРКАСЫ ЦПК16Л-20; ЦПК16Л-25; ЦПК16Л-30; ЦПК17Л-20, ЦПК17Л-25; ЦПК17Л-30. СПЕЦИФИКАЦИЯ.	ВЫПУСК ЛИСТ 14 21

12.07.77

ЦПК 18 пр-20; ЦПК 18 пр-25; ЦПК 18 пр-30



50 | 300 | 200,100 | 300 | 600 | 300 x 2 = 600 | 270 | 230 | 80 ЦПК 18 пр-20
50 | 300 | 200,100 | 300 | 600 | 300 x 2 = 600 | 250 | 250 | 80 ЦПК 18 пр-25
50 | 300 | 200,100 | 300 | 600 | 300 x 2 = 600 | 250 | 250 | 80 ЦПК 18 пр-30

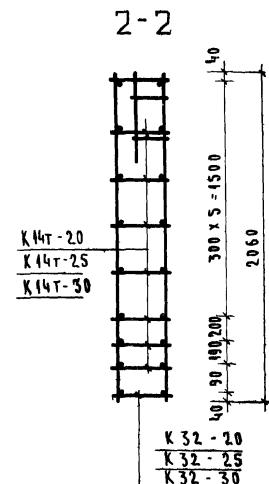


ТК
1974

П А Н Е Л И Ч О К О А Я И П О Д В А Л А

ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ КАРКАСЫ ЦПК 18 пр-20; ЦПК 18 пр-25; ЦПК 18 пр-30. СПЕЦИФИКАЦИЯ.

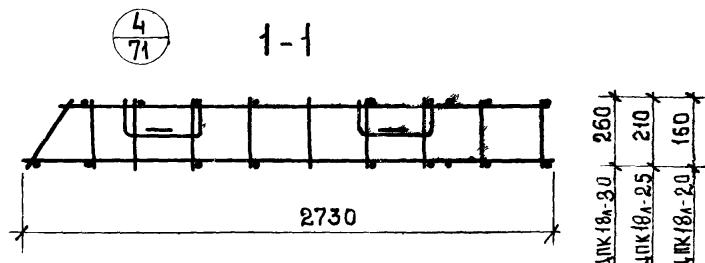
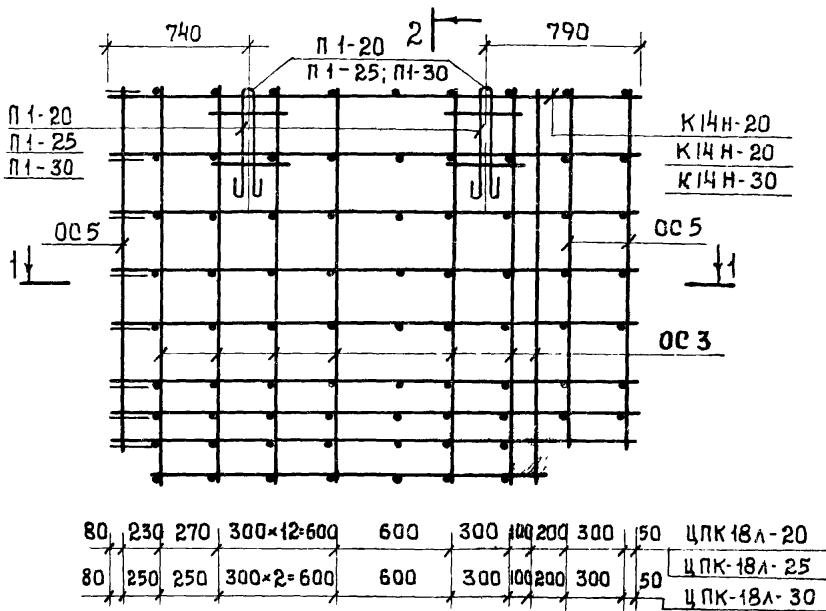
ВЕРИН
Н-04-5
ББЛУСС
Лист
14
22



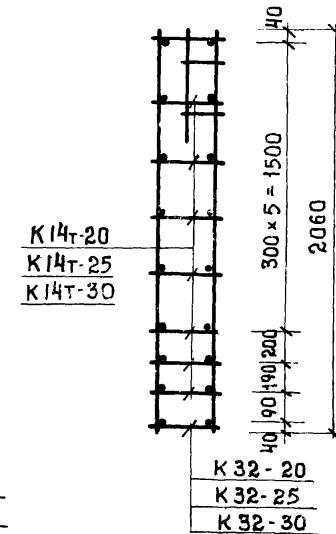
СПЕЦИФИКАЦИЯ АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ
НА ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КАРКАС

Марка простран- ствен- ного каркаса	Марка арматур- ных изделий	Кол- во штук	Масса, кг			Инд
			одного изделия	всех изделий	общая	
К14т-20	7	3.53	24.71			СМ.Лист 62.84
К14н-20	1	3.53	3.53			8.14 Л.68
K32-20	1	2.55	2.55			Л.70
ОС 3	14	0.32	4.48			40.23 Выш 14 Л.89
ОС 5	5	0.30	1.50			Л.69
П1-20	2	1.73	3.46			СМ.Лист 58
K14т-25	7	3.48	24.36			Л.65
K14н-25	1	3.48	3.48			Л.65
K32-25	1	2.59	2.59			Л.70
ОС 3	14	0.32	4.48			40.31 СМ. выше
ОС 5	5	0.30	1.50			Л.69
П1-25	2	1.95	3.90			СМ.Лист 58
K14т-30	7	3.50	24.50			Л.62
K14н-30	1	3.50	3.50			Л.62
K32-30	1	2.62	2.62			Л.70
ОС 3	14	0.32	4.48			40.62 СМ. выше
ОС 5	5	0.30	1.50			Л.69
П1-30	2	2.01	4.02			Инд. 68

ЦПК 18Л-20, ЦПК 18Л-25, ЦПК 18Л-30.



2-2



Спецификация арматурных изделий
на пространственный каркас

МАРКА ПРОСТРАНСТВЕННОГО КАРКАСА	МАРКА АРМАТУРЫ ИЗДЕЛИЙ	КОЛ. ШТУК	МАССА, КГ ОДНОГО ИЗДЕЛИЯ	МАССА, КГ ВСЕХ ИЗДЕЛИЙ	ЛИСТ
ЦПК 18Л-20	К14т-20	7	3.53	24.70	40.23
	К14н-20	1	3.53	3.53	
	К32-20	1	2.55	2.55	
	0С 3	14	0.32	4.48	
	0С 5	5	0.30	1.50	
	П1-20	2	1.73	3.46	
ЦПК 18Л-25	К14т-25	7	3.48	24.40	40.31
	К14н-25	1	3.48	3.48	
	К32-25	1	2.59	2.59	
	0С 3	14	0.32	4.48	
	0С 5	5	0.30	1.50	
	П1-25	2	1.95	3.90	
ЦПК 18Л-30	К14т-30	7	3.50	24.50	40.62
	К14н-30	1	3.50	3.50	
	К32-30	1	2.62	2.62	
	0С 3	14	0.32	4.48	
	0С 5	5	0.30	1.50	
	П1-30	2	2.01	4.02	

ТК

1974

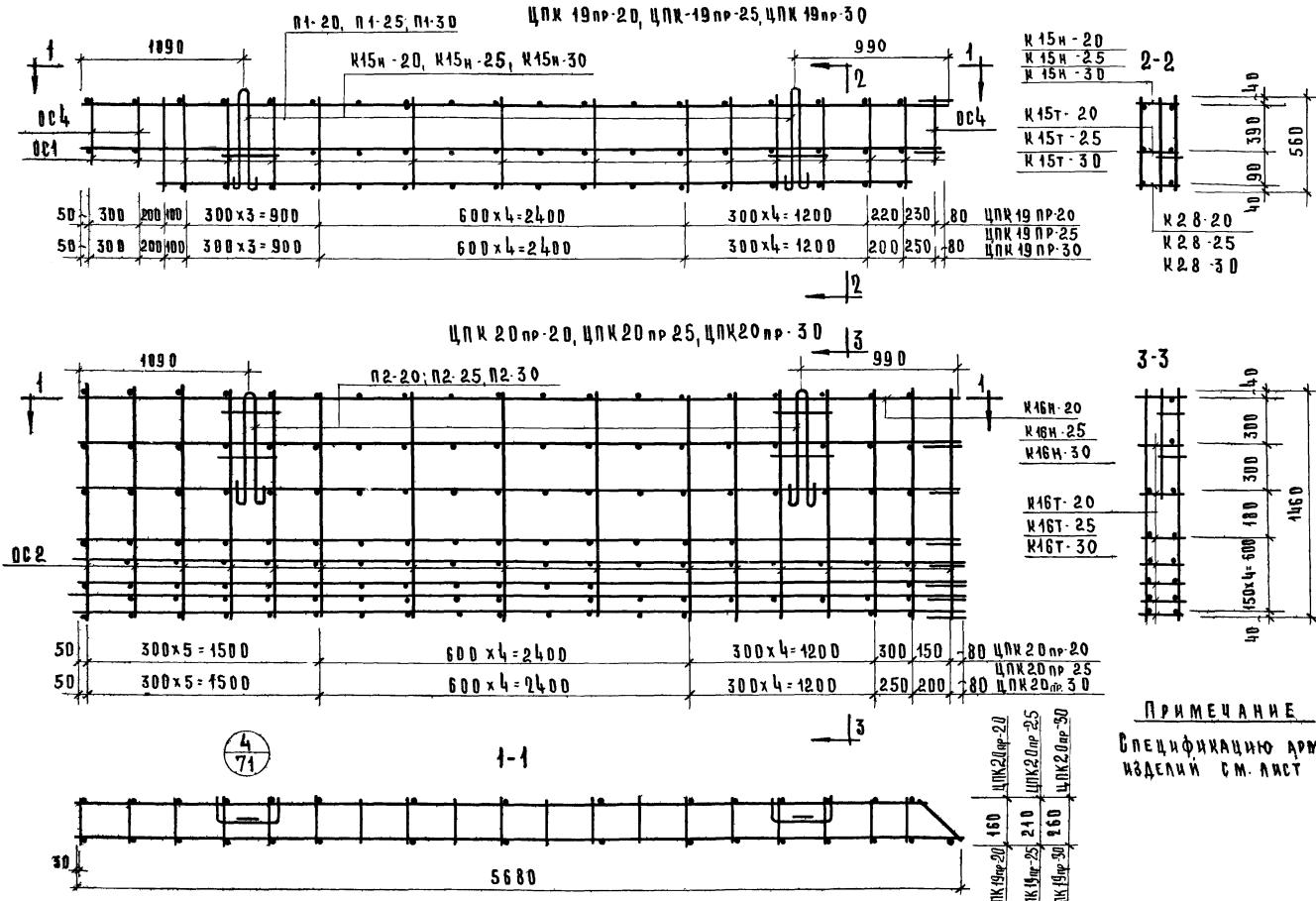
ПАНЕЛИ ЦОКОЛЯ И ПОДВАЛА

СЕРИЯ
ИИ-04-5

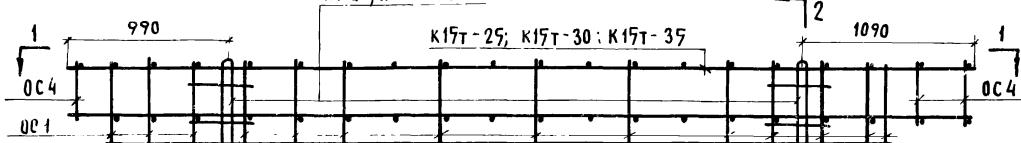
ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ КАРКАСЫ ЦПК 18Л-20, ЦПК 18Л-25, ЦПК 18Л-30. СПЕЦИФИКАЦИЯ.

ВЫПУСК ЛИСТ
14 23

13077-04 25



ПРИМЕЧАНИЕ
Спецификацию арматурных изделий см. лист 19

ЦПК 19Л-20; ЦПК 19Л-25; ЦПК 19Л-30П1-20, П1-25, П1-30

80	230	220	$300 \times 4 = 1200$
80	250	200	$300 \times 4 = 1200$

600	$\times 4 = 2400$
600	$\times 4 = 2400$

300	$\times 3 = 900$
300	$\times 3 = 900$

100	200	300	50	ЦПК 19Л-20; ЦПК 19Л-25
100	200	300	50	ЦПК 19Л-30

2 - 2

К15Т-20

К15Т-25

К15Т-30

К15Н-20

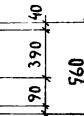
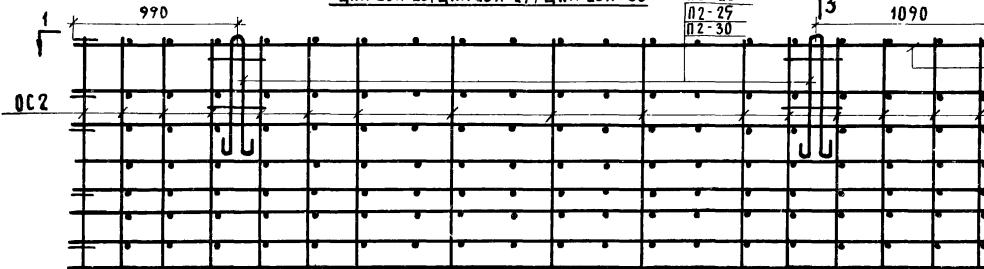
К15Н-25

К15Н-30

К28-20

К28-25

К28-30

ЦПК 20Л-20; ЦПК 20Л-25; ЦПК 20Л-30П2-20П2-25П2-30

80	150	$300 \times 5 = 1500$	
80	200	250	$300 \times 4 = 1200$

600	$\times 4 = 2400$
600	$\times 4 = 2400$

300	$\times 5 = 1500$
300	$\times 5 = 1500$

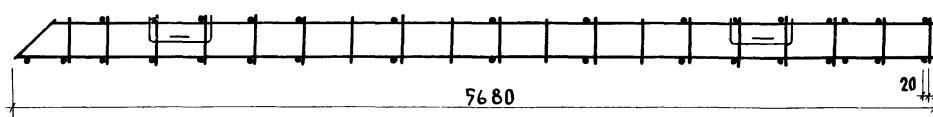
50	ЦПК 20Л-20; ЦПК 20Л-25,
50	ЦПК 20Л-30

3 - 3

К16Т-20

К16Т-25

К16Т-30

К16Н-20
К16Н-25
К16Н-30(4)
711 - 1

ЦПК 19Л-20
ЦПК 19Л-25
ЦПК 19Л-30

20

30

ПРИМЕЧАНИЕ

Спецификацию арматурных изделий см. лист 14, 15.

ТК

ПАНЕЛИ ЦОКОЛЯ И ПОДВАЛА

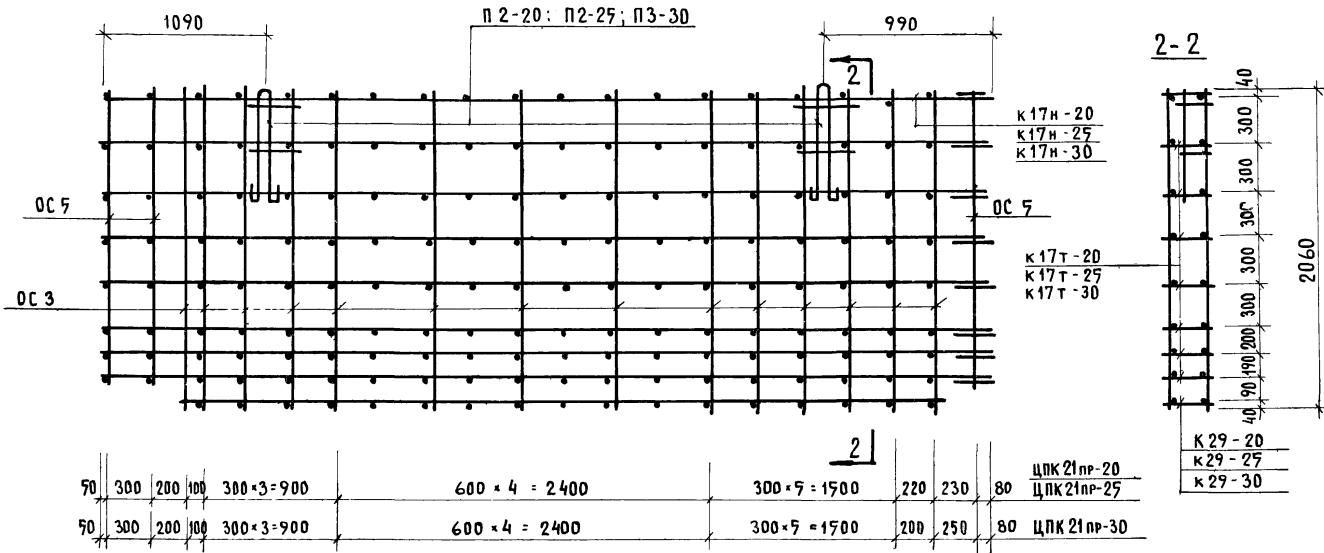
1974

ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ КАРКАСЫ ЦПК 19Л-20; ЦПК 19Л-25; ЦПК 19Л-30; ЦПК 20Л-20; ЦПК 20Л-25; ЦПК 20Л-30

СЕРИЯ
ИИ-04-5ВЫПУСК
Лист
14
25

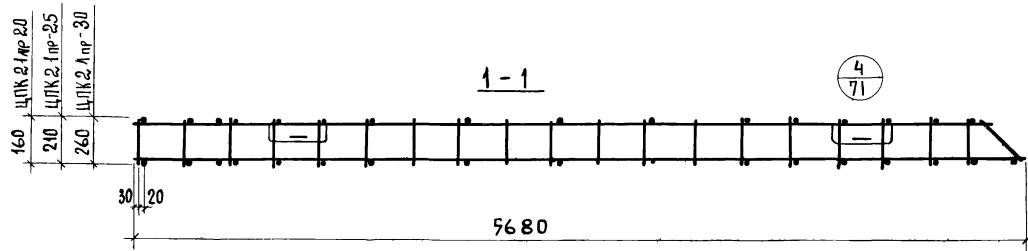
13077-Q4 31

ЦПК 21 пр-20; ЦПК 21 пр-25; ЦПК 21 пр-30



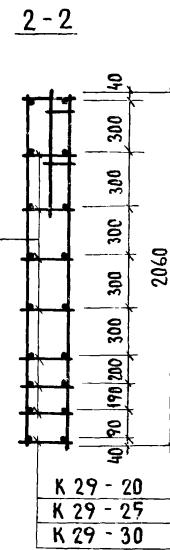
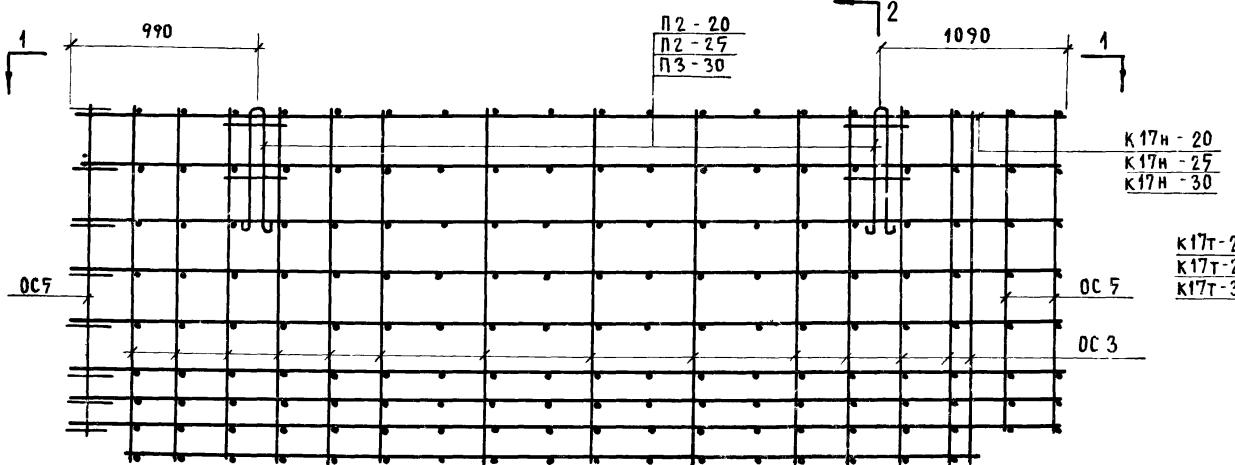
ПРИМЕЧАНИЕ

СПЕЦИФИКАЦИЮ АРМАТУРНЫХ
ИЗДЕЛИЙ СМ. ЛИСТ -13

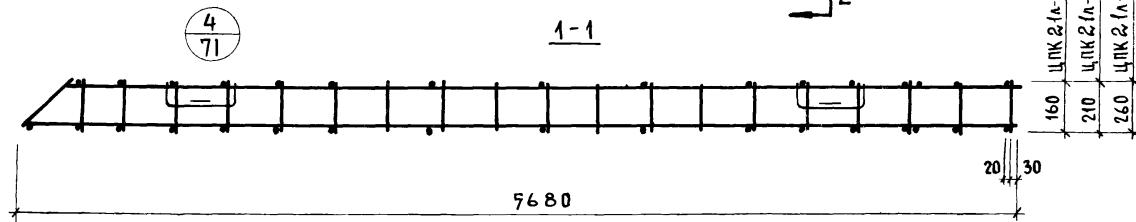


ТК	ПАНЕЛИ ЦОКОЛЯ И ПОДВАЛА	СЕРИЯ ИН-04-5
1974	ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ КАРКАСЫ ЦПК 21 пр-20; ЦПК 21 пр-25; ЦПК 21 пр-30	ВЫПУСК ЛИСТ 14 26

ЦПК 21А - 20; ЦПК 21А - 25; ЦПК 21А - 30

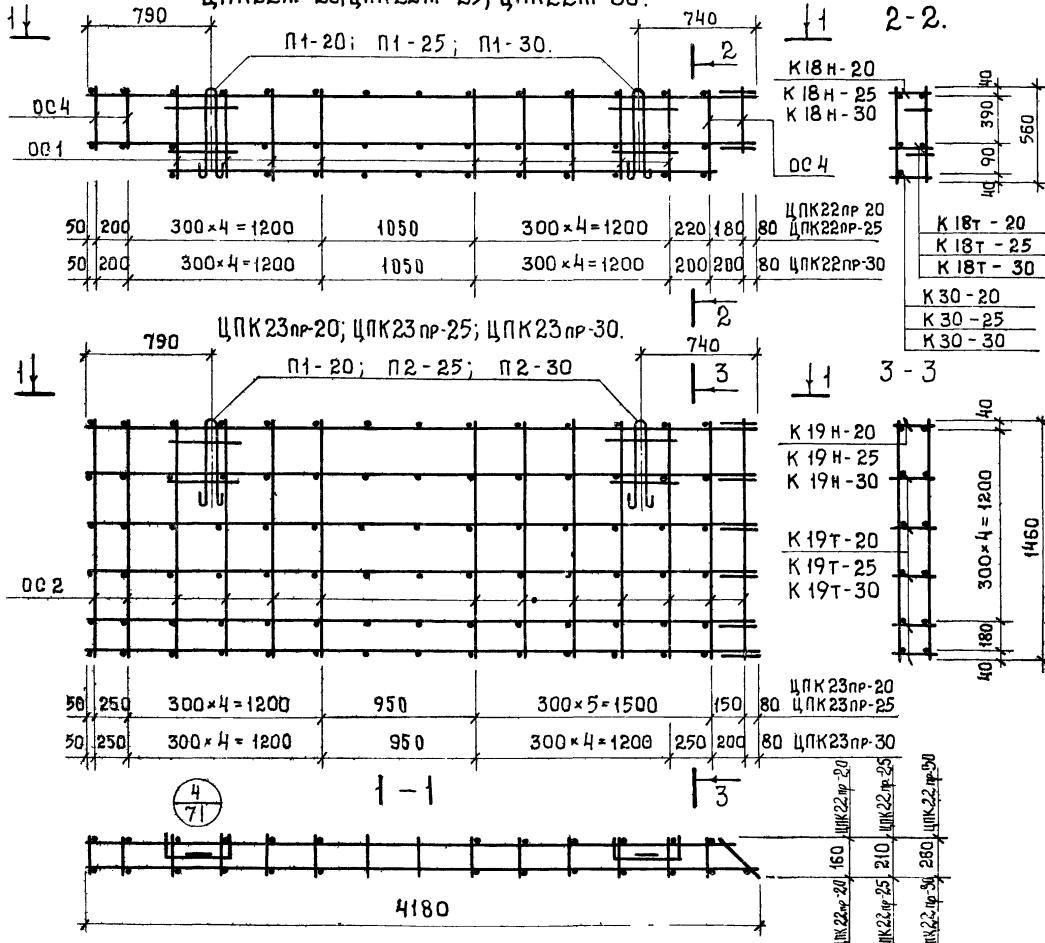


80	230	220	$300 \times 5 = 1500$	600	$\times 4 = 2400$	300	$\times 3 = 900$	100	200	300	50	ЦПК 21А - 20;
80	250	200	$300 \times 5 = 1500$	600	$\times 4 = 2400$	300	$\times 3 = 900$	100	200	300	50	ЦПК 21А - 25;



ПРИМЕЧАНИЕ
Спецификацию арматурных изделий см. лист 14

ЦПК22пр-20; ЦПК22пр-25; ЦПК22пр-30.



СПЕЦИФИКАЦИЯ АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ НА ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КАРКАС.

МАРКА ПРОСТРАН КАРКАСА	МАРКА АРМАТУРН ИЗДЕЛИЙ	КОЛ. ШТУК	МАССА, КГ ОДНОГО ИЗДЕЛИЯ	МАССА, КГ ВСЕХ ИЗДЕЛИЙ	МАССА, КГ ОБЩАЯ	Лист
К18т-20	1	5.26	5.26			▲ 65
К18н-20	1	5.26	5.26			▲ 65
К30-20	1	4.49	4.49			▲ 70
001	20	0.09	1.80			▲ 69
004	5	0.07	0.35			▲ 69
П1-20	2	1.73	3.46			▲ 57
К18т-25	1	5.34	5.34			▲ 66
К18н-25	1	5.34	5.34			▲ 66
К30-25	1	4.56	4.56			▲ 70
001	20	0.09	1.80			▲ 69
004	5	0.07	0.35			▲ 69
П1-25	2	1.95	3.90			▲ 58
К18т-30	1	5.41	5.41			▲ 67
К18н-30	1	5.41	5.41			▲ 67
К30-30	1	4.61	4.61			▲ 70
001	20	0.09	1.80			▲ 69
004	5	0.07	0.35			▲ 69
П1-30	2	2.01	4.02			▲ 58

ПРИМЕЧАНИЕ.

Спецификацию арматурных изделий на ЦПК23 пр-20; ЦПК23 пр-25; ЦПК23 пр-30, см. лист 15.

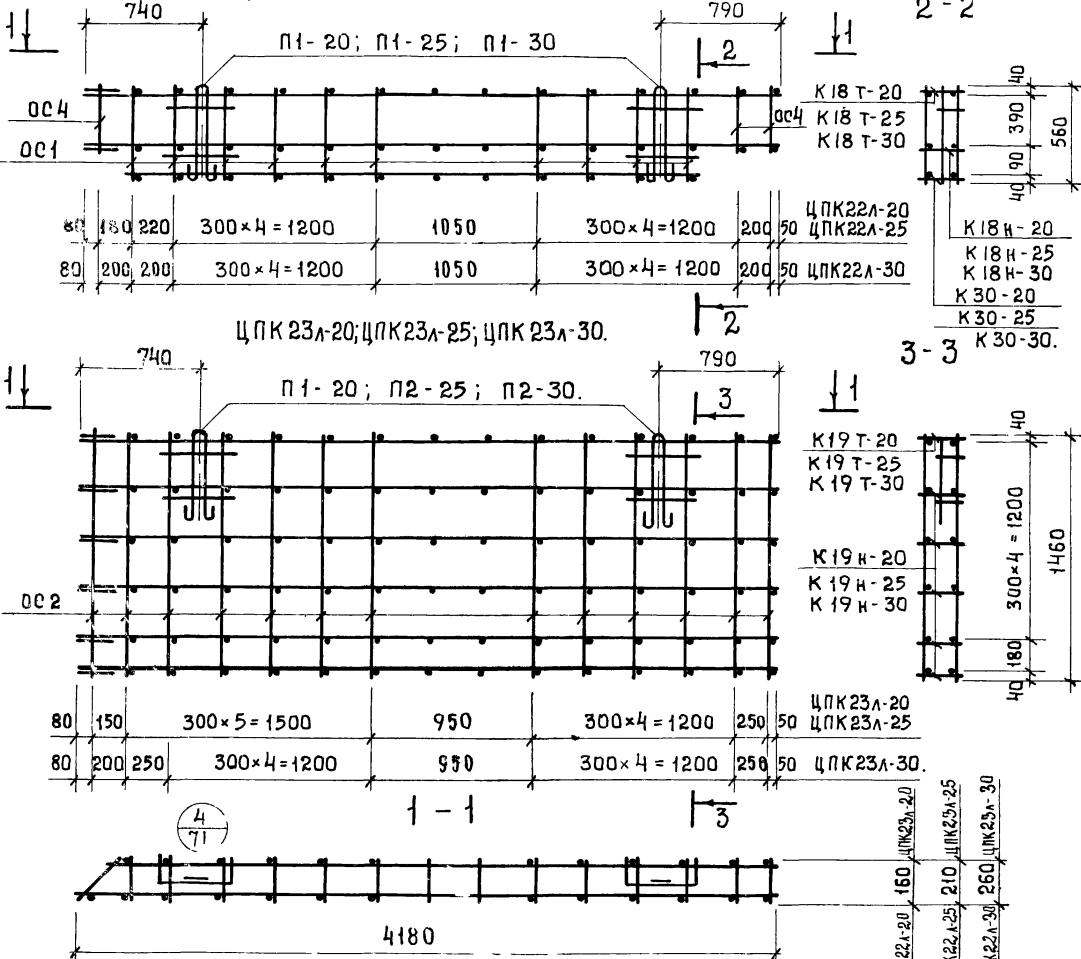
ТК ПАНЕЛИ ЦОКОЛЯ И ПОДВАЛА СЕРИЯ ИИ-04-5

1974 ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ КАРКАСЫ ЦПК22пр-20; ЦПК22пр-25; ЦПК22пр-30; ЦПК23пр-20; ЦПК23пр-25; ЦПК23пр-30. Спецификация.

вн-рск лист 28

13077-04 34

ЦПК 22Л-20; ЦПК 22Л-25; ЦПК 22Л-30



ТК

П А Н Е Л И Ц О К О Л Я И П О Д В А Л А

1974

ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ КАРКАСЫ ЦПК 22Л-20; ЦПК 22Л-25; ЦПК 22Л-30; ЦПК 23Л-20; ЦПК 23Л-25; ЦПК 23Л-30. СПЕЦИФИКАЦИЯ

СЕРИЯ
НН-04 5
выпуск
лист
14
29СПЕЦИФИКАЦИЯ АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ
НА ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КАРКАС.

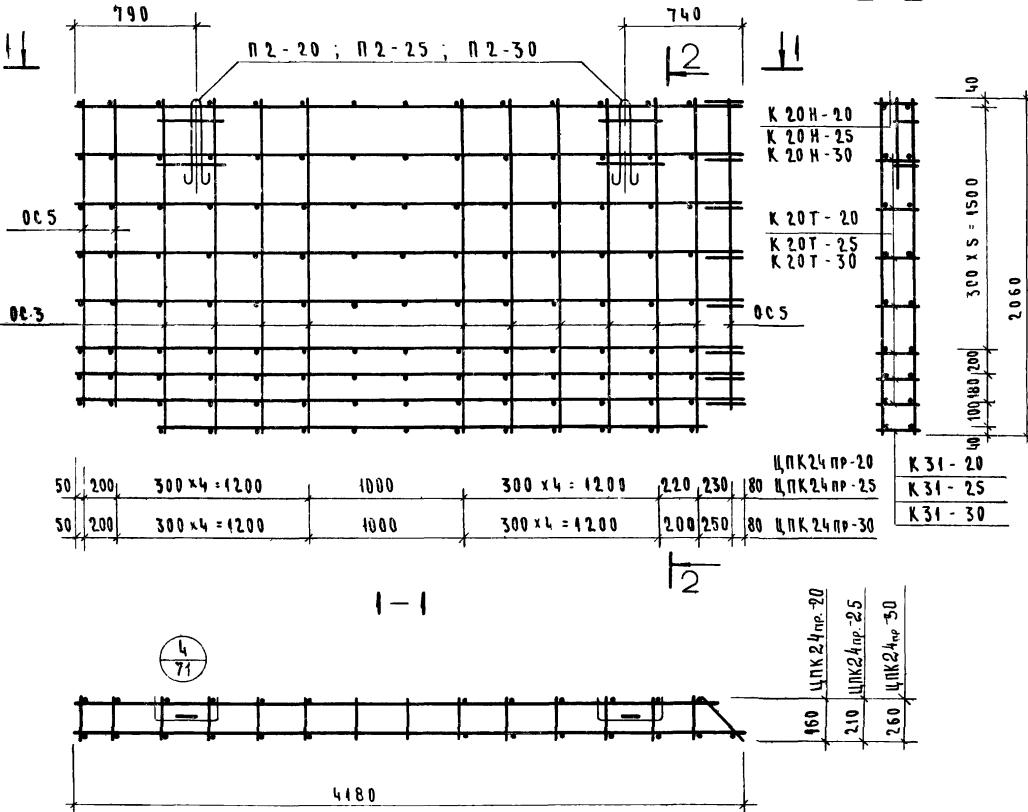
МАРКА ПРОСТРАНСТВЕННОГО КАРКАСА	МАРКА АРМАТУРНОГО ИЗДЕЛИЯ	КОЛ. ШТУК	МАССА, КГ.	Лист
	К18Т-20	1	5.26 5.26	Л.65
	К18Н-20	1	5.26 5.26	Л.65
	К30-20	1	4.49 4.49	Л.70
0С1	0С1	20	0.09 1.80	Л.69
0С4	0С4	5	0.07 0.35	Л.69
П1-20	П1-20	2	1.73 3.46	Л.57
	К18Т-25	1	5.34 5.34	Л.66
	К18Н-25	1	5.34 5.34	Л.66
	К30-25	1	4.56 4.56	Л.70
0С2	0С2	20	0.09 1.80	Л.69
0С4	0С4	5	0.07 0.35	Л.69
П1-25	П1-25	2	1.95 3.90	Л.56
	К18Т-30	1	5.41 5.41	Л.67
	К18Н-30	1	5.41 5.41	Л.67
	К30-30	1	4.61 4.61	Л.70
П1-30	П1-30	20	0.09 1.80	Л.69
	0С1	5	0.07 0.35	Л.69
	П1-30	1	2.01 4.02	Л.58

ПРИМЕЧАНИЕ.

Спецификацию арматурных изделий
на ЦПК 23Л-20, ЦПК 23Л-25
ЦПК 23Л-30 см. лист 15

ЦПК 24 пр-20, ЦПК 24 пр-25; ЦПК 24 пр-30

2-2



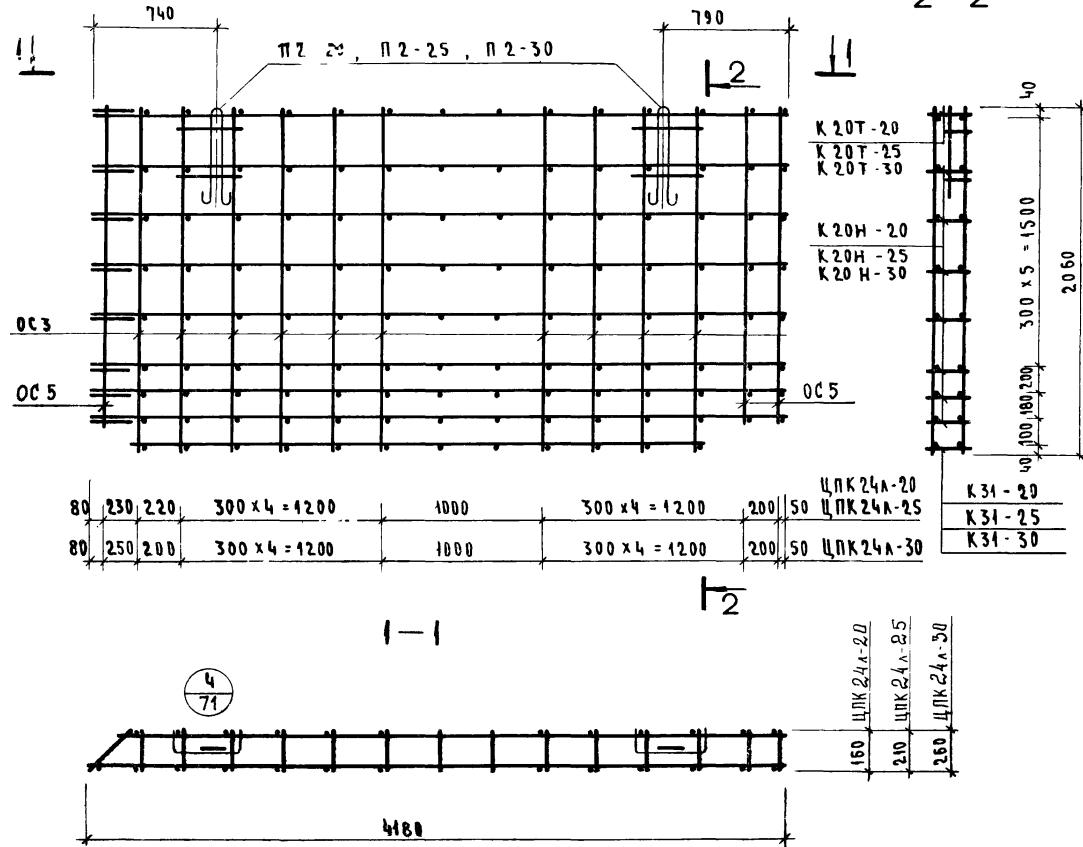
Спецификация арматурных изделий на
пространственный каркас

Марка пространственного каркаса	Марка арматурных изделий	Кол. штук	Масса, кг	Исп.	
ЦПК 24 пр-20			одного изделия	всех изделий	общая
ЦПК 24 пр-20	К20Н-20	7	10.22	74.54	Λ.65
ЦПК 24 пр-20	К20Н-25	1	10.22	10.22	Λ.65
ЦПК 24 пр-20	К31-20	1	8.66	8.66	Λ.70
ЦПК 24 пр-20	ДС 3	20	0.32	6.40	Λ.69
ЦПК 24 пр-20	ДС 5	5	0.30	1.50	Λ.69
ЦПК 24 пр-20	П2-20	2	4.06	8.12	Λ.58
ЦПК 24 пр-20	К20Т-25	7	7.56	52.89	Λ.66
ЦПК 24 пр-20	К20Т-30	7	5.41	37.87	Λ.67
ЦПК 24 пр-20	К20Н-30	1	5.41	5.41	Λ.67
ЦПК 24 пр-20	К31-25	1	6.44	6.44	Λ.70
ЦПК 24 пр-20	ДС 3	20	0.32	6.40	Λ.69
ЦПК 24 пр-20	ДС 5	5	0.30	1.50	Λ.69
ЦПК 24 пр-20	П2-25	2	4.28	8.56	Λ.58
ЦПК 24 пр-20	К31-30	1	4.61	4.61	Λ.70
ЦПК 24 пр-20	П2-30	2	4.34	8.68	Λ.58
ЦПК 24 пр-25					83.85
ЦПК 24 пр-30					64.47

ТК	ПАНЕЛИ	ЦОКОЛЯ И ПОДВАЛА.
1974	Пространственные каркасы ЦПК 24 пр-20; ЦПК 24 пр-25; ЦПК 24 пр-30	Спецификации.

СЕРИЯ
ИИ-04-5
выпускаем
14 38

ЦПК 24А-20 ; ЦПК 24А-25 ; ЦПК 24А-30



2-2

СПЕЦИФИКАЦИЯ АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ НА
ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КАРКАС

Марка пространственного каркаса	Марка арматурного изделия	Кол. штук	Масса кг			Лист
			одного изделия	всех изделий	общая	
ЦПК 24А-20	К20Н-20	7	10.22	71.54		Л.65
	К20Т-20	1	10.22	10.22		Л.65
	К31-20	1	8.66	8.66		Л.70
	ОС-3	20	0.32	6.40		106.44
	ОС-5	5	0.30	1.50		Л.69
	П2-20	2	4.06	8.12		Л.58
	К20Н-25	7	7.60	53.25		Л.66
	К20Т-25	1	7.60	7.60		Л.66
	К31-25	1	6.44	6.44		Л.70
ЦПК 24А-25	ОС-3	20	0.32	6.40		Л.69
	ОС-5	5	0.30	1.50		Л.69
	П2-25	2	4.28	8.56		Л.58
	К20Н-30	7	5.41	37.90		Л.67
	К20Т-30	1	5.41	5.41		Л.67
	К31-30	1	4.61	4.61		Л.70
	ОС-3	20	0.32	6.40		Л.69
	ОС-5	5	0.30	1.50		Л.69
	П2-30	2	4.34	8.68		Л.58
ЦПК 24А-30	К20Н-30	7	5.41	37.90		64.47
	К20Т-30	1	5.41	5.41		Л.67
	К31-30	1	4.61	4.61		Л.70
	ОС-3	20	0.32	6.40		Л.69
	ОС-5	5	0.30	1.50		Л.69
	П2-30	2	4.34	8.68		Л.58

ТК

ПАНЕЛЬ

ЦОКОЛЬ

И ПОДВАЛА.

СЕРИЯ
ИИ-04-5

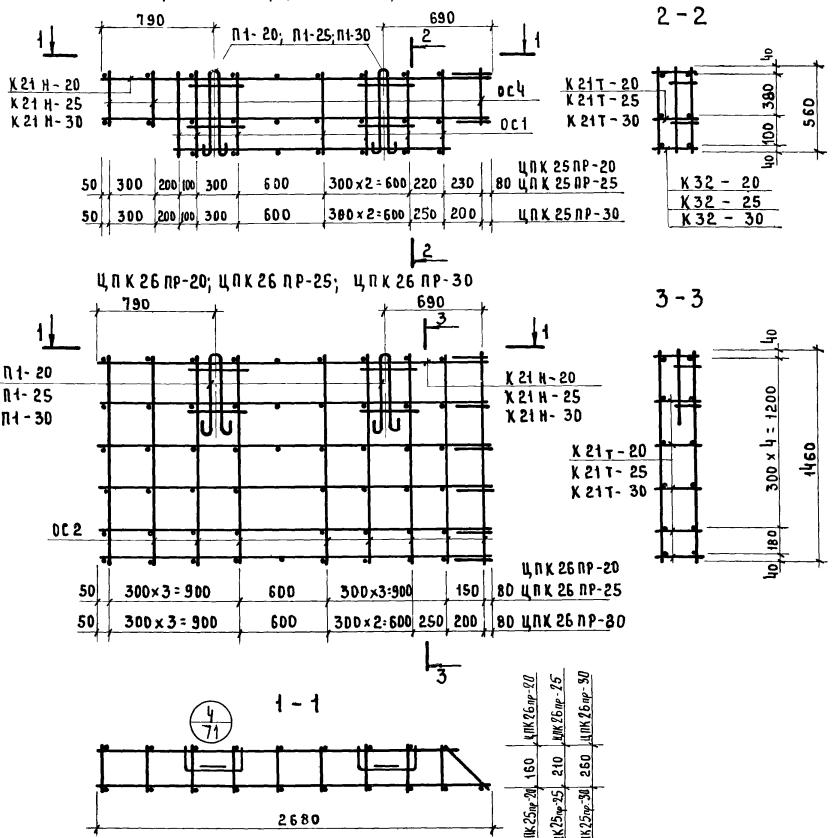
1974

ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ КАРКАСЫ ЦПК 24А-20; ЦПК 24А-25, ЦПК 24А-30. СПЕЦИФИКАЦИЯ.

БЛЮЗОН
14
Лист
31

13077-04-5

ЦПК 25 пр-20; ЦПК 25 пр-25; ЦПК 25 пр-30



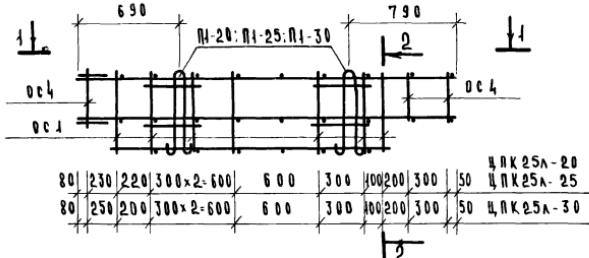
С П Е Ц И Ф И К А Ц И Я А Р М А Т У Р Н ЫХ И З Д Е Л Я Н А П Р О С Т Р А Н С Т В Е Н Н Й Х Х А Р К А С							
М А Р К А ПРОСТРАНСТВЕННЫХ ХАРКАСА	М А Р К А АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ	К-80	М А С С А , К Г			Л и	
			ОДИНКОВЫЕ ВСЕХ ШТУК ИЗДЕЛИЙ	ОБЩАЯ			
				ИЗДЕЛИЙ			
				ИЗДЕЛИЙ	ОБЩАЯ		
				ИЗДЕЛИЙ	ОБЩАЯ		
				ИЗДЕЛИЙ	ОБЩАЯ		
Ц П К 25 ПР-20	K21T-20	1	3.39	3.39		A.1	
	K21H-20	1	3.39	3.39		A.2	
	K32-20	1	2.55	2.55	14.40	A.3	
	OC-1	14	0.09	1.26		A.4	
	OC-4	5	0.07	0.35		A.5	
	P1-20	2	1.73	3.46		A.6	
Ц П К 25 ПР-25	K21T-25	1	3.43	3.43		A.7	
	K21H-25	1	3.43	3.43		A.8	
	K32-25	1	2.59	2.59	14.96	A.9	
	OC-1	14	0.09	1.26		A.10	
	OC-4	5	0.07	0.35		A.11	
	P1-25	2	1.95	3.90		A.12	
Ц П К 25 ПР-30	K21T-30	1	3.44	3.44		A.13	
	K21H-30	1	3.44	3.44		A.14	
	K32-30	1	2.62	2.62	15.13	A.15	
	OC-1	14	0.09	1.26		A.16	
	OC-4	5	0.07	0.35		A.17	
	P1-30	2	2.01	4.02		A.18	

ПРИМЕЧАНИЕ:

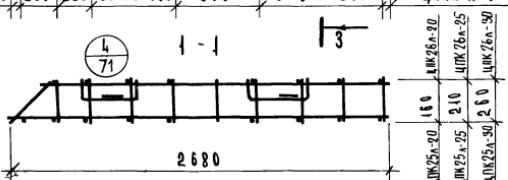
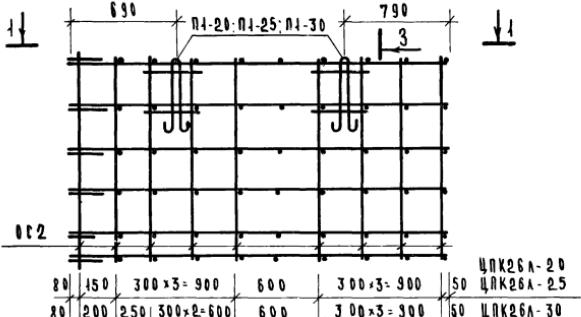
С П Е Ц И Ф И К А Ц И Й А Р М А Т У Р Н ЫХ
И З Д Е Л И Й Н А Ц П Х 26 ПР-20; ЦПК 26ПР-25;
ЦПК 26ПР-30 С М. Л И С Т 15

ТК	П А Н Е Л И Ч О К О Л Я И ПОДВАЛА.	СЕРИЯ И-04-5
1974	ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ КАРКАСЫ ЦПК25пр-20; ЦПК25пр-25; ЦПК25пр-30; ЦПК26пр-20; ЦПК26пр-25; ЦПК26пр-30. СПЕЦИФИКАЦИЯ.	ВЫПУСК АЧЕС 14 32

ЦПК25А-20; ЦПК25А-25; ЦПК25А-30

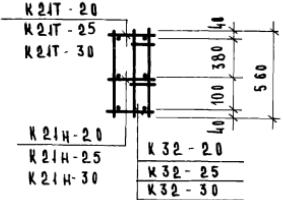


ЦПК26А-20; ЦПК26А-25; ЦПК26А-30

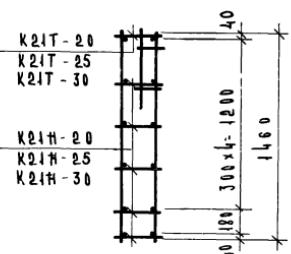


ТК
1974 Д А Н Е Л И
ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ КАРКАСЫ ЦПК25А-20; ЦПК25А-25; ЦПК25А-30; ЦПК26А-20; ЦПК26А-25; ЦПК26А-30; СПЕЦИФИКАЦИЯ.

2 - 2



3 - 3



СПЕЦИФИКАЦИЯ АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ НА ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КАРКАС

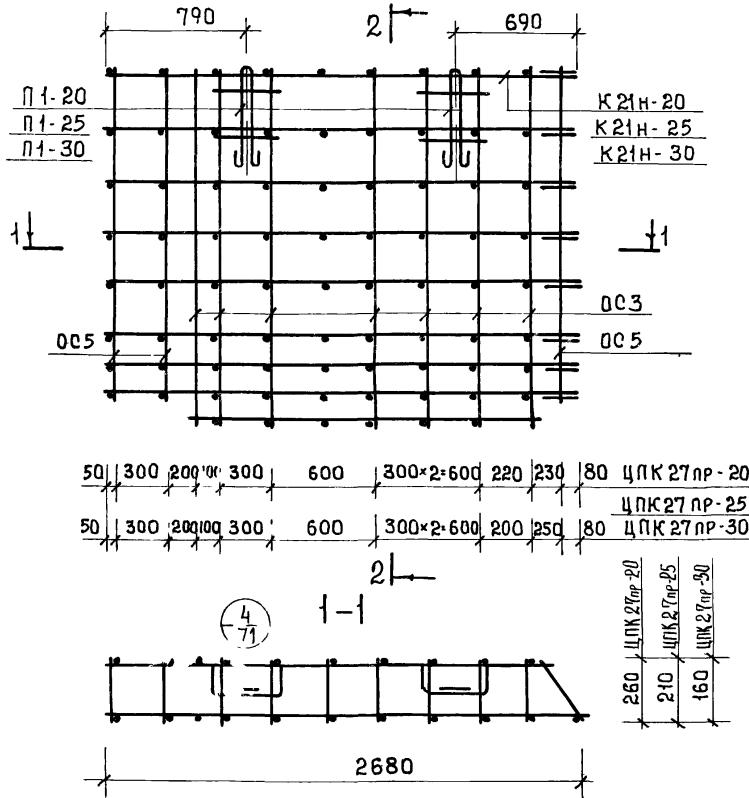
Марка протранс- каркаса	Марка изделий	Код. штук	Масса. изделия	Кг	Общая масса	Лист
ЦПК25А-20	K21T-20	1	3.39	3.39		
ЦПК25А-25	K21H-20	1	3.39	3.39		
ЦПК25А-30	K32-20	1	2.55	2.55		
ЦПК26А-20	K21T-25	14	0.09	1.26	14.40	1.64
ЦПК26А-25	K21H-25	14	0.09	1.26		1.64
ЦПК26А-30	K21H-30	5	0.07	0.35		1.69
ЦПК25А-20	P1-20	2	1.73	3.46		1.57
ЦПК25А-25	K21T-25	1	3.43	3.43		1.64
ЦПК25А-30	K21H-25	1	3.43	3.43		1.64
ЦПК26А-20	K32-25	1	2.59	2.59	14.98	1.70
ЦПК26А-25	P1-25	14	0.09	1.26		1.69
ЦПК26А-30	K21H-30	5	0.07	0.35		1.69
ЦПК25А-20	K21T-30	2	1.95	3.90		1.58
ЦПК25А-25	K21H-30	1	3.44	3.44		1.68
ЦПК25А-30	K32-30	1	2.62	2.62	15.13	1.68
ЦПК26А-20	P1-30	14	0.09	1.26		1.70
ЦПК26А-25	K21H-30	5	0.07	0.35		1.69
ЦПК26А-30	P1-30	2	2.04	4.08		1.58

ПРИМЕЧАНИЕ:

СПЕЦИФИКАЦИЯ АРМАТУРНЫХ
ИЗДЕЛИЙ НА ЦПК26А-20; ЦПК26А-25;
ЦПК26А-30 см. лист 15

СЕРИЯ
ШИ-04-5
ВЫДАН ЛИСТ
14 33

ЦПК 27пр-20, ЦПК 27пр-25, ЦПК 27пр-30



СПЕЦИФИКАЦИЯ АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ
НА ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КАРКАС.

МАРКА ПРОСТРАНСТВЕННОГО КАРКАСА	МАРКА АРМАТУРЫ ИЗДЕЛИЙ	КОЛ. ШТУК	МАССА, КГ.			ЛИСТ.
			ОДНОГО ИЗДЕЛИЯ	ВСЕХ ИЗДЕЛИЙ	ОБЩАЯ	
ЦПК 27пр-20	К 21т-20	7	3.39	23.73		1.64
	К 21н-20	1	3.39	3.39		1.64
	К 32-20	1	2.55	2.55		1.70
	ОС-3	14	0.32	4.48		1.69
	ОС-5	5	0.30	1.50		1.69
	П1-20	2	1.73	3.46		1.57
	К 21т-25	7	3.42	23.94		1.64
	К 21н-25	1	3.42	3.42		1.64
	К 32-25	1	2.59	2.59		1.70
	ОС-3	14	0.32	4.48		1.69
ЦПК 27пр-25	ОС-5	5	0.30	1.50		1.69
	П1-25	2	1.95	3.90		1.58
	К 21т-30	7	3.44	24.08		1.68
	К 21н-30	1	3.44	3.44		1.68
	К 32-30	1	2.62	2.62		1.70
	ОС-3	14	0.32	4.48		1.69
	ОС-5	5	0.30	1.50		1.69
	П1-30	2	2.01	4.02		1.58

39.83

40.14

ТК

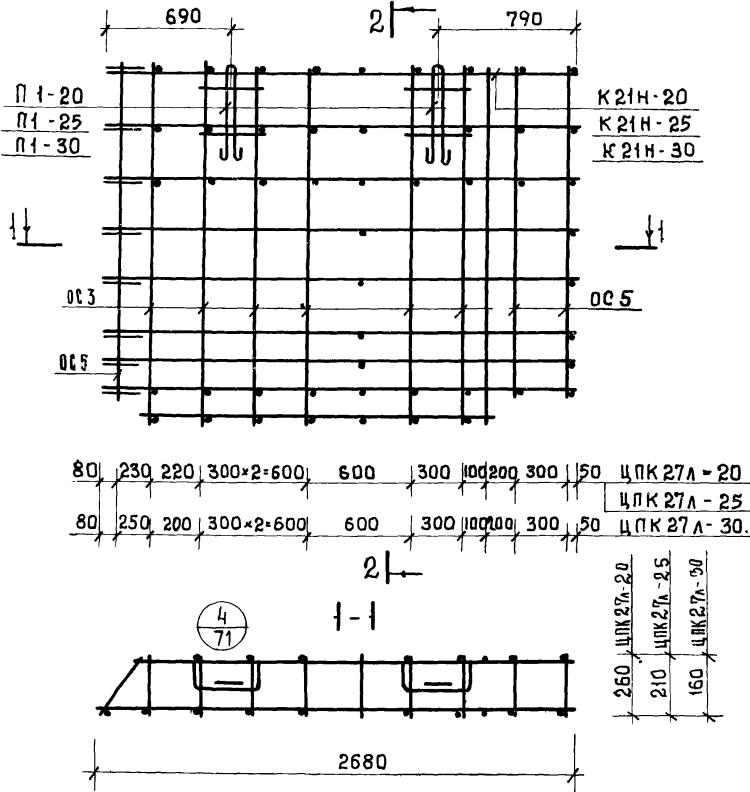
ПАНЕЛИ ЦОКОЛЯ И ПОДВАЛА.

1974

ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ КАРКАСЫ ЦПК 27пр-20; ЦПК 27пр-25; ЦПК-27пр-30. СПЕЦИФИКАЦИЯ

СЕРИЯ
ИИ-04-5выпуск лист
14
34

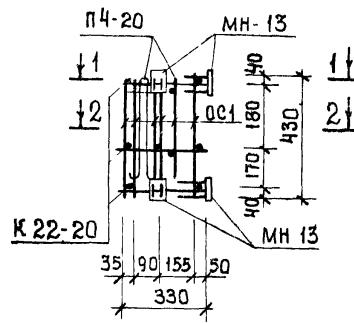
ЦПК 27Л-20, ЦПК 27Л-25, ЦПК 27Л-30.



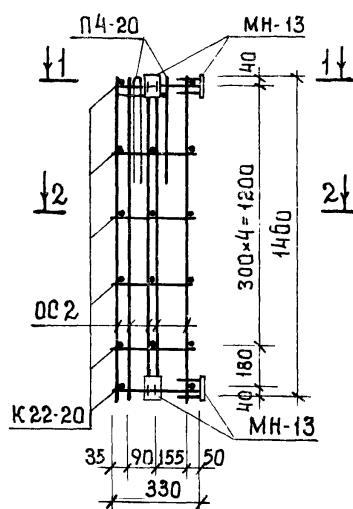
С ПЕЦИФИКАЦИЯ АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ
НА ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КАРКАС.

МАРКА ПРОСТРАНСТВЕННОГО КАРКАСА	МАРКА АРМАТУРНОГО ИЗДЕЛИЯ	К-ВО ШТУК	МАССА, кг.			лист
			одного изделия	всех изделий	общая	
ЦПК 27Л-20	K21H-20	7	3.39	23.38		1.64
	K21H-20	1	3.39	3.39		1.64
	K32-20	1	2.55	2.55		1.70
	0C3	14	0.32	4.48		1.69
	0C5	5	0.30	1.50		1.69
	П1-20	2	1.73	3.46		1.57
ЦПК 27Л-25	K21T-25	7	3.43	24.00		1.64
	K21H-25	1	3.43	3.43		1.64
	K32-25	1	2.59	2.59		1.70
	0C3	14	0.32	4.48		1.69
	0C5	5	0.30	1.50		1.69
	П1-25	2	1.95	3.90		1.58
ЦПК 27Л-30	K21T-30	7	3.44	24.08		1.68
	K21H-30	1	3.44	3.44		1.68
	K32-30	1	2.62	2.62		1.70
	0C3	14	0.32	4.48		1.69
	0C5	5	0.30	1.50		1.69
	П1-30	2	2.01	4.02		1.58

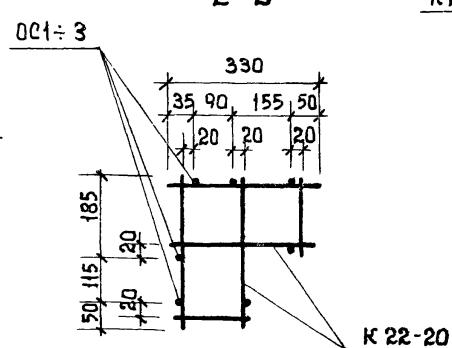
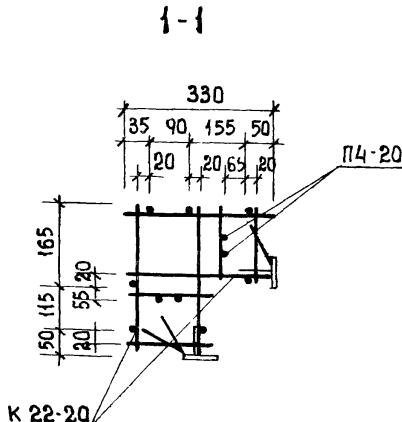
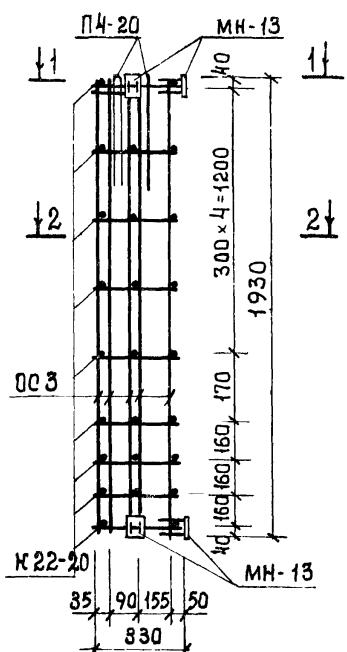
ЦПК 28-20



ЦПК 29-20



ЦПК 30-20.



С ПЕЦИФИКАЦИЯ АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ
НА ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КАРКАС.

МАРКА ПРОСТРАН- СТВЕННОГО КАРКАСА	МАРКА АРМАТУР- НОГО ИЗДЕЛИЯ	КОЛ. ШТУК	МАССА КГ.		ЛИСТ
			ОДНОГО ИЗДЕЛИЯ	ВСЕХ ИЗДЕЛИЙ	
ЦПК 28-20	К22-20	3	0,25	0,75	Л.68
	ОС1	7	0,09	0,63	Л.69
	МН-13	4	1,30	5,20	Л.61
	П4-20	2	1,41	2,82	Л.57
ЦПК 29-20	К22-20	6	0,25	1,50	Л.68
	ОС2	7	0,23	1,61	Л.69
	МН-13	4	1,30	5,20	Л.61
	П4-20	2	1,41	2,82	Л.57
ЦПК 30-20	К22-20	9	0,25	2,25	Л.68
	ОС3	7	0,32	2,24	Л.69
	МН-13	4	1,30	5,20	Л.61
	П4-20	2	1,41	2,82	Л.57

41

ТК

ПАНЕЛИ

ЦОКОЛЯ

И ПОДВАЛА.

СЕРИЯ
ИИ-04-5

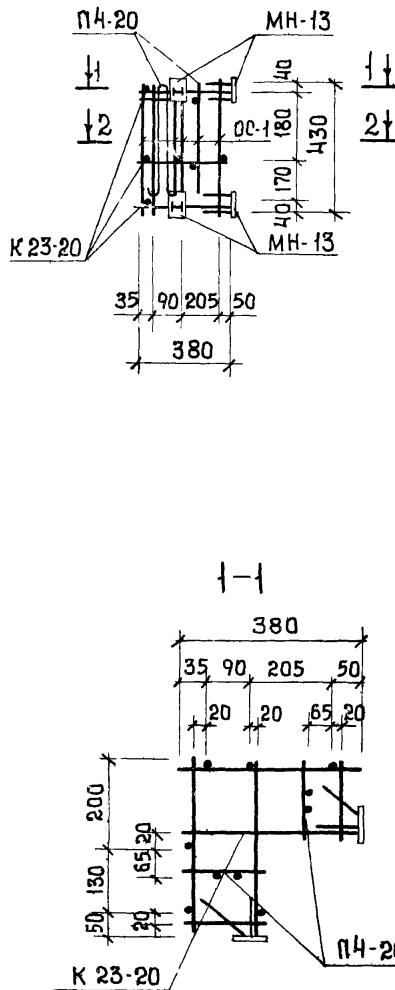
1974

ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ КАРКАСЫ ЦПК 28-20; ЦПК 29-20; ЦПК 30-20. СПЕЦИФИКАЦИЯ.

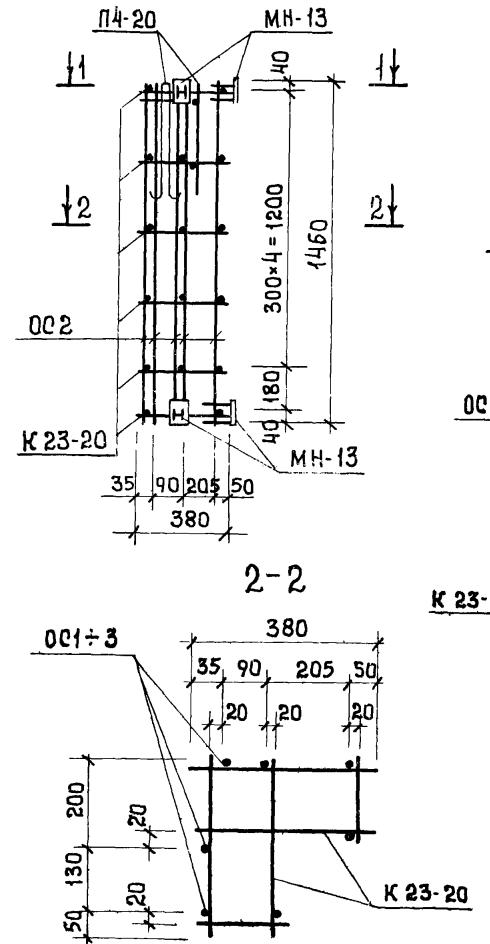
ВЫПУСК ЛИСТ
14 36

13077-04 42

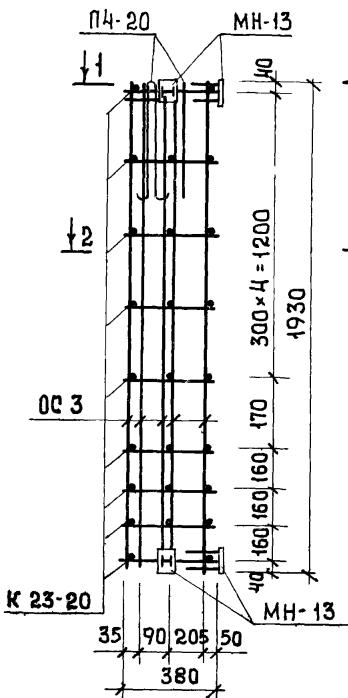
ЦПК 31-20



ЦПК-32-20.



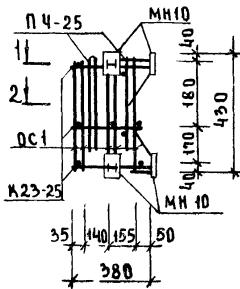
ЦПК-33-20.



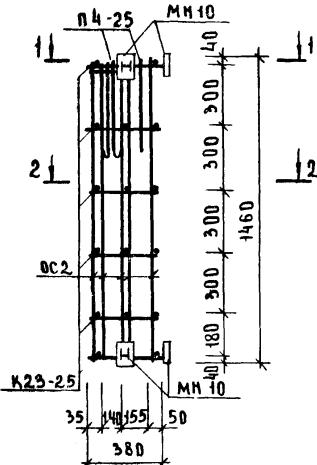
С ПЕЦИФИКАЦИЯ АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ
НА ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КАРКАС.

МАРКА ПРОСТРАН- СТВЕННОГО КАРКАСА	МАРКА АРМАТУРЫ ИЗДЕЛИЙ	КОЛ. ШТУК	МАССА, КГ.			ЛИСТ.
			ОДНОГО ИЗДЕЛИЯ	ВСЕХ ИЗДЕЛИЙ	ОБЩАЯ	
ЦПК-31-20	K 23-20	3	0.29	0.87		Л.68
	ОС 1	1	0.09	0.63		Л.69
	МН-13	4	1.30	5.20		Л.61
	ПЧ-20	2	1.41	2.82		Л.57
ЦПК-32-20	K 23-20	6	0.29	1.74		Л.68
	ОС 2	7	0.23	1.61		Л.69
	МН-13	4	1.30	5.20		Л.61
	ПЧ-20	2	1.41	2.82		Л.57
ЦПК-33-20	K 23-20	9	0.29	2.61		Л.68
	ОС 3	7	0.32	2.24		Л.69
	МН-13	4	1.30	5.20		Л.61
	ПЧ-20	2	1.41	2.82		Л.57

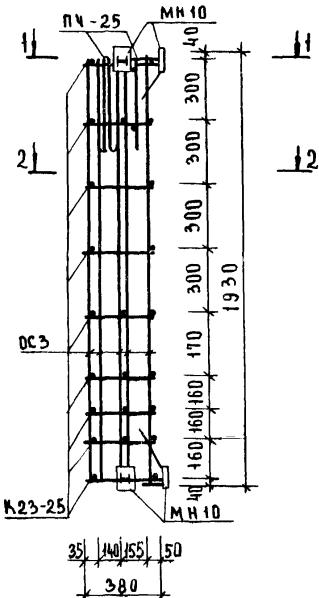
ЦПК 28-25



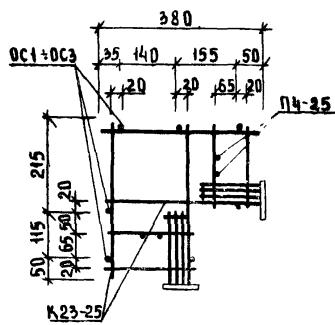
ЦПК 29-25



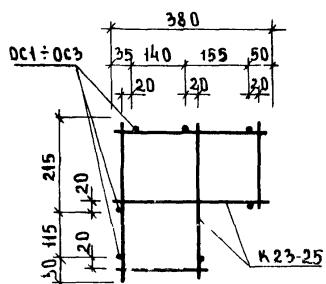
ЦПК 30-25



1-1



2-2



**СПЕЦИФИКАЦИЯ АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ
НА ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КАРКАС**

МАРКА ПРОСТРАН- СТВЕННОГО КАРКАСА	МАРКА АРМАТУРЫ ИЗДЕЛИЯ	К-ВО ШТУК	ВЕС КГ			АНСТ
			ОДНОГО ИЗДЕЛИЯ	ВСЕХ ИЗДЕЛИЙ	ОБЩИЙ	
ЦПК 28-25	K 23-25	3	0.30	0.90		Δ.68
	OC 1	7	0.09	0.63		Δ.69
	MN 10	4	1.89	7.56		Δ.61
ЦПК 29-25	P 4-25	2	1.09	2.18		Δ.59
	K 23-25	6	0.30	1.80		Δ.88
	OC 2	7	0.23	1.61		Δ.69
ЦПК 30-25	MN 10	4	1.89	7.56		Δ.61
	P 4-25	2	1.09	2.18		Δ.59
	K 23-25	9	0.30	2.70		Δ.68
ЦПК 30-25	OC 3	7	0.32	2.24		Δ.69
	MN 10	4	1.89	7.56		Δ.61
	P 4-25	2	1.09	2.18		Δ.59

ТК

П А Н Г Л А Н Ц О К О Л А Я И П О Д В А Л А .

СЕРИЯ
ИИ-04-5

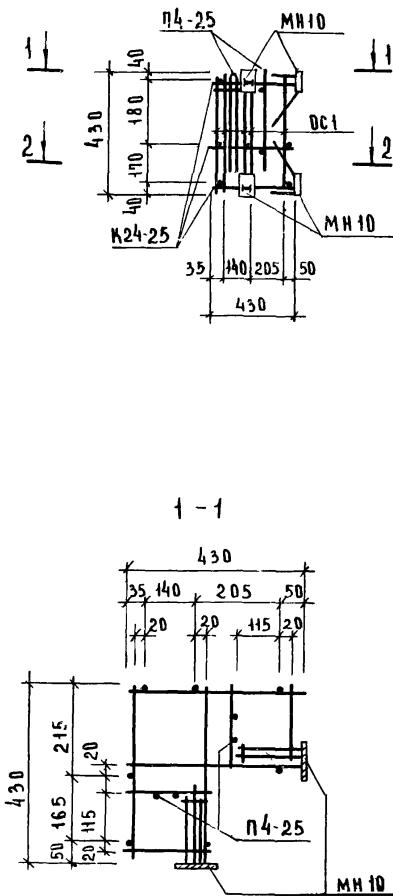
1974

ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ КАРКАСЫ ЦПК 28-25, ЦПК 29-25, ЦПК-30-25 СПЕЦИФИКАЦИЯ.

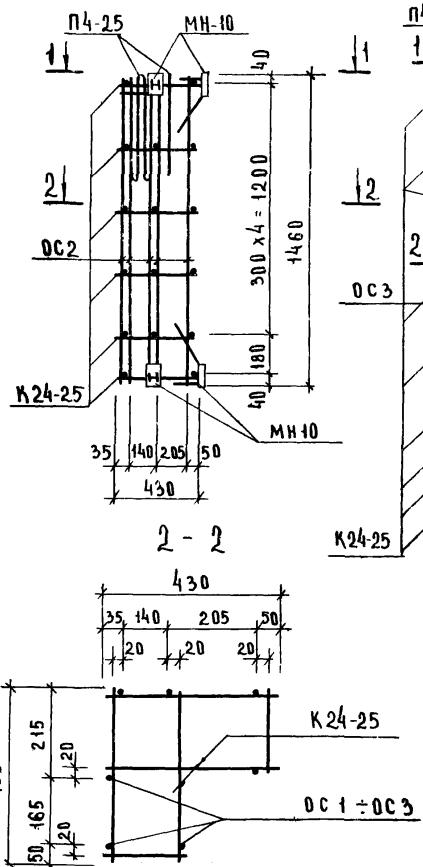
ВЫПУСК
Лист
14
38

1307

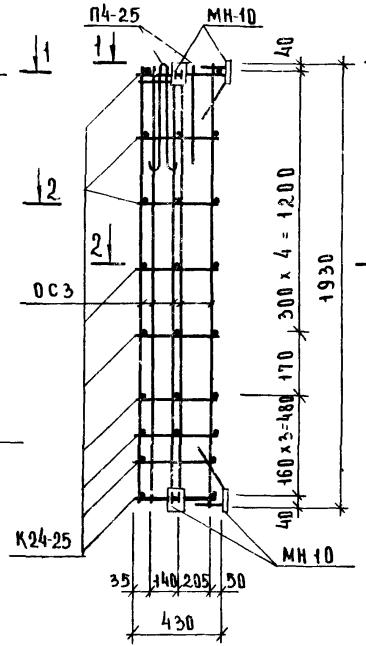
ЦПК 31-25



ЦПК 32-25



ЦПК 33-25



Спецификация арматурных изделий на пространственный каркас

Марка пространственного каркаса	Марка арматурных изделий	Иод изделия	Масса, кг			Лист
			штук	одного изделия	всех изделий	
ЦПК 31-25	П4-25	3	0.34	1.02		Л.68
	МН-10	4	1.89	7.56		Л.61
	ОС 1	7	0.09	0.63		Л.69
ЦПК 32-25	П4-25	2	1.09	2.18		Л.59
	П4-25	6	0.34	2.04		Л.68
	МН-10	4	1.89	7.56		Л.61
	ОС 2	7	0.23	1.61		Л.69
ЦПК 33-25	П4-25	2	1.09	2.18		Л.59
	П4-25	9	0.34	3.06		Л.68
	МН-10	4	1.89	7.56		Л.61
	ОС 3	7	0.32	2.24		Л.69
	П4-25	2	1.09	2.18		Л.59

ЦПК 33-25

ЦПК 32-25

ЦПК 31-25

СЕРИЯ
иц-04-5

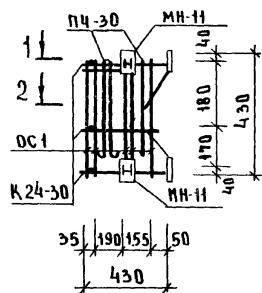
Т.К

ПАНЕЛИ

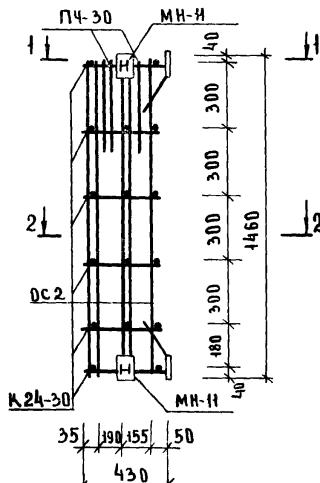
ЦОКОЛЯ И ПОДВАЛА.

Пространственный
каркас
ЦПК 31-25, ЦПК 32-25, ЦПК 33-25, спецификациявыпуск
лист
39

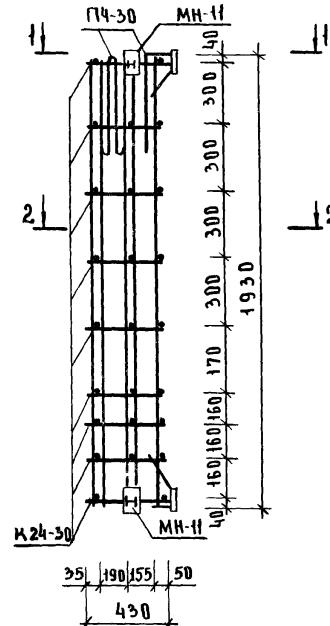
ЦПК 28-30



ЦПК 29 - 30



ЦПК 30-30



С П Е Ц И Ф И К А Ц И Я А Р М А Т У Р Н ЫХ И З Д Е Л И Й Н А П Р О С Т Р А Н С Т В Е Н Н Ы Й К А Р К А С

МАРКА ПРОСТРАН- КАРКАСА	МАРКА АРМАТУРЫ ИЗДЕЛИЯ	КОЛ. ШТУК	МАССА, КГ			Лист
			ОДНОГО ИЗДЕЛИЯ	ВСЕХ ИЗДЕЛИЙ	ОБЩИЙ	
ЦПК28-30	К24-30	3	0.36	1.08		1.68
	ОС 1	7	0.09	0.63		1.69
	МН 11	4	1.80	7.20	11.24	1.61
	ПЧ-30	2	1.15	2.30		1.59
ДПК29-30	К24-30	6	0.36	2.20		1.68
	ОС 2	7	0.23	1.60		1.69
	МН 11	4	1.80	7.20		1.61
	ПЧ-30	2	1.15	2.30		1.59
ЦПК30-30	К24-30	9	0.36	3.24		1.68
	ОС 3	7	0.32	2.20		1.69
	МН 11	4	1.80	7.20		1.61
	ПЧ-30	2	1.15	2.30	14.94	1.59

А. ПЛЕКСОВ С. Т. ИНЖЕНИЕРЫ
МОСКОВА МОСКОВА

TK
1974

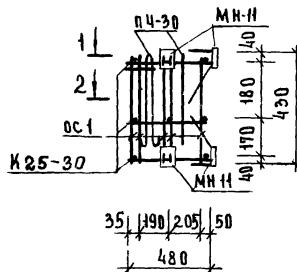
П А Н Е Л И Ц О К О Л Я И П О Д В А Л А

1974

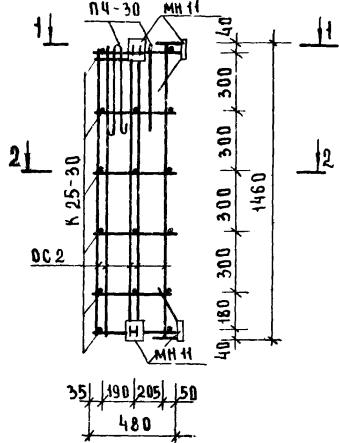
ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ КАРКАСЫ ЦПК 28-30, ЦПК 29-30, ЦПК 30-30 СПЕЦИФИКАЦИЯ

СЕРИЯ	ЧИ-04-5
ВЫПУСК	АНСТ
11	10

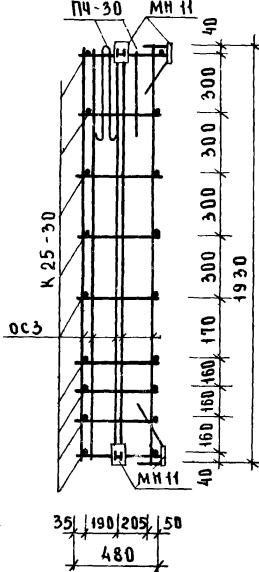
ЦПК 31-30



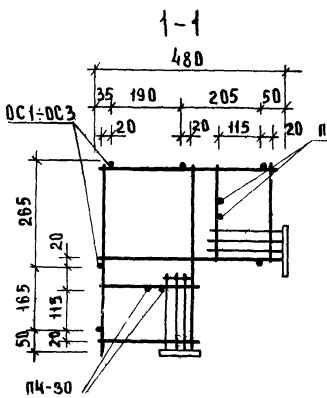
ЦПК 32-30



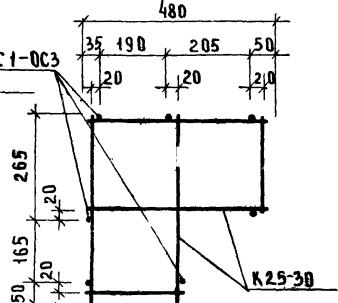
ЦПК 33-30



1-1



2-2



**С ПЕЦИФИКАЦИЯ АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ
НА ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КАРКАС**

МАРКА ПРОСТРАН- СТВЕННОГО КАРКАСА	МАРКА АРМАТУРЫ ИЗДЕЛИЯ	К-ВО ИЗДЕЛИЯ	МАССА, КГ			Лист
			ОДНОРОД-	ВСЕХ	ОБЩИЙ	
ЦПК31-30	К25-30	3	0.38	1.14		1.69
	ОС1	7	0.09	0.63		1.69
	МН-11	4	1.80	7.20	11.27	1.61
	П4-30	2	1.15	2.30		1.59
ЦПК32-30	К25-30	6	0.38	2.28		1.69
	ОС2	7	0.23	1.61	13.39	1.69
	МН-11	4	1.80	7.20		1.61
	П4-30	2	1.15	2.30		1.59
ЦПК33-30	К25-30	9	0.38	3.42		1.69
	ОС3	7	0.32	2.24	15.46	1.69
	МН-11	4	1.80	7.20		1.61
	П4-30	2	1.15	2.30		1.59

ТК

ПАНЕЛИ ЦОКОЛЯ И ПОДВАЛА.

СЕРИЯ
НЧ-04-5

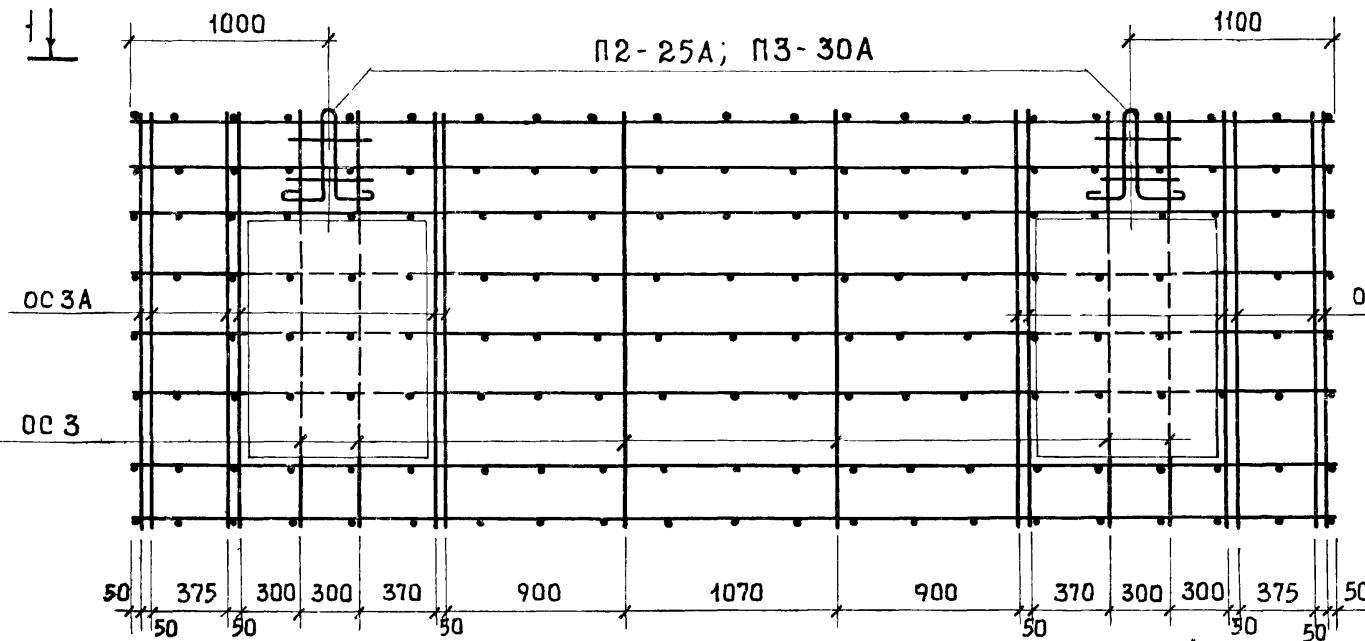
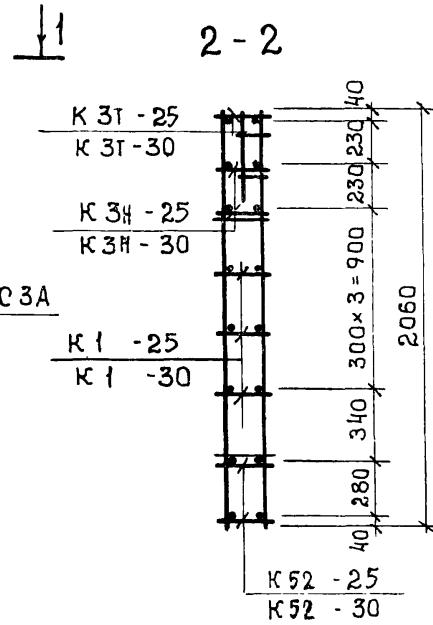
1974

ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ КАРКАСЫ ЦПК 31-30 ЦПК 32-30 ЦПК 33-30 СПЕЦИФИКАЦИЯ.

Выпуск
Лист
4
4

13077-04 4:

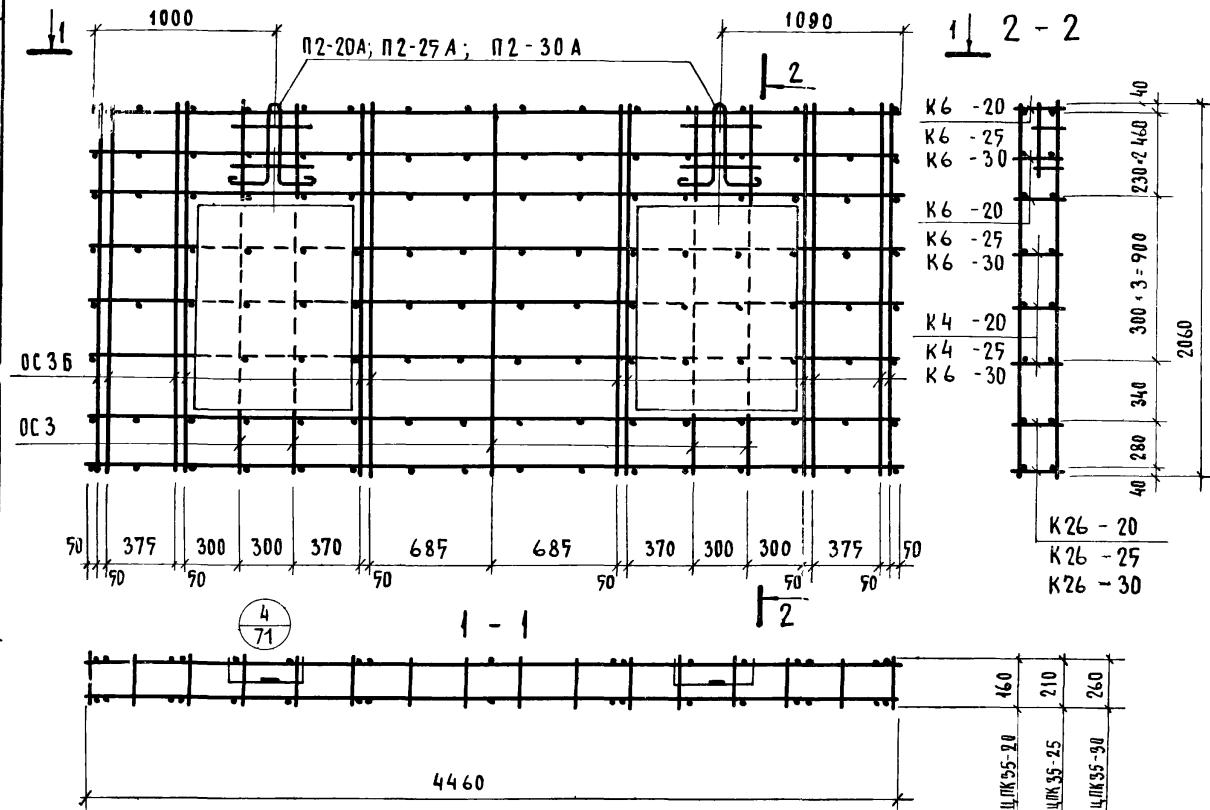
ЦПК 34-25; ЦПК 34-30.

1-1
2

ЦПК 34-25
шПК 34-25
210
260

- ПРИМЕЧАНИЕ.
- Спецификацию арматурных изделий см. лист 14.
 - В местах отверстий сетки, показанные пунктиром, вырезать по месту.

ЦПК 35-20; ЦПК 35-25; ЦПК 35-30.



СПЕЦИФИКАЦИЯ АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ НА ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КАРКАС

МАРКА ПРОСТРАНСТВЕННОГО КАРКАСА	МАРКА АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ	КОЛ.	МАССА, КГ			Лист
			ОДНОГО ИЗДЕЛИЯ	ВСЕХ ИЗДЕЛИЙ	ОБЩАЯ	
ЦПК 35-20	K6 - 20	1	11,16	11,16	11,16	62
	K6 - 20	2	11,16	22,32	22,32	62
	K4 - 20	3	5,76	17,30	17,30	62
	K26 - 20	2	18,38	36,76	36,76	69
	OC - 3	10	0,32	3,20	3,20	69
	OC - 3B	24	2,49	59,76	59,76	69
	П2-20A	2	4,06	8,12	8,12	69
	K6 - 25	1	8,26	8,26	8,26	69
	K6 - 25	2	8,26	16,52	16,52	62
	K4 - 25	3	5,84	17,52	17,52	62
	K26 - 25	2	18,52	37,04	37,04	69
	OC 3	10	0,32	3,20	3,20	69
ЦПК 35-25	OC 3B	24	2,49	59,76	59,76	69
	П2-25A	2	4,28	8,56	8,56	69
	K6 - 30	1	5,92	5,92	5,92	62
	K6 - 30	2	5,92	11,84	11,84	62
	K6 - 30	3	5,92	17,76	17,76	62
	K26 - 30	2	19,45	38,90	38,90	69
	OC 3	10	0,32	3,20	3,20	69
	OC 3B	24	2,49	59,76	59,76	69
	П2-30A	2	4,34	8,68	8,68	69
	ЦПК35-30	1	5,92	5,92	5,92	62
	ЦПК35-30	2	5,92	11,84	11,84	62
	ЦПК35-30	3	5,92	17,76	17,76	62
ЦПК 35-30	K26 - 30	2	19,45	38,90	38,90	69
	OC 3	10	0,32	3,20	3,20	69
	OC 3B	24	2,49	59,76	59,76	69
	П2-30A	2	4,34	8,68	8,68	69
	ЦПК35-30	1	5,92	5,92	5,92	62
	ЦПК35-30	2	5,92	11,84	11,84	62
	ЦПК35-30	3	5,92	17,76	17,76	62
	K26 - 30	2	19,45	38,90	38,90	69
	OC 3	10	0,32	3,20	3,20	69
	OC 3B	24	2,49	59,76	59,76	69
	П2-30A	2	4,34	8,68	8,68	69

ПРИМЕЧАНИЕ

В местах отверстий сетки, показанные пунктиром, вырезать по месту.

Т.К

ПАНЕЛИ ЦОКОЛЯ И ПОДВАЛА.

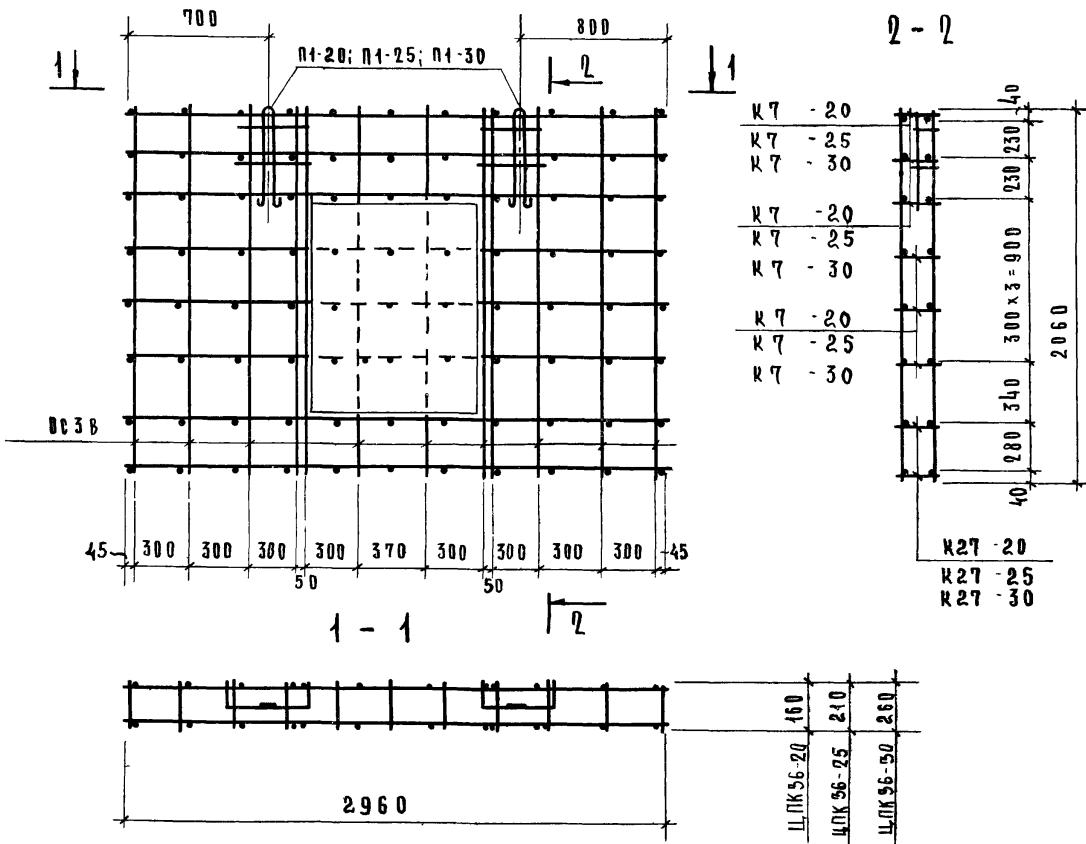
1974

ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ КАРКАСЫ ЦПК-35-20, ЦПК-35-25, ЦПК-35-30 СПЕЦИФИКАЦИЯ

СЕРИЯ ИН-04-5

выпуск 14 лист 43

ЦПКЗБ-20, ЦПКЗБ-25; ЦПКЗБ-30



СПЕЦИФИКАЦИЯ АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ НА ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КАРКАС

Марка пространственного каркаса	Марка арматурного изделия	Кол. штук	Масса, кг			Лимит
			одного изделия	всех изделий	общая	
ЦПКЗБ-20	K7-20	1	3.84	3.84	3.84	62
	K7-25	2	3.84	7.68	7.68	62
	K7-30	3	3.84	11.52	11.52	62
	K27-20	2	7.56	15.12	15.12	72.10
	ОСЗВ	24	1.27	30.48	30.48	69
	П1-20	2	1.73	3.46	3.46	59
ЦПКЗБ-25	K7-20	1	3.89	3.89	3.89	62
	K7-25	2	3.89	7.78	7.78	62
	K7-30	3	3.89	11.67	11.67	62
	K27-25	2	7.64	15.28	15.28	69
	ОСЗВ	24	1.27	30.48	30.48	69
	П1-25	2	1.95	3.90	3.90	59
ЦПКЗБ-30	K7-30	1	3.95	3.95	3.95	62
	K7-30	2	3.95	7.90	7.90	62
	K7-30	3	3.95	11.85	11.85	62
	K27-30	2	7.80	15.60	15.60	69
	ОСЗВ	24	1.27	30.48	30.48	69
	П1-30	2	2.01	4.02	4.02	59

ПРИМЕЧАНИЕ

В местах створений сетки, показанных пунктиром, вырезать по месту.

Т.к.

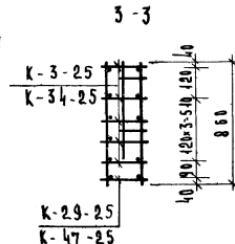
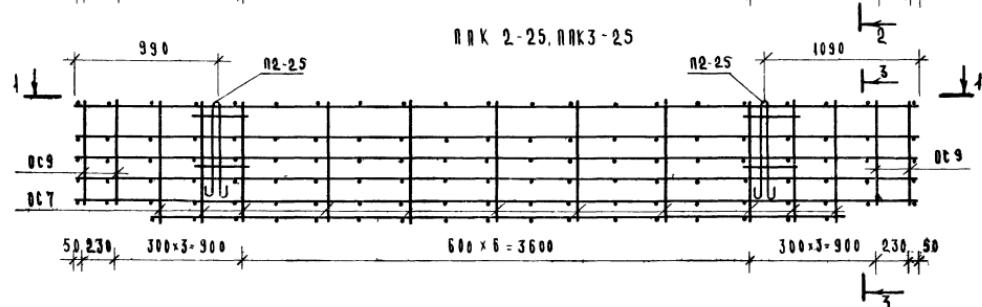
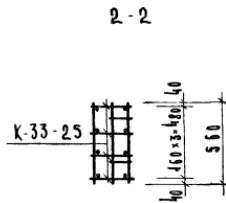
ПАНЕЛИ ЦОКОЛЯ И ПОДВАЛА.

1974

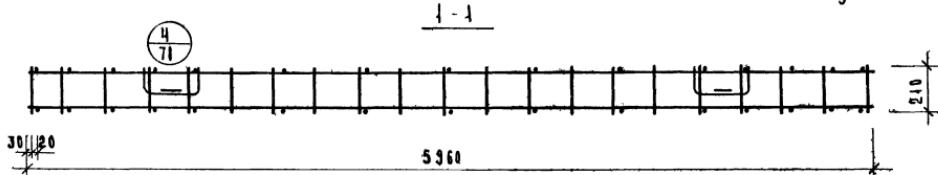
ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ КАРКАСЫ ЦПКЗБ-20, ЦПКЗБ-25, ЦПКЗБ-30. СПЕЦИФИКАЦИЯ

СЕРИЯ
ИД-04-5

13077-04 50



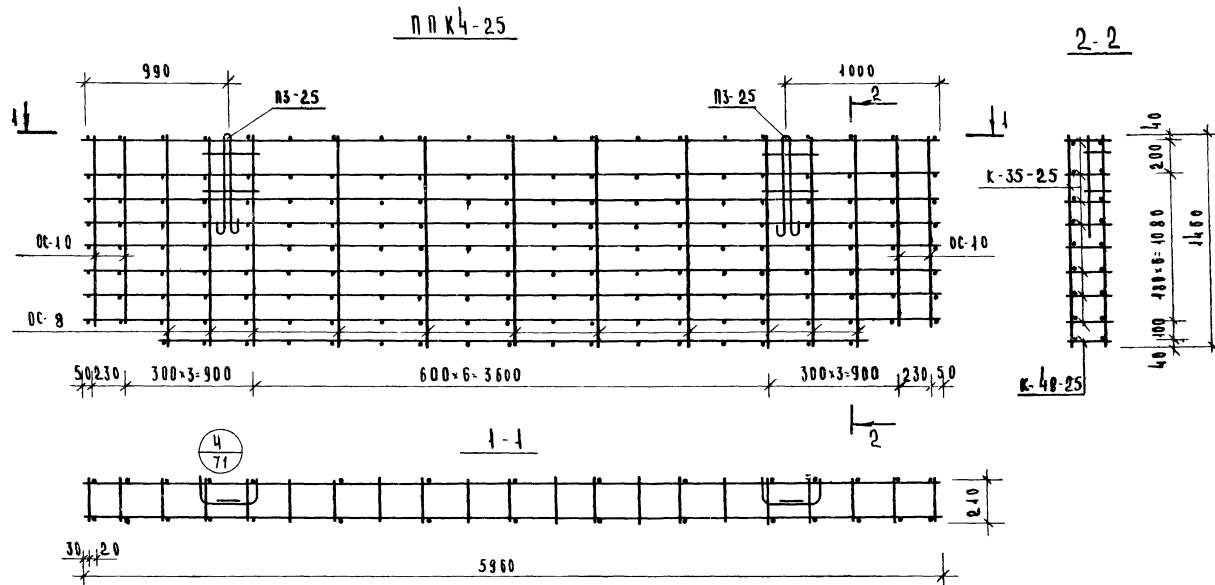
K-29-25
K-47-25



ПРИМЕЧАНИЕ

Спецификации арматурных изделий смотри лист 48.

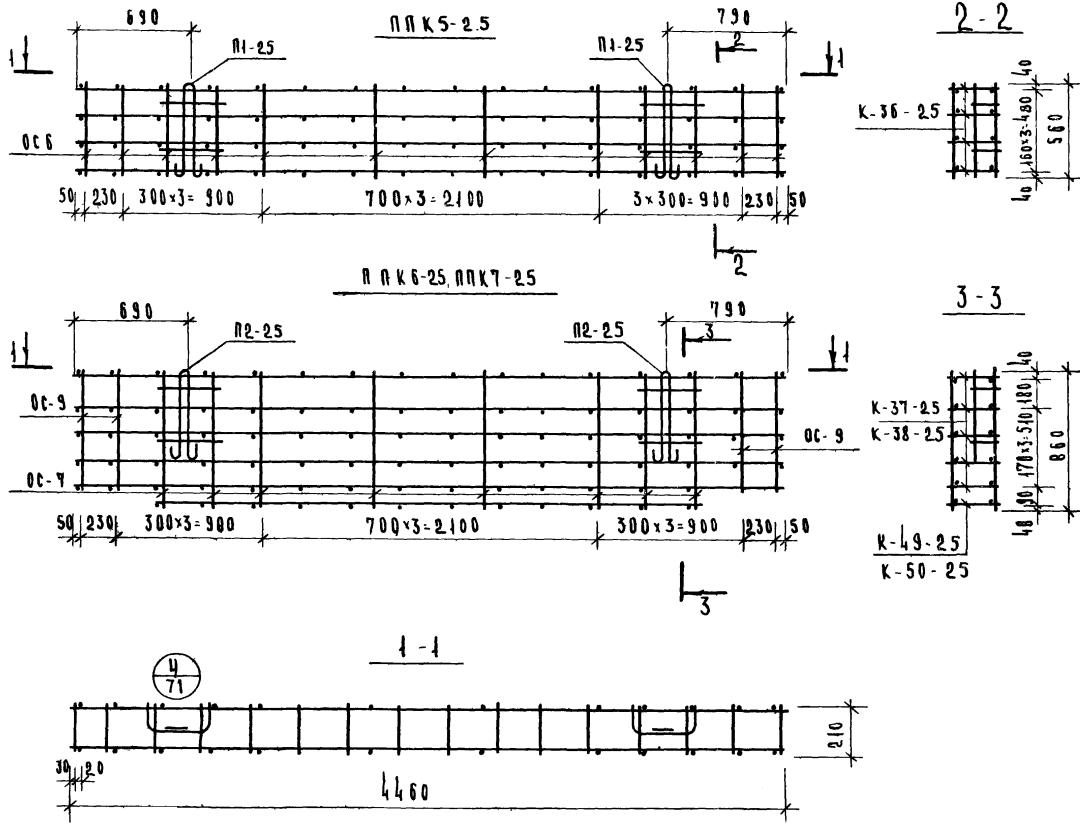
T. K	ПАНЕЛИ ЦОКОЛЯ И ПОДВАЛА	СЕРНЯ НИ-04-5
1974	Проектное обозначение каркаса ПК-25; ПК2-25; ПКЗ-25	Выпуск лист 45



ПРИМЕЧАНИЕ

СПЕЦИФИКАЦИЮ АРМАТУРНЫХ
ИЗДЕЛИЙ СМОТРИ АЛЛЕТ 49

T. K	ПАЛЕАН ЦВКОДА И ПОДВАЛА.	СЕРИЯ ИЧ-04-5
1974	ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КАРКАС ППК4-25.	ВЫПУСК АЛЛЕТ 14 46



Спецификация арматурных изделий на пространственный каркас

МАРКА ПРОСТРАН- КАРКАСА	МАРКА АРМАТУРЫ ИЗДЕЛИЙ	К- ШТУК	МАССА, КГ			АНЧЕР
			ОДНОГО ИЗДЕЛ.	ВСЕХ ИЗДЕЛ.	ВСЕХ ИЗДЕЛ.	
ПАК5-25	K-36-25	4	8.43	33.72		62
	ОС 6	24	0.124	2.98	40.60	69
	П1-25	2	1.95	3.90		58
ПАК6-25	K-37-25	5	11.31	56.55		62
	K-49-25	1	8.78	8.78		70
	ОС 7	16	0.191	3.06	78.25	69
	ОС 9	8	0.162	1.30		69
	П2-25	2	4.28	8.56		58
ПАК7-25	K-38-25	5	14.61	73.05		62
	K-50-25	1	11.36	11.36		70
	ОС 7	16	0.191	3.06	97.33	69
	ОС 9	8	0.162	1.30		69
	П2-25	2	4.28	8.56		58

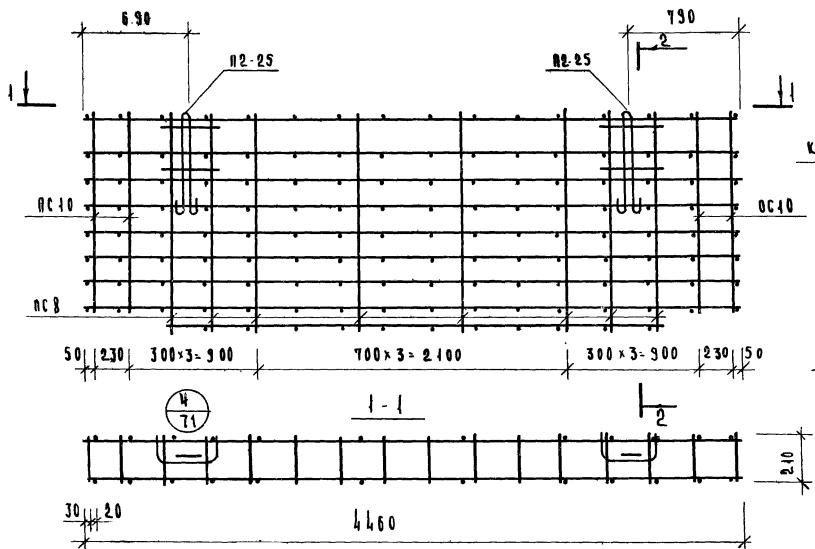
丁
八

Р А Н Е А И Ц О К О Л Я И П О Д А В А А .

1974

Пространственные каркасы ПЛК5-25; ПЛК6-25; ПЛК7-25. Спецификация.

СЕРИЯ	
НЧ-04-5	
БИБЛЯК	АНДР
14	47

ППК8-25

2-2

K-37-25

K-49-25

**СПЕЦИФИКАЦИЯ АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ
НА ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КАРКАС**

МАРКА ПРОСТРАНСТВЕННОГО КАРКАСА ИЗДЕЛИЙ	МАРКА АРМАТУРЫ ИЗДЕЛИЙ	К-BO ШТУК	МАССА, КГ ОДНОГО ВСЕХ ИЗДЕЛИЙ ВСЕХ ВЕСОВЫХ ГРУПП	ЧИСЛО ИЗДЕЛИЙ
ППК8-25	K-37-2.5	8	11.31	90.48
	K-49-2.5	1	8.78	8.78
	8C8	16	0.324	5.19
	8C10	8	0.296	2.37
	8B25	2	4.28	8.56
ППК1-25	K33-2.5	4	15.17	60.68
	8C6	30	0.124	3.72
	8I-2.5	2	1.95	3.90
	K3-2.5	5	20.30	101.50
	K29-2.5	1	20.68	20.68
	8C7	22	0.191	4.20
	8C9	8	0.162	1.30
	8B25	2	4.28	8.56

Т. К

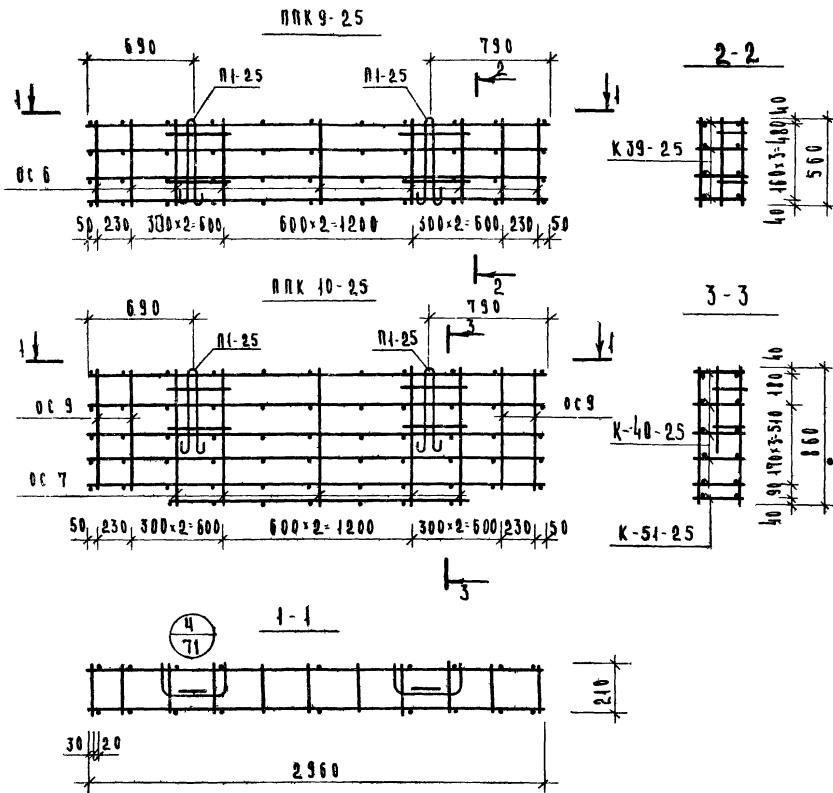
1974

ПАНЕЛИ ЦОКОЛЯ И ПОДВАЛА

ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КАРКАС ППК8-25. СПЕЦИФИКАЦИЯ.

СЕРИЯ
НН-04-5ВЫПУСК НОМЕР
14-48

13077-04 54

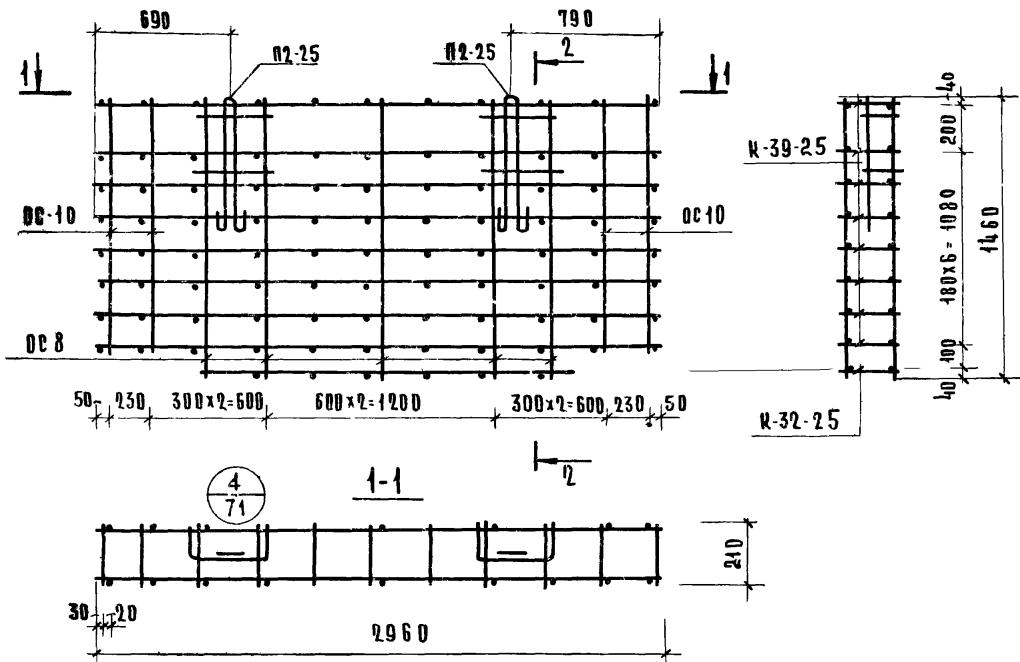


СПЕЦИФИКАЦИЯ АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ НА ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КАРКАС

МАРКА ПРОСТРАН- КАРКАСА	МАРКА АРМАТУРЫ ИЗДЕЛЯ	К-80 ШТУК	МАССА, КГ			ЛИСТ
			ОДНОГО ИЗДЕЛЯ	ВСЕХ ИЗДЕЛЯ	ОБЩАЯ	
MK9-25	K-39-25	4	3.89	15.56		62
	OC 6	18	0.124	2.23	21.69	69
	04-25	2	1.95	3.90		58
	K-40-25	5	5.49	27.45		62
	K-51-25	1	2.67	2.67		70
	OC 7	10	0.191	1.91	37.23	69
	OC 9	8	0.162	1.30		69
	04-25	2	1.95	3.90		58
	K34-25	5	47.74	238.70		62
	K48-25	4	39.73	158.92	292.49	64
MK3-25	OC 7	22	0.191	4.20		69
	OC 9	8	0.162	1.30		69
	R2-25	2	4.28	8.56		58
	K48-25	1	25.34	25.34		70
	OC 8	22	0.324	7.13		69
MK4-25	OC 10	8	0.298	2.37		69
	K35-25	8	30.38	243.04		62
	R3-25	2	7.16	14.32		59

Т.К	ЛАНЕЛИ ЦОКОДЯН ПОДВАЛА	СЕРИЯ НЧ-04-5
1974	ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ КАРКАСЫ ППК 9-25, ППК 10-25. СПЕЦИФИКАЦИЯ.	БЫЧУСКИЙ ИМСТ 14 19

ПК11-25



2-2

**Спецификация арматурных изделий
на пространственный каркас**

Марка простран- ствен- ного каркаса	Марка арматура- ния изделия	квд. штук	Масса, кг			Лист
			одного изделия	всех изделий	Общий	
ПК11-25	K-39-25	8	3.89	31.12		A.62
	K-32-25	1	2.59	2.59		A.70
	0С 8	10	0.324	3.24		A.69
	0С 10	8	0.296	2.37		A.69
	П2-25	2	4.28	8.56		A.58
	K-16-25	4	14.178	56.71		A.64
ПК12-25	0С 10	31	0.124	3.85	64.46	A.69
	П4-25	2	1.95	3.90		A.58
	K-47-25	2	39.73	79.46		A.70
	K-41-25	4	44.802	179.21		A.64
ПК13-25	0С 7	28	0.191	5.35	281.31	A.69
	0С 11	5	0.135	0.67		A.69
	П2-25	4	4.28	17.12		A.58

ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕРИЯ
ГОССТАНДАРТ РСФСРТ.К.
1974

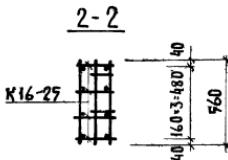
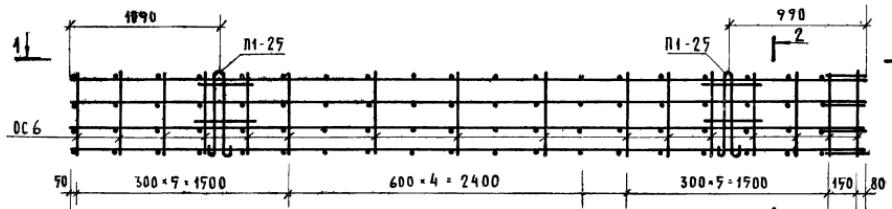
ПАНЕЛИ ЧОКОЛАЯ И ПОДВАЛА

Пространственный каркас ПК11-25. Спецификация.

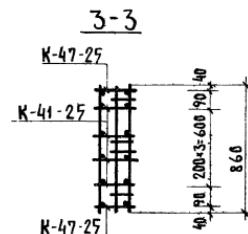
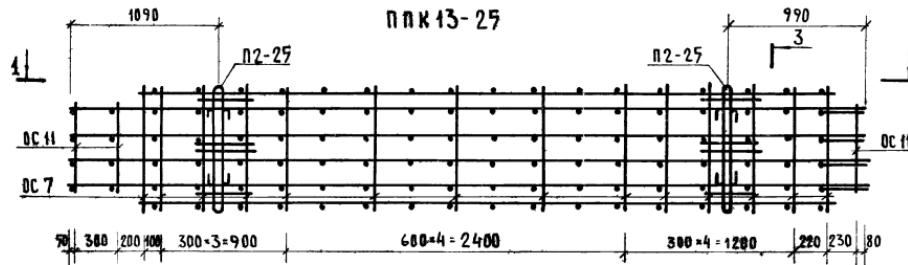
СЕРИЯ
ИИ-04-5выпуск
14 Апрель
50

13077-04 6556

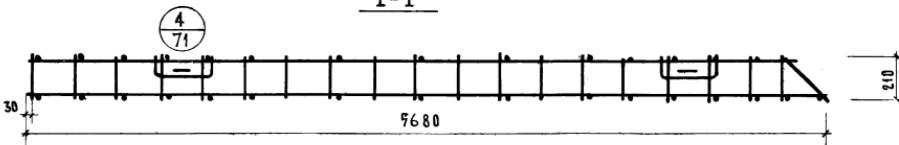
ППК 12-25



ППК 13-25



1-1



ПРИМЕЧАНИЕ

Спецификацию арматурных
изделий смотрите лист 50

Т.К

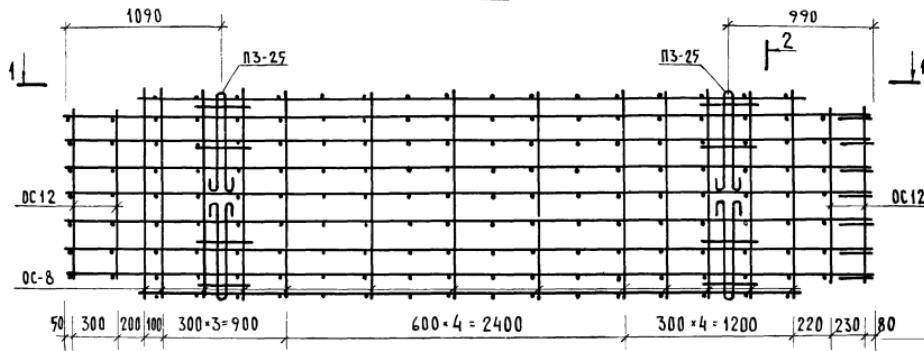
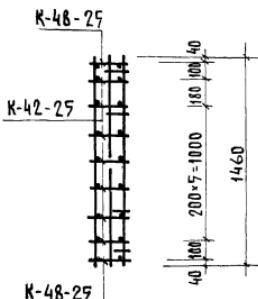
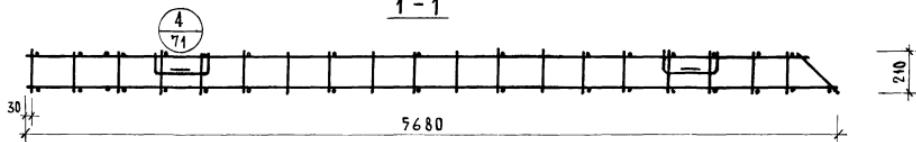
ПАНЕЛИ ЦОКОЛЯ И ПОДВАЛА

1974

ПРОФИЛЬНЫЕ КАРКАСЫ ППК 12-25, ППК 13-25.

СЕРИЯ
НН-04-5ВИДЫ
14
91

13077-04 57

ППК 14-252-21-1ПРИМЕЧАНИЕ

Спецификацию арматурных
изделий смотря лист 53.

ТК

ПАНЕЛИ ЦОКОЛЯ И ПОДВАЛА

СЕРИЯ
ИИ-04-5

1974

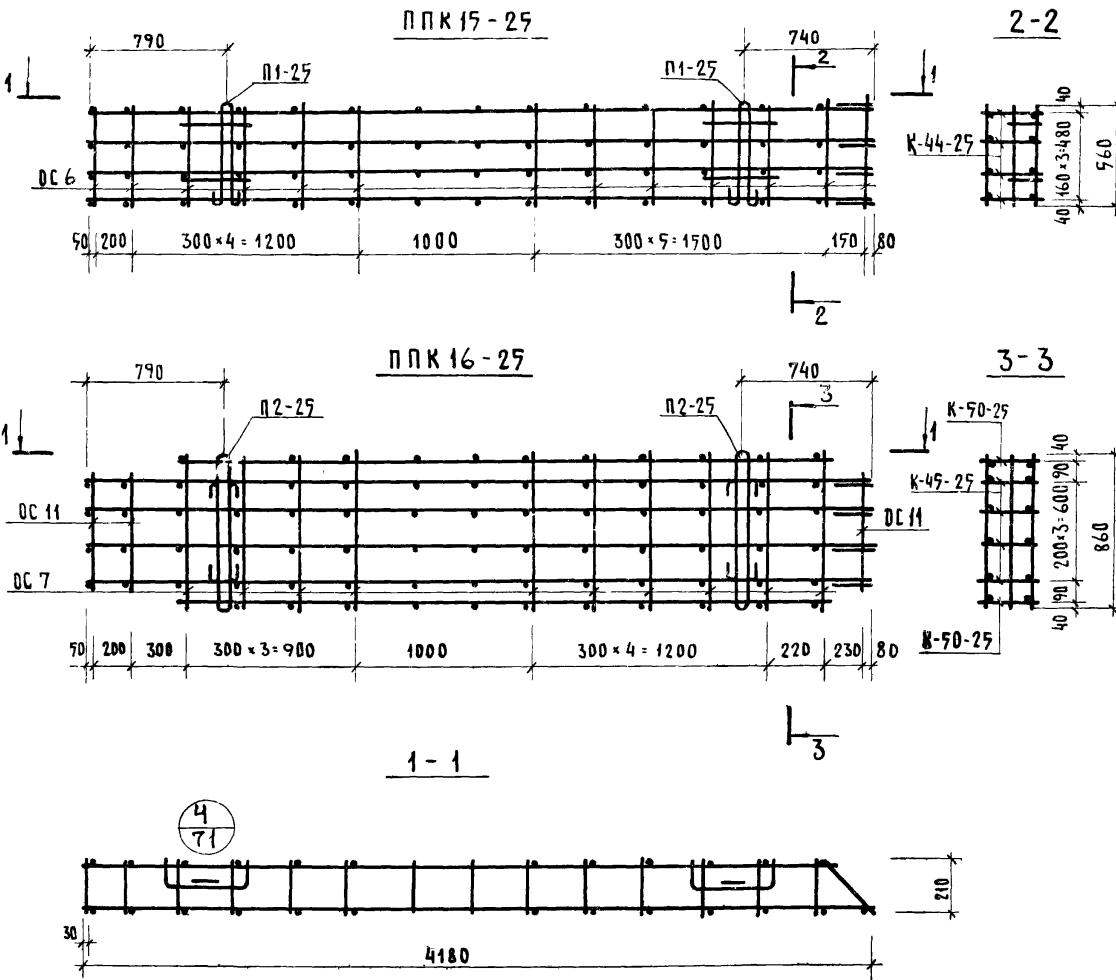
ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КАРКАС ППК 14-25

ВЫПУСК
14 АНЧТ
52

13077-04 58

Спецификация арматурных изделий на
пространственный каркас

МАРКА ПРОСТРАН. КАРКАСА	МАРКА АРМАТУР. ИЗДЕЛИЙ	КОЛ. ШТУК	МАССА, КГ			Лист
			одного изделия	всех изделий	общая	
ППК 15-25	K-44-25	4	7.74	30.96		A.66
	ОС 6	26	0.124	3.10	37.96	A.69
	П1-25	2	1.95	3.90		A.58
	K-45-25	4	13.43	53.72		A.66
	K-50-25	2	11.36	22.72	98.05	A.70
ППК 16-25	ОС 7	20	0.191	3.82		A.69
	ОС 11	5	0.133	0.67		A.69
	П2-25	4	4.28	17.12		A.58
	K-48-25	2	27.34	50.68		A.70
	K-42-25	7	28.539	199.77		A.64
ППК 14-25	ОС 8	26	0.324	8.42	289.77	A.64
	ОС 12	7	0.266	1.86		A.69
	П3-25	4	7.26	29.04		A.58



СМЕЛОВА ИСПОЛНИЛ ДИСЕНЬ

Т.К.

1974

ПАНЕЛИ ЦОКОЛЯ И ПОДВАЛА

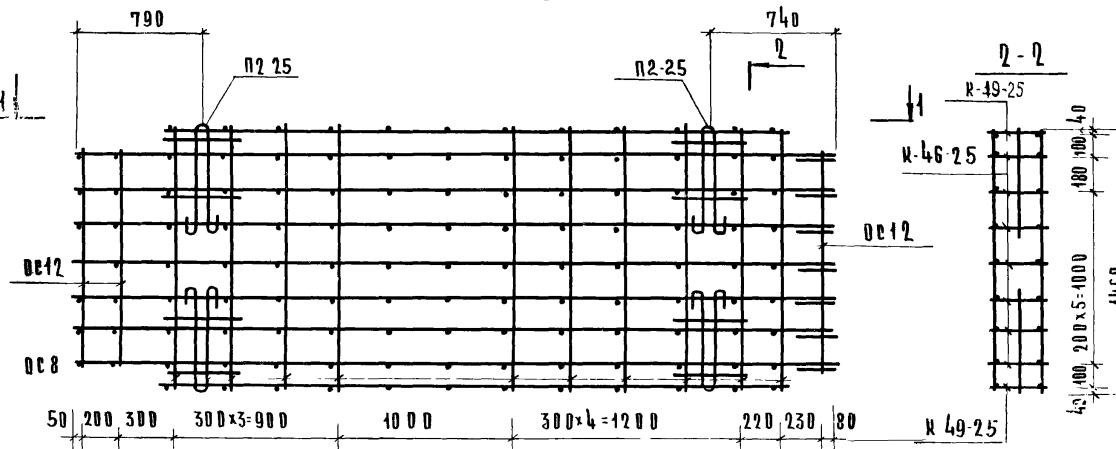
Пространственные каркасы ППК 15-25, ППК 16-25. Спецификация

СЕРИЯ
ИИ-04-5

выпуск
лист
14 53

1307-04 59

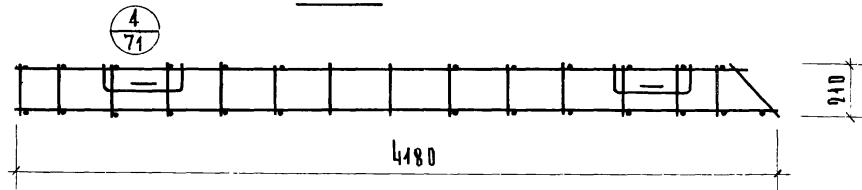
PNK 17 - 25



Спецификация арматурных изделий на пространственный каркас

МАРКА ПРОДСТРАН- КАРКАСА	МАРКА АРИМАТУРН- ИЗДЕЛИИ	КОЛ- ШТУК	МАССА, КГ			ЛИСТ
			ОДНОРОД- НЫЕ ИЗДЕЛИЯ	ВСЕХ ИЗДЕЛИЙ	ОБЩАЯ	
ПЛК 17-15	Ч-46-25	7	10.39	72.72		Л.6
	Ч-49-25	2	8.78	17.56		Л.70
	ОС 8	20	0.324	6.48	1152.1	Л.65
	ОС 12	5	0.266	1.33		Л.66
	П2-25	4	4.28	17.12		Л.58

1-1



T.K

1974

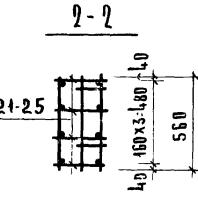
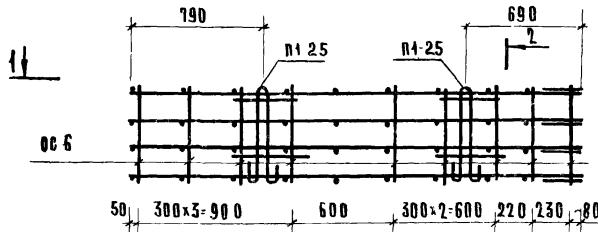
ЛАНЕЛИ ЦОКОЛЯ И ПОДВАЛА

Пространственный каркас ПЛК17-25 . Спецификация

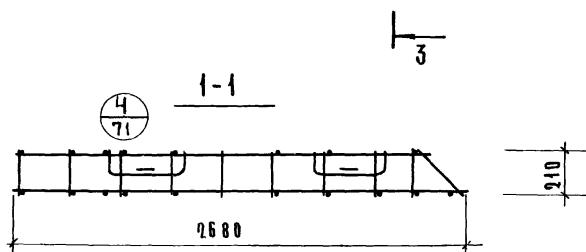
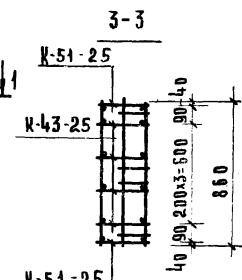
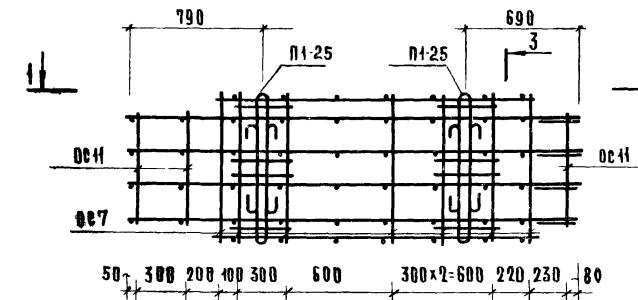
СЕРИЯ
ИИ-04-5

выпуск АИСТ
16 . 56

ППК 18-25



ППК 19-25



Спецификация арматурных изделий на пространственный каркас

Марка пространственного каркаса	Марка арматурного изделия	штук	Масса, кг		штук
			одного из изделий	всех изделий	
ППК 18-25	К-21-25	4	3.42	13.68	19.69
	ПС 6	17	0.124	2.11	
	П1-25	2	1.95	3.90	
ППК 19-25	К-43-25	4	4.83	19.32	35.80
	К-51-25	2	2.67	5.34	
	ПС 7	14	0.191	2.67	А.69
	ПС 11	5	0.133	0.67	
	П1-25	4	1.95	7.80	А.58

Т.к.

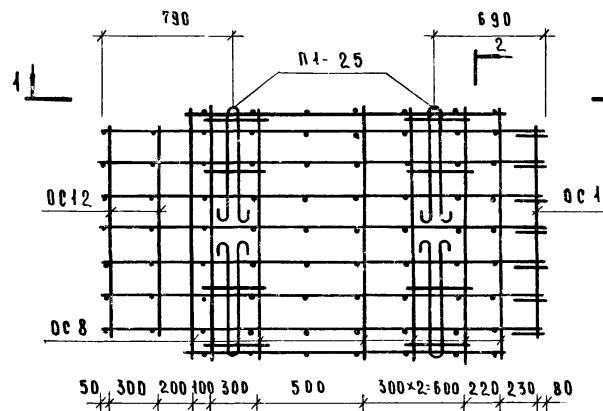
1974

ПАНЕЛИ ЦОКОЛЯ И ПОДВАЛА

Пространственные каркасы ППК 18-25, ППК 19-25 Спецификация

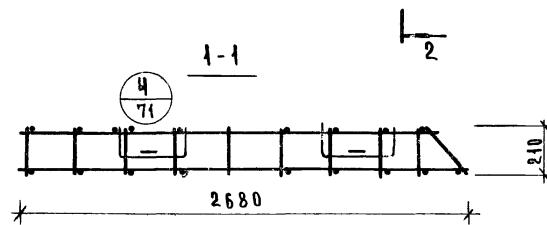
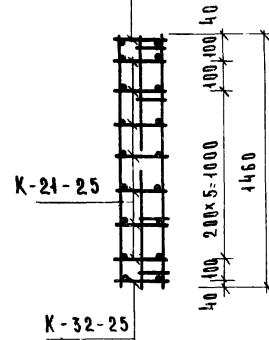
СЕРИЯ
ЧИ-04-5выпуск
14
номер
55

ППК 20 - 25



2 - 2

К-32-25



**СПЕЦИФИКАЦИЯ АРМАТУРНЫХ ИЗДЕЛИЙ НА
ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КАРКАС**

Марка пространственного каркаса	Марка арматурного изделия	Кол. штук	Масса, кг			Лист
			одного изделия	всех изделий	общая	
ППК 20 - 25	К 24-25	7	3.42	23.94		Л. 64
	К 32-25	2	2.59	5.18		Л. 70
	ОС 8	14	0.324	4.54		Л. 69
	ОС 12	5	0.266	1.33		Л. 69
	П4-25	4	1.95	7.80		Л. 58
					4279	

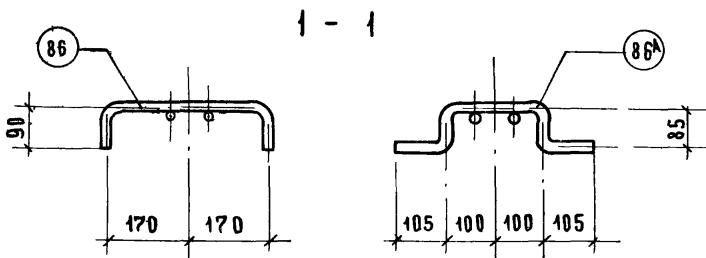
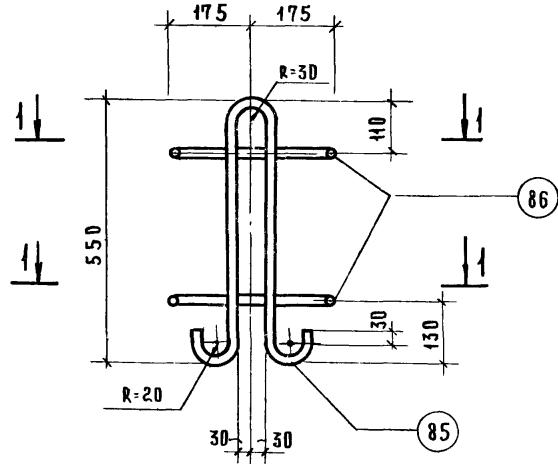
Т.К

ПАНЕЛИ ЦОКОЛЯ И ПОДВАЛА

1974

ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ КАРКАС ППК-20-25. СПЕЦИФИКАЦИЯ

СЕРНЯ
ИН-04-3ВЫПУСК
14 АНОСТ
56



ПРИМЕЧАНИЕ:

1. УКАЗАНИЯ ПО СВАРКЕ И ИЗГОТОВЛЕНИЮ СМ. ПОЯСНИТЕЛЬНУЮ ЗАПИСКУ.
2. С КОБУ ПОЗ. 86 ДОПУСКАЕТСЯ ЗАМЕНЯТЬ НА ПОЗ. 86А ДЛЯ ВОЗМОЖНОСТИ ПРИВАРКИ БЕЗ ПОВОРОТА КЛЕЩЕЙ.

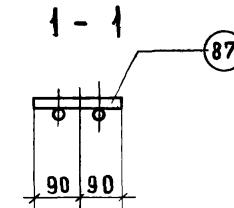
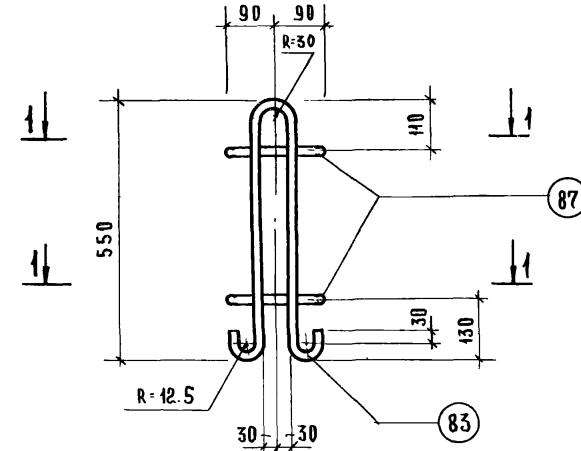
П1-20	86	10А1	440	2	0.27	0.54	173
	85	12А1	1345	1	119	119	
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	№ ПОЗ.	СЕЧЕН. ММ	ДЛИНА ШТ.	КОЛ. ПОЗИЦ.	МАССА, ВСЕХ ИЗДЕЛИЯ		

ТК

П А Н Е Л А И

1974

ПЕТЛИ ДЛЯ ПОДЪЕМА П1-20 ; П4-20 .



ПРИМЕЧАНИЕ

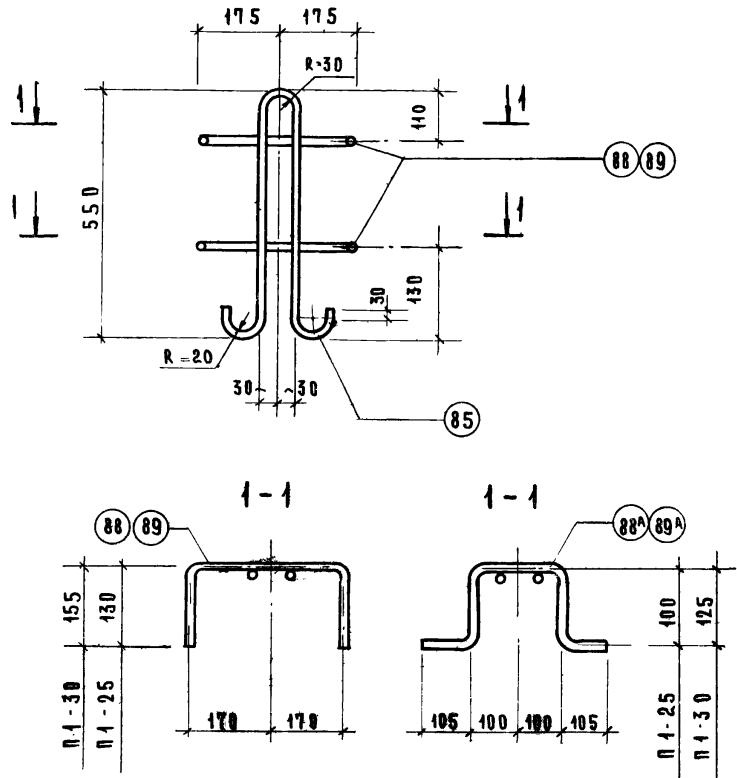
1. УКАЗАНИЯ ПО СВАРКЕ И ИЗГОТОВЛЕНИЮ СМ. ПОЯСНИТЕЛЬНУЮ ЗАПИСКУ.

П4-20	87	10А1	180	2	0.41	0.22	1.41
	85	12А1	1345	1	119	119	
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	№ ПОЗ.	СЕЧЕН. ММ	ДЛИНА ШТ.	КОЛ. ПОЗИЦ.	МАССА, ВСЕХ ИЗДЕЛИЯ		

13077-04 63

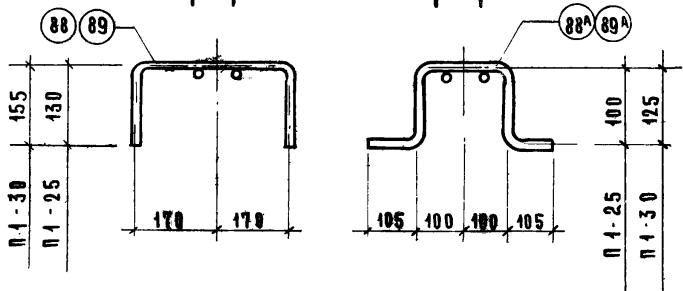
СпЕЦИФИКАЦИЯ.

Выпуск 14 Аким 53



1-1

1-1

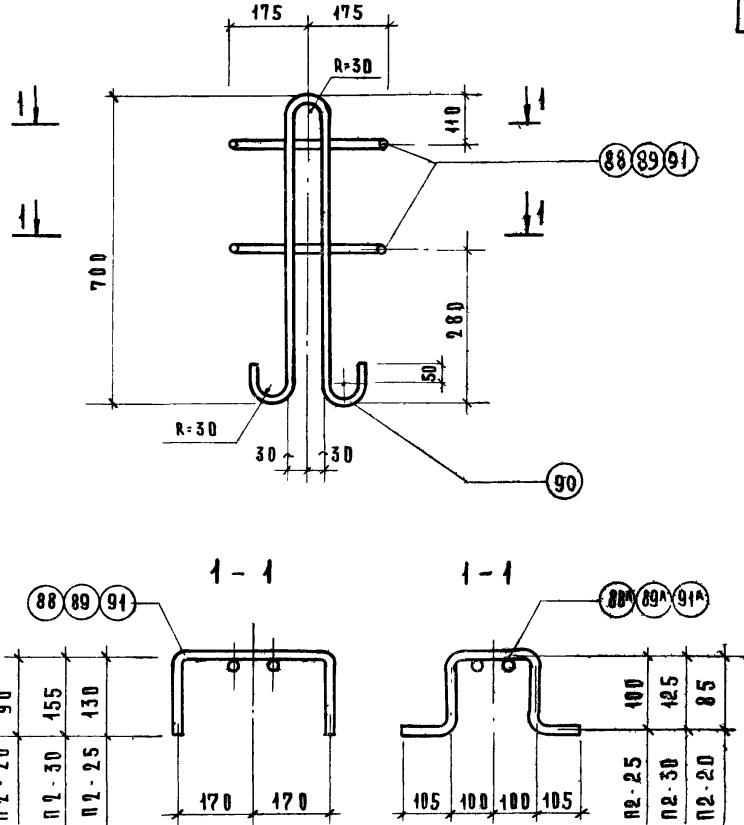
**ПРИМЕЧАНИЕ:**

1. Указания по сварке и изготавлению см. пояснительную записку.
2. Скобу поз. 88, 89 допускается заменить на поз. 88A, 89A, для возможности приварки без поворота клемм.

П1-30	89	10АІ	670	2	0.41	0.82	2.04
П1-25	88	10АІ	620	2	0.38	0.76	1.95
Марка изделия	№	Сечен. поз.	длина	шт.	позиц.	масса, кг	изделия
1974							

П А Н Е Л И Ц О К О Л Я

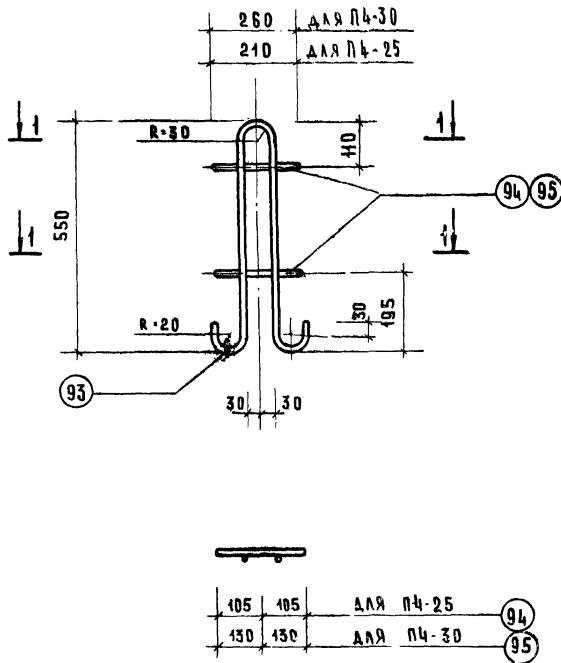
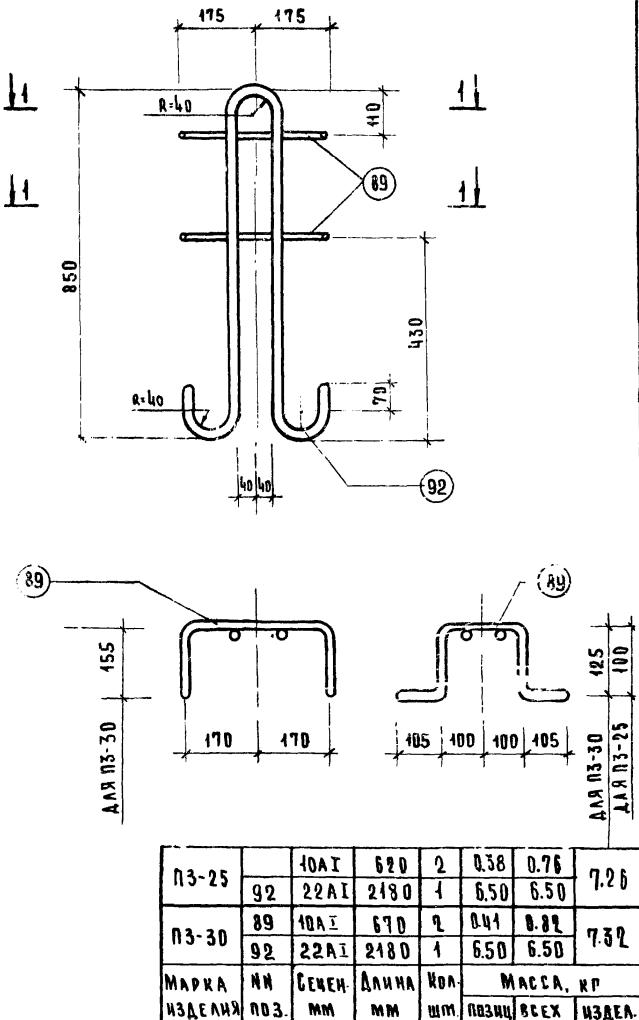
Петли для подъема П1-26; П1-30; П2-20; П2-30; П2-25. СПЕЦИФИКАЦИЯ

СЕРНЯ
ЧИ-04-5
Внуков
14
58**ПРИМЕЧАНИЕ:**

1. Указания по сварке и изготавлению см. пояснительную записку.
2. Скобу поз. 88, 89, 91 допускается заменить на поз. 91A, 88A, 89A, для возможности приварки без поворота клемм.

П2-20	91	10АІ	440	2	0.27	0.54	4.06
П2-30	90	18АІ	1760	1	3.52	3.52	4.34
П2-25	88	10АІ	670	2	0.41	0.82	4.28
Марка изделия	№	Сечен. поз.	длина	шт.	позиц.	масса, кг	изделия
1974							

13077-04



П3-25	10А1	620	2	0.38	0.76	7.26
	92	22А1	2180	1	6.50	
П3-30	89	10А1	670	2	0.41	7.32
	92	22А1	2180	1	6.50	
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	НН ПОЗ.	СЕЧЕН. ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ. ШТ.	МАССА, КГ ПОЗИЦ. ВСЕХ ИЗДЕЛ.	

ПЧ-30	95	10A1	260	2	0.16	0.32	4.15
	93	10A1	1335	1	0.83	0.83	
ПЧ-25	94	10A1	210	2	0.13	0.26	1.09
	93	10A1	1335	1	0.83	0.83	
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	NН ПОЗ.	СЕЧЕН. ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ. ШТ.	МАССА, КГ ПОЗИЦ ВСЕХ	ИЗДЕЛ	

T

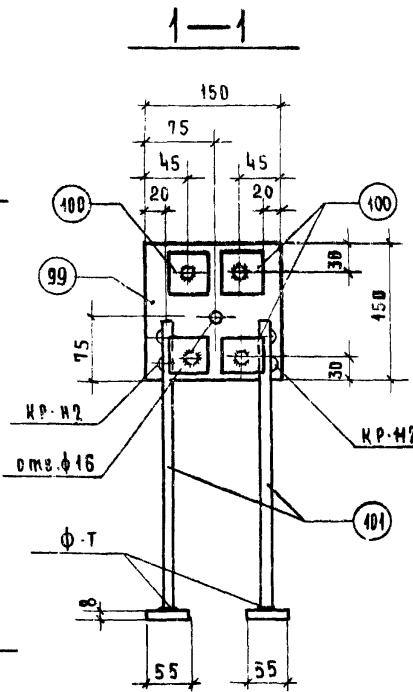
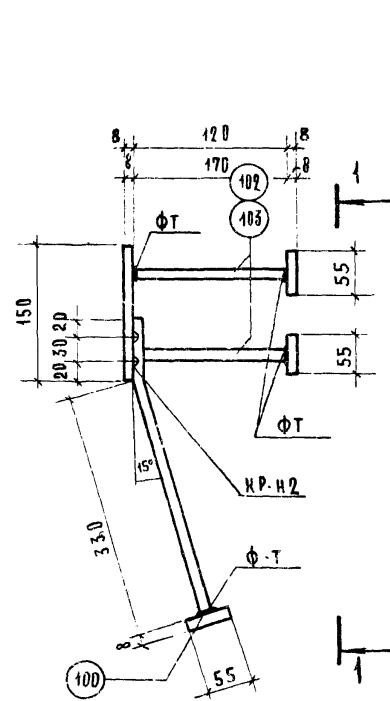
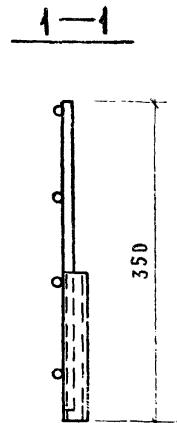
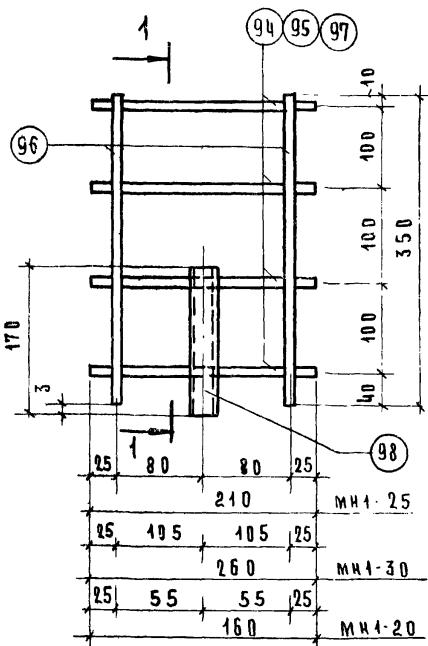
ПАНЕЛИ ЦОКОЛЯ

1

ПЕТЛЫ ДЛЯ ПОДЪЕМА П3-30; П4-30; П4-25, П3-25. СПЕЦИФИКАЦИИ

	СЕРИЯ ИИ-04-5	
ВЫПУСК	Лист	
14	69	

13077-774



МН4-25	94	10АІ	210	4	0.13	0.52	
	96	10АІ	350	2	0.22	0.44	
	98	ТР20×2	170	1	0.15	0.15	
МН4-30	95	10АІ	260	4	0.16	0.64	
	96	10АІ	350	2	0.22	0.44	
	98	ТР20×2	170	1	0.15	0.15	1.23
МН4-20	97	10АІ	160	4	0.099	0.40	
	96	10АІ	350	2	0.22	0.44	
	98	ТР20×2	170	1	0.15	0.15	0.99
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	N ^o ПОД.	СЕЧЕНИЕ мм	ДЛИНА мм	КОЛ. шт	МАССА, кг		
					Позиц.	Всех	изделий

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

СПОСОБЫ ЗВАРКИ

- В ТАВР ПОД СЛЕДМ
ФЛЮСА
- КОНТАКТНО - РЕЛЬЕФНАЯ

МН2-20	102	10АШ	120	4	0.073	0.30	3.23
	101	8АШ	400	2	0.16	0.32	
	100	-55х8	55	6	0.20	1.20	
	99	-150х8	150	1	1.41	1.41	
МН-2	103	10АШ	170	4	0.105	0.42	3.35
	101	8АШ	400	2	0.16	0.32	
	100	-55х8	55	6	0.20	1.20	
	99	-150х8	150	1	1.41	1.41	
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ЛН № ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ММ	ДЛИНА ММ	КОЛ. ШТ	МАССА, КГ ПОЗИЦ. ВСЕХ ИЗДЕЛ		

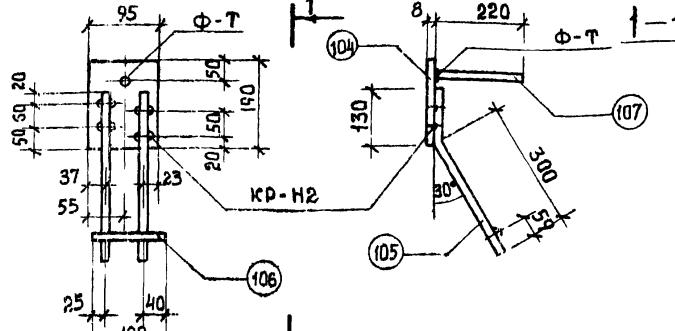
I

102

ДАННЕЛУ ЧОКОЛАЯ

ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ МН-1-20, МН-1-25, МН-1-30, МН-2-20, МН-2 СПЕЦИФИКАЦ

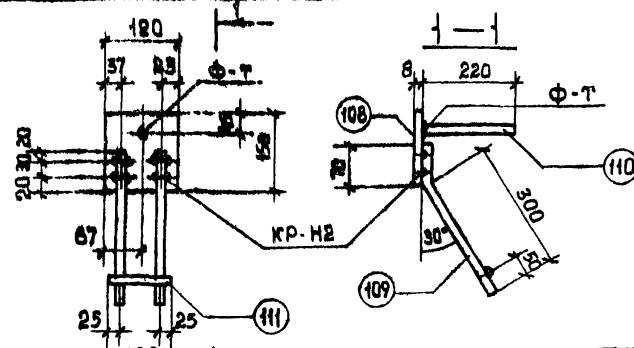
СЕРИЯ ИИ-04-5	ВЫПУСК 16	Лист 60
------------------	--------------	------------



ПРИМЕЧАНИЕ.
УКАЗАНИЯ ПО СВАРКЕ И
ИЗГОТОВЛЕНИЮ СМОТРИ
ПОЯСНИТЕЛЬНУЮ ЗАПИСКУ.

MН-10	107	10А III	100	1	0.06	0.06	1.89
	106	10А III	220	1	0.14	0.14	
	105	10А III	430	2	0.275	0.55	
	104	- 95×8	190	1	1.14	1.14	

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	НН ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ	ДЛИНА ММ	КОЛ. ШТ.	МАССА, КГ. ПОЗИЦ. ВСЕХ ИЗДЕЛ.	



ПРИМЕЧАНИЕ

УКАЗАНИЯ ПО СВАРКЕ
И ИЗГОТОВЛЕНИЮ СМОТРИ
ПОЯСНИТЕЛЬНУЮ ЗАПИСКУ.

MН-11	111	10А III	100	1	0.06	0.06	1.80
	110	10А III	220	1	0.14	0.14	
	109	10А III	370	2	0.235	0.47	
	108	- 120×8	150	1	1.13	1.13	

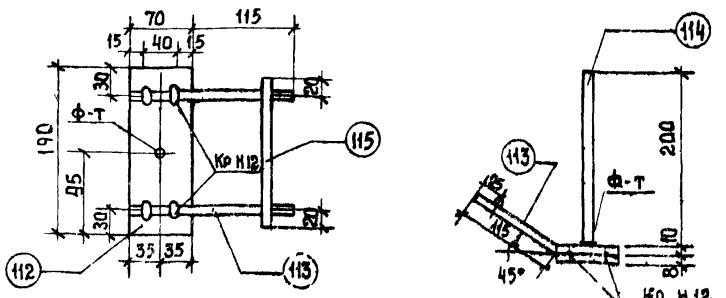
МАРКА ИЗДЕЛИЯ	НН ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ	ДЛИНА ММ	КОЛ. ШТ.	МАССА, КГ. ПОЗИЦ. ВСЕХ ИЗДЕЛ.	

ТК

ПАНЕЛИ ЦОКОЛЯ.

ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ МН-10, МН-11, МН-13. УСТАНОВКА МН-1-20; МН-1-25; МН-1-30

66



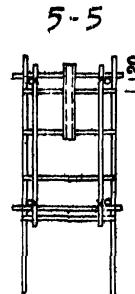
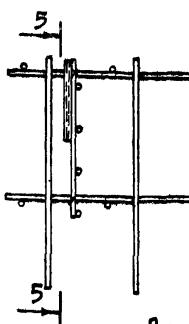
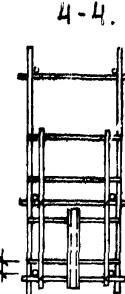
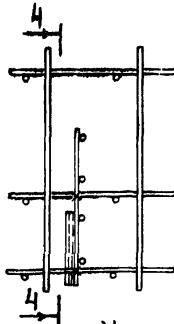
ПРИМЕЧАНИЕ.
УКАЗАНИЯ ПО СВАРКЕ И
ИЗГОТОВЛЕНИЮ СМОТРИ
ПОЯСНИТЕЛЬНУЮ ЗАПИСКУ.

MН-13	115	10А III	170	1	0.10	0.10	1.50
	114	10А III	200	1	0.14	0.14	
	113	10А III	185	2	0.11	0.22	
	112	- 70×8	190	1	4.40	0.84	

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	НН ПОЗ.	СЕЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ	ДЛИНА ММ	КОЛ. ШТ.	МАССА, КГ. ПОЗИЦ. ВСЕХ ИЗДЕЛ.	

УСТАНОВКА МН-1-20; МН-1-25; МН-1-30.

4-4.



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ.

Х - МЕСТА ПРИВАРКИ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ
К ПРОСТРАНСТВЕННЫМ КАРКАСАМ.

ПРИМЕЧАНИЕ:

УКАЗАНИЯ ПО СВАРКЕ И
ИЗГОТОВЛЕНИЮ СМОТРИ
ПОЯСНИТЕЛЬНУЮ ЗАПИСКУ.

СЕРИЯ
ИИ-04-5выпуск
14 лист
61

12077 61

K4-30	3	487	260	16	0.026	0.42	5.92
	12	10AIII	4460	2	2.75	5.50	
K4-25	2	487	210	16	0.021	0.34	5.84
	12	10AIII	4460	2	2.75	5.50	
K4-20	1	487	160	16	0.016	0.26	5.76
	12	10AIII	4460	2	2.75	5.50	
K3-30	11	587	260	21	0.041	0.86	15.26
	7	14AIII	5960	2	7.20	14.40	
K3-25	10	687	210	21	0.046	0.97	24.77
	5	18AIII	5960	2	11.90	23.8	
K3-20	14	587	160	21	0.025	0.53	15.13
	7	14AIII	5960	2	7.20	14.40	
K2-30	3	487	260	21	0.026	0.55	11.15
	9	12AIII	5960	2	5.30	10.60	
K2-25	8	587	210	21	0.032	0.67	15.07
	7	14AIII	5960	2	7.20	14.40	
K2-20	6	687	160	21	0.036	0.76	24.56
	5	18AIII	5960	2	11.90	23.8	
K1-30	3	487	260	21	0.026	0.55	7.91
	4	10AIII	5960	2	3.68	7.36	
K1-25	2	487	210	21	0.021	0.44	7.80
	4	10AIII	5960	2	3.68	7.36	
K1-20	1	487	160	21	0.016	0.34	7.70
	4	10AIII	5960	2	3.68	7.36	
МАРКА	МН	СЧЕТН	ДАННА	ХОЯ	МАСА,	КГ	
КАРКАС	ПД3.	ММ	ММ	ШТ.	ПОЧН	ВСЕГ	ИЗДЕЛ

K5-30	3	48T	260	16	0.026	0.42	
	12	10A.M.	4460	2	2.75	5.50	5.9
K5-25	2	48T	240	16	0.024	0.34	
	12	10A.M.	4460	2	2.75	5.50	5.8
K5-20	1	48T	160	16	0.016	0.26	
	13	12A.M.	4460	2	3.98	7.92	8.48
K6-30	3	48T	260	16	0.026	0.43	
	12	10A.M.	4460	2	2.81	5.62	6.0
K6-25	2	48T	240	16	0.024	0.34	
	13	12A.M.	4460	2	6.03	8.02	8.3

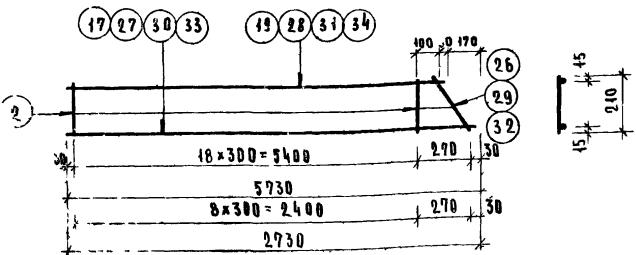
Handwritten diagram showing a horizontal beam with various dimensions and calculations:

- Top row: Circled numbers 24, 22, 18, 19, 25, 17, 20, 23, and 67.
- Middle row: Dimension lines with values 30, 16, 48 x 300 = 5400, 270, and 30.
- Bottom row: Dimension lines with values 30, 5930, 8 x 300 = 2400, 270, and 30.
- Bottom-most row: Dimension lines with values 2930.
- Right side: A vertical column with circled numbers 1, 3, 5, 15, and 165.
- Far right: The number 67.

K8т-20	18	10AH	5600	1	3.45	3.45	
	17	10AH	5730	1	3.53	3.53	
K8н-20	3	48I	260	1	0.026	0.028	7.306
	4	48I	160	19	0.016	0.30	
	19	18AH	5600	1	11.20	11.20	
K9т-20	20	18AH	5730	1	11.40	11.40	23.538
K9н-20	21	68I	260	1	0.058	0.058	
	8	68I	160	19	0.036	0.68	
K10т-20	22	14AH	5600	1	6.76	6.76	
	23	14AH	5730	1	6.92	6.92	
K10н-20	11	58I	260	1	0.041	0.041	14.20
	14	58I	160	19	0.025	0.48	
K14т-20	24	10AH	2600	1	1.60	1.60	
	25	10AH	2730	1	1.68	1.68	3.526
K14н-20	3	48I	260	9	0.020	0.23	
	1	48I	160	1	0.016	0.016	
МАРКИ	НН	СЧЕТЧИК	АЛГОРИТМ	КОД	МАРКА, КГ		
КАРКАС	003	ММ	ММ	УТ	003	РЕСУ	НЕДЕЛЯ

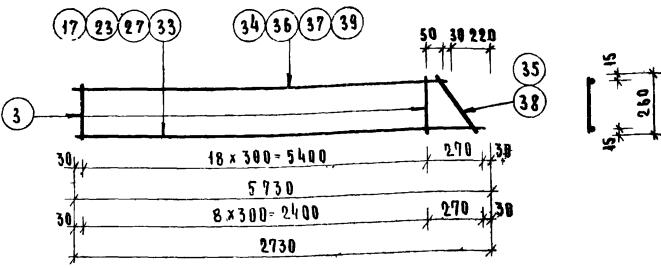
K8T-20 (K8H-20 - ЗЕРКАЛЬНО)
K9T-20 (K9H-20 - ЗЕРКАЛЬНО)
K10T-20 (K10H-20 - ЗЕРКАЛЬНО)
K14T-20 (K14H-20 - ЗЕРКАЛЬНО)

ПАНЕЛИ ЦОКОЛЯ И ПОДВАЛА.



К8т-25 (К8н-25-ЗЕРКАЛЬНО)
К9т-25 (К9н-25-ЗЕРКАЛЬНО)
К10т-25 (К10н-25-ЗЕРКАЛЬНО)
К14т-25 (К14н-25 ЗЕРКАЛЬНО)

	26	481	310	4	0.034	0.034	7.394
K8т-25	19	10AIII	5560	4	3.43	3.43	
K8н-25	19	10AIII	5730	4	3.53	3.53	14.298
	2	481	210	19	0.021	0.40	
K9т-25	29	581	310	4	0.048	0.048	23.389
	28	14AIII	5560	4	6.72	6.72	
K9н-25	27	14AIII	5730	4	6.92	6.92	9.480
	8	581	210	19	0.032	0.61	
K10т-25	32	681	310	4	0.068	0.069	
	31	18AIII	5560	4	11.10	11.10	
K10н-25	30	18AIII	5730	4	11.40	11.40	
	10	681	210	19	0.046	0.82	
K14т-25	26	481	310	4	0.031	0.031	
	34	10AIII	2560	4	1.58	1.58	
K14н-25	33	10AIII	2730	4	1.68	1.68	
	2	481	210	9	0.021	0.189	
МАРКА	НН	СЕЧЕН	ДАИНА	КОЛ	МАССА, КГ		
КАРКАС	ПОЗ	ММ	ММ	ШТ	ПОЗИЦ	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.



К8т-30 (К8н-30-ЗЕРКАЛЬНО)
К9т-30 (К9н-30-ЗЕРКАЛЬНО)
К10т-30 (К10н-30-ЗЕРКАЛЬНО)
К14т-30 (К14н-30-ЗЕРКАЛЬНО)

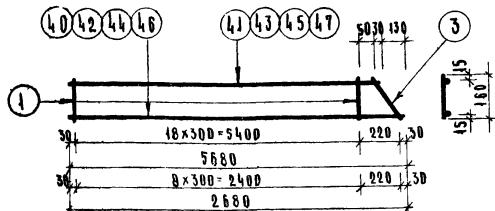
K8т-30	35	481	360	4	0.036	0.036	7.436
	34	10AIII	5510	4	3.40	3.40	
K8н-30	17	10AIII	5730	4	3.53	3.53	10.496
	3	481	260	19	0.026	0.49	
K9т-30	35	481	360	4	0.036	0.036	10.496
	36	12AIII	5510	4	4.89	4.89	
K9н-30	23	12AIII	5730	4	5.08	5.08	14.395
	3	481	260	19	0.026	0.49	
K10т-30	38	581	360	4	0.055	0.055	
	37	14AIII	5510	4	6.66	6.66	
K10н-30	27	14AIII	5730	4	6.92	6.92	14.395
	11	581	260	19	0.040	0.760	
K14т-30	36	481	360	4	0.036	0.036	3.500
	39	10AIII	2510	4	1.55	1.55	
K14н-30	33	10AIII	2730	4	1.68	1.68	
	3	481	260	9	0.026	0.234	
МАРКА	НН	СЕЧЕН	ДАИНА	КОЛ	МАССА, КГ		
КАРКАС	ПОЗ	ММ	ММ	ШТ	ПОЗИЦ	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.

П А Н Е А И Ц О К О Р

1974 ГЛАСКИЕ КАРКАСЫ К8т-25, К8н-25; К9т-25; К9н-25; К10т-25; К10н-25; К14т-25; К14н-25; К8т-30, К8н-30; К9т-30; К9н-30; К10т-30, К10н-30; К14т-30; К14н-30 СПЕЦИФИКАЦИИ

СЕРИЯ
НН-04-5

выполнена
14 63



K15T-20 (K15H-20 - ЗЕРКАЛЬНО)
 K16T-20 (K16H-20 - ЗЕРКАЛЬНО)
 K17T-20 (K17H-20 - ЗЕРКАЛЬНО)
 K21T-20 (K21H-20 - ЗЕРКАЛЬНО)

K15T-20	41	10AIII	5550	1	3.42	3.42		7.250
	40	10AIII	5680	1	3.50	3.50		
K15H-20	3	1B1	260	1	0.026	0.026		
	1	1B1	160	19	0.016	0.30		

23.138

K16T-20	43	18AIII	5550	1	44.4	11.1		14.08
	42	18AIII	5680	1	44.3	11.3		
K16H-20	21	6B1	260	1	0.058	0.058		
	6	6B1	160	19	0.036	0.68		

23.138

K17T-20	45	14AIII	5550	1	6.70	6.70		14.08
	44	14AIII	5680	1	6.86	6.86		
K17H-20	11	5B1	260	1	0.043	0.043		
	14	5B1	160	19	0.025	0.48		

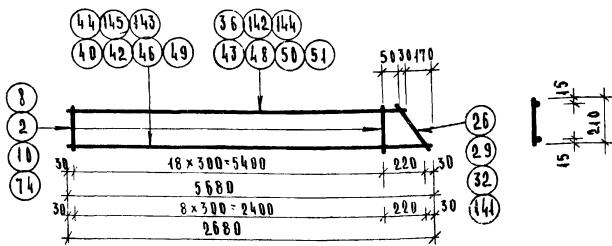
14.08

K21T-20	67	10AIII	2550	1	1.57	1.57		3.390
	66	10AIII	2680	1	1.65	1.65		
K21H-20	3	1B1	260	1	0.026	0.026		
	1	1B1	160	9	0.016	0.144		

3.390

МАРКА	НН	СЕЧЕН.	ДАННИ	КОЛ.	МАССА, КГ		
КАРКАС	НО3.	ММ.	ММ.	ШТ	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.	

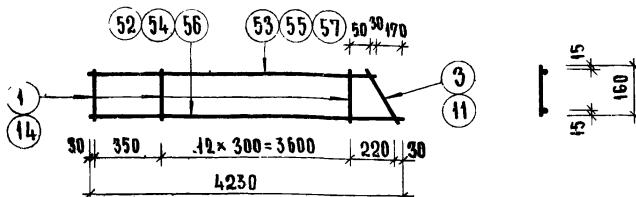
T. K	П А Н Е А И Ч О К О Л Я И П О Д В А А							СЕРНЯ НН - 04 - 5
1974	ПАЛЕЧКИ КАРКАСЫ K15T-20; K15H-20; K16T-20; K16H-20; K17T-20; K17H-20; K21T-20; K21H-20; K15T-25; K15H-25; K16T-25; K16H-25; K17T-25; K17H-25; K21T-25; K21H-25; К-16-25; К-41-25; К-42-25; К-43-25, С ПЕЧИ ФИКЦИЯ.							БИЛУКС КЛСТ 14 64



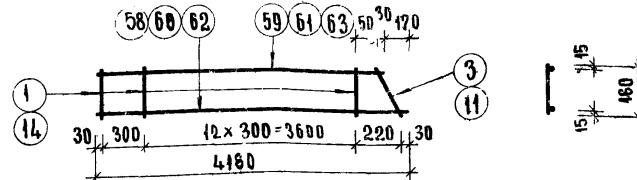
K15T-25 (K15H-25 - ЗЕРКАЛЬНО)
 K16T-25 (K16H-25 - ЗЕРКАЛЬНО)
 K17T-25 (K17H-25 - ЗЕРКАЛЬНО)
 K21T-25 (K21H-25 - ЗЕРКАЛЬНО)

K-16-25	8	5B1	210	19	0.032	0.61		14.178	K15T-25	48	10AIII	5510	1	3.40	3.40	7.334
	29	5B1	310	1	0.040	0.48			K15H-25	40	10AIII	5680	1	3.50	3.50	
	50	14AIII	5510	1	6.68	6.68				26	4B1	310	1	0.034	0.034	
	49	14AIII	5680	1	6.86	6.86				2	4B1	210	19	0.021	0.40	
K-41-25	74	8B1	210	19	0.033	1.58		14.480	K16T-25	50	14AIII	5510	1	6.66	6.66	14.468
	141	8B1	310	1	0.122	0.122			K16H-25	49	14AIII	5680	1	6.85	6.85	
	142	25AIII	5510	1	21.2	21.2				29	5B1	310	1	0.048	0.048	
	143	25AIII	5680	1	21.9	21.9				8	5B1	210	19	0.032	0.61	
K-42-25	10	6B1	210	19	0.040	0.87		28.54	K17T-25	43	18AIII	5510	1	11.0	11.0	23.189
	32	6B1	310	1	0.063	0.169			K17H-25	42	18AIII	5680	1	11.3	11.3	
	144	20AIII	5510	1	43.6	43.6				32	6B1	310	1	0.069	0.069	
	145	20AIII	5680	1	44.0	44.0				10	6B1	210	19	0.046	0.82	
K-43-25	2	4B1	210	19	0.021	0.19		4.834	K21T-25	51	10AIII	2510	1	1.55	1.55	3.42
	26	4B1	310	1	0.031	0.031			K21H-25	40	10AIII	2680	1	1.65	1.65	
	36	12AIII	5510	1	2.23	2.23				26	4B1	310	1	0.031	0.031	
	44	12AIII	5680	1	2.38	2.38				2	4B1	210	9	0.021	0.189	

МАРКА	НН	СЕЧЕН.	ДАННИ	КОЛ.	МАССА, КГ			МАРКА	НН	СЕЧЕН.	ДАННИ	КОЛ.	МАССА, КГ		
КАРКАС	НО3.	ММ.	ММ.	ШТ	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.		КАРКАС	НО3.	ММ.	ММ.	ШТ	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.	



K11T-20 (K11H-20 - ЗЕРКАЛЬНО)
K12T-20 (K12H-20 - ЗЕРКАЛЬНО)
K13T-20 (K13H-20 - ЗЕРКАЛЬНО)



K18T-20 (K18H-20 - ЗЕРКАЛЬНО)
K19T-20 (K19H-20 - ЗЕРКАЛЬНО)
K20T-20 (K20H-20 - ЗЕРКАЛЬНО)

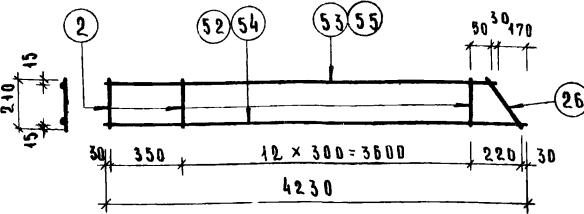
K11T-20	53	10A III	4060	1	2.53	2.53	5.40
	52	10A III	4230	1	2.62	2.62	
K11H-20	3	4B I	260	1	0.026	0.026	7.65
	1	4B I	160	13	0.016	0.224	
K12T-20	55	12A III	4060	1	3.64	3.64	10.46
	54	12A III	4230	1	3.76	3.76	
K12H-20	3	4B I	260	1	0.026	0.026	10.46
	1	4B I	160	13	0.016	0.224	
K13T-20	57	14A III	4060	1	4.95	4.95	10.46
	56	14A III	4230	1	5.12	5.12	
K13H-20	11	5B I	260	1	0.040	0.040	10.46
	14	5B I	160	13	0.025	0.350	
МАРКА КАРКАСА	НН П03	СЕЧЕН ММ	ДЛННА ММ	КОД ШТ	МАССА, КГ ПОЗИЦ ВСЕХ	ИЗДЕЛ	

ПАНЕЛИ ЦОКОЛЯ

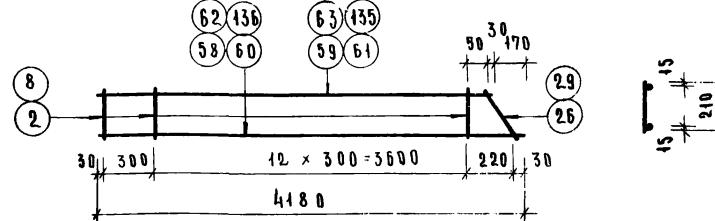
1974 ПЛОСКИЕ КАРКАСЫ K11T-20; K11H-20; K12T-20; K12H-20; K13T-20; K13H-20; K18T-20; K18H-20; K19T-20; K19H-20;
K20T-20 K20H-20 СПЕЦИФИКАЦИИ

СЕРИЯ
НН-04-5

выпуск
14
лист
55



K11T-25 (K11H-25 - ЗЕРКАЛЬНО)
K12T-25 (K12H-25 - ЗЕРКАЛЬНО)
K13T-25 (K13H-25 - ЗЕРКАЛЬНО)



K18T-25 (K18-25 - ЗЕРКАЛЬНО)
K19T-25 (K19H-25 - ЗЕРКАЛЬНО)
K20T-25 (K20H-25 - ЗЕРКАЛЬНО)

K11T-25	53	10AIII	4060	1	253	253	5.475
K11H-25	52	10AIII	4230	1	262	262	
K12T-25	26	4BII	310	1	0.031	0.031	
K12H-25	2	4BII	210	13	0.021	0.294	
K13T-25	53	10AIII	4060	1	253	253	5.475
K13H-25	52	10AIII	4230	1	262	262	
K14T-25	26	4BII	310	1	0.031	0.031	
K14H-25	2	4BII	210	13	0.021	0.294	
K15T-25	55	12AIII	4060	1	3.64	3.64	7.725
K15H-25	54	12AIII	4230	1	3.76	3.76	
K16T-25	26	4BII	310	1	0.031	0.031	
K16H-25	2	4BII	210	13	0.021	0.294	
МАРКА	NN	СЕЧЕН	ДАННА	КОЛ	МАССА, КГ		
ХАРКСА	П03	ММ	ММ	ШТ	ПОЗНЦ ВСЕХ ИЗДЕЛ		

K-44-25	8	5BII	210	14	0.032	0.45	7.768	K18T-25	59	10AIII	4060	1	2.46	2.46	5.335
	29	5BII	310	1	0.048	0.048		K18H-25	58	10AIII	4180	1	2.55	2.55	
	61	12AIII	4010	1	3.56	3.56			26	4BII	310	1	0.031	0.031	
	60	12AIII	4180	1	3.71	3.71			2	4BII	210	13	0.021	0.294	
K-45-25	8	5BII	210	14	0.032	0.45	13.428	K19T-25	59	10AIII	4060	1	2.46	2.46	5.335
	29	5BII	310	1	0.048	0.048		K19H-25	58	10AIII	4180	1	2.55	2.55	
	135	16AIII	4010	1	6.33	6.33			26	4BII	310	1	0.031	0.031	
	136	16AIII	4180	1	6.60	6.60			2	4BII	210	13	0.021	0.294	
K-46-25	8	5BII	210	14	0.032	0.45	10.388	K20T-25	61	12AIII	4010	1	3.56	3.56	7.965
	29	5BII	310	1	0.048	0.048		K20H-25	60	12AIII	4180	1	3.68	3.68	
	63	14AIII	4010	1	4.84	4.84			26	4BII	310	1	0.031	0.031	
	62	14AIII	4180	1	5.05	5.05			2	4BII	210	13	0.021	0.294	
МАРКА	NN	СЕЧЕН	ДАННА	КОЛ	МАССА, КГ			МАРКА	NN	СЕЧЕН	ДАННА	КОЛ	МАССА, КГ		
ХАРКСА	П03	ММ	ММ	ШТ	ПОЗНЦ ВСЕХ ИЗДЕЛ			ХАРКСА	П03	ММ	ММ	ШТ	ПОЗНЦ ВСЕХ ИЗДЕЛ		

П А Н Е Л И

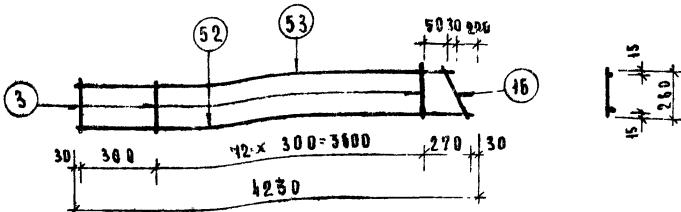
Ц О К О Л Я И П О Д В А Л А

СЕРИЯ
НН-04-5

1974 ПЛОДОСКИЕ ХАРКСАЫ K11T-25; K11H-25; K12T-25; K12H-25; K13T-25; K13H-25; K18T-25; K18H-25; K19T-25; K19H-25; K20T-25;
Х20H-25; K-44-25; K-45-25; K-46-25

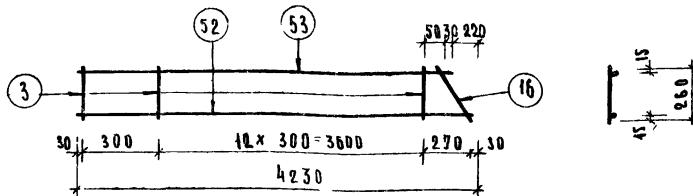
СПЕЦИФИКАЦИИ

выпуск АИСТ
14 бб



K12T-30 (K12H-30 - ЗЕРКАЛЬНО)

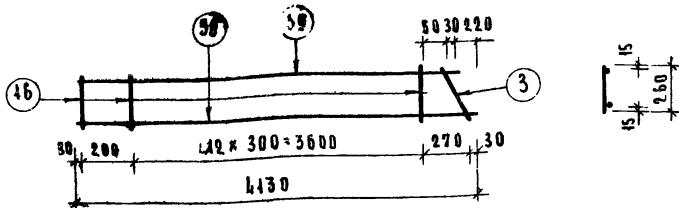
	53	10АШ	4010	1	2.53	2.53	5.55
K12T-30	52	10АШ	4230	1	2.62	2.62	
K12H-30	16	4ВТ	360	1	0.036	0.036	
МАРКА	NN	СЕЧЕН	ДЛННА	КОЛ.	МАССА, КГ		
КАРКАСА	ПОЗ.	ММ	ММ	ШТ	ПОЗИЦ	ВСЕХ	ИЗДЕЛ



K13T-30 (K13H-30 - ЗЕРКАЛЬНО)

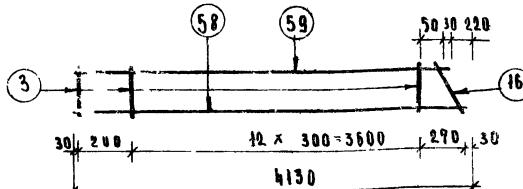
K11T-30 (K11H-30 - ЗЕРКАЛЬНО)

	53	10АШ	4010	1	2.53	2.53	5.55
K13T-30	52	10АШ	4230	1	2.62	3.62	
K13H-30	16	4ВТ	360	1	0.036	0.036	
МАРКА	NN	СЕЧЕН	ДЛННА	КОЛ.	МАССА, КГ		
КАРКАСА	ПОЗ.	ММ	ММ	ШТ	ПОЗИЦ	ВСЕХ	ИЗДЕЛ



K18T-30 (K18H-30 - ЗЕРКАЛЬНО)

	59	10АШ	3910	1	2.46	2.46	5.41
K18T-30	58	10АШ	4130	1	2.55	2.55	
K18H-30	16	4ВТ	360	1	0.036	0.036	
МАРКА	NN	СЕЧЕН	ДЛННА	КОЛ.	МАССА, КГ		
КАРКАСА	ПОЗ.	ММ	ММ	ШТ	ПОЗИЦ	ВСЕХ	ИЗДЕЛ



K19T-30 (K19H-30 - ЗЕРКАЛЬНО)

K20T-30 (K20H-30 - ЗЕРКАЛЬНО)

	59	10АШ	3910	1	2.46	2.46	5.41
K19T-30	58	10АШ	4130	1	2.55	2.55	
K20T-30	16	4ВТ	360	1	0.036	0.036	
МАРКА	NN	СЕЧЕН	ДЛННА	КОЛ.	МАССА, КГ		
КАРКАСА	ПОЗ.	ММ	ММ	ШТ	ПОЗИЦ	ВСЕХ	ИЗДЕЛ

П А Н Е Л И

Ч О К О Л Я

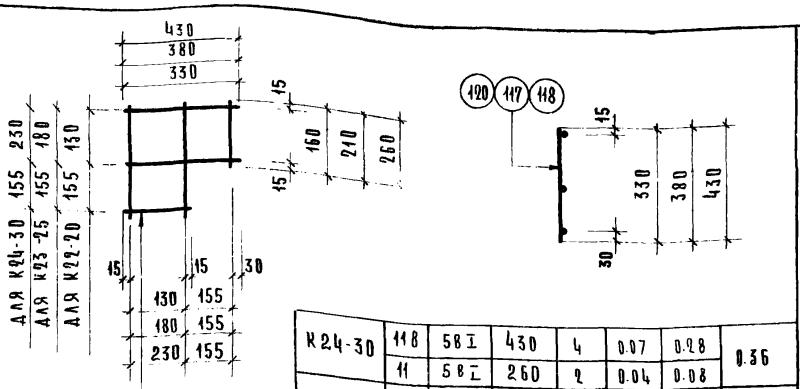
Т.к. 1974 ПАНЕЛИ КАРКАСЫ К11T-30; К11H-30; К13T-30; К13H-30; К18T-30; К18H-30; К20T-30; К20H-30; К12T-30; К19T-30; К14H-30. СПЕЦИФИКАЦИИ

1307-74-73

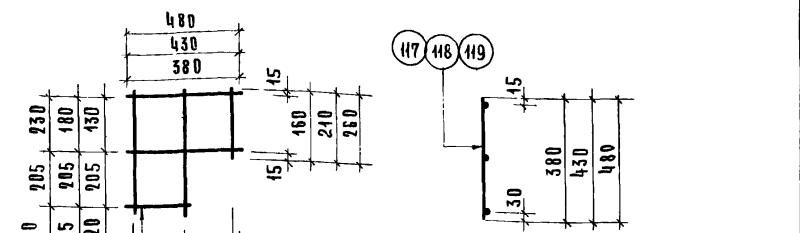
выпуск

лис

7



K24-30	118	58 I	430	4	0.07	0.28	0.36
	11	58 I	260	2	0.04	0.08	
K23-25	117	58 I	380	4	0.06	0.24	0.30
	8	58 I	210	2	0.03	0.06	
K22-20	120	58 I	330	4	0.05	0.20	0.25
	14	58 I	160	2	0.025	0.05	
МАРКА КАРКАСА	№	СЕЧЕН.	ДЛИНА	КОЛ.	МАССА КР		
	П03	ММ	ММ	Ш.М.	ПОЗИЦ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ



K25-30	119	58I	480	4	0.075	0.30	0.38
	11	58I	260	2	0.04	0.08	
K24-25	118	58I	430	4	0.07	0.28	0.34
	8	58I	210	2	0.03	0.06	
K23-20	117	58I	380	4	0.06	0.24	0.29
	14	58I	160	2	0.025	0.05	
МАРКА	NN	СЕЧЕН.	ДАЧНА	ХОД	МАССА, кг		
КАРКАСА	П03	ММ	ММ	ШТ	ПОЗИЦ	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.

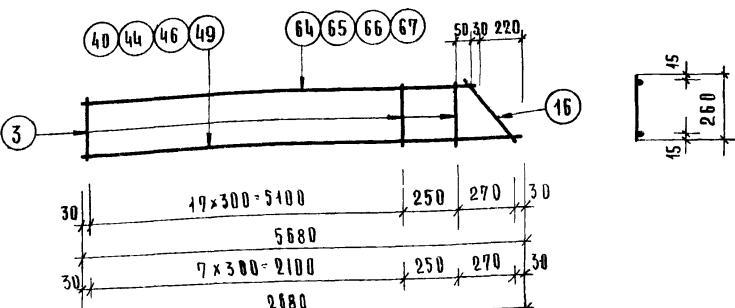
LK

ПАНЕЛИ ЧОКОЛЯ

1974 ПЛОСКИЕ КАРКАСЫ

К24-30; К23-25; К22-20; К25-30; К24-25; К23-20 К15т-30; К15н-30; К16т-30; К16н-30; К17н-30; К21т-30; К21н-30 СПЕЦИФИКАЦИИ

60: ВЫПУСК Апрель
14 68



К15т-30	64	10А III	5460	1	3.35	3.35	7376
	40	10А III	5680	1	3.50	3.50	
К15н-30	16	4В I	360	1	0.036	0.036	10.376
	3	4В I	260	19	0.026	0.49	
К16т-30	65	12А III	5460	1	4.85	4.85	10.376
	44	12А III	5680	1	5.00	5.00	
К16н-30	16	4В I	360	1	0.036	0.036	14.265
	3	4В I	260	19	0.026	0.49	
К17т-30	66	14А III	5460	1	6.60	6.60	3.440
	49	14А III	5680	1	6.85	6.85	
К17н-30	38	5В I	360	1	0.055	0.055	3.440
	11	5В I	260	19	0.040	0.760	
К21т-30	67	10А III	2460	1	1.52	1.52	3.440
	46	10А III	2680	1	1.65	1.65	
К21н-30	16	4В I	360	1	0.036	0.036	3.440
	3	4В I	260	9	0.026	0.234	
МАРКА	НН	СЕЧЕН.	ДЛИНА	КВЛ.	МАССА, КГ		
КАРКАСА	ПОЗ.	ММ	ММ	ШМ.	ПОЗИЦ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.

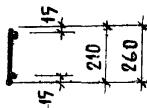
СЕРИЯ
ИИ-04-5

ОС 12	152	6 ВТ	1200	1	0,266	0,266	0,266
ОС 11	151	6 ВТ	600	1	0,133	0,133	0,133
ОС 10	150	6 ВТ	1330	1	0,296	0,296	0,296
ОС 9	149	6 ВТ	730	1	0,162	0,162	0,162
ОС 8	148	6 ВТ	1460	1	0,324	0,324	0,324
ОС 7	147	6 ВТ	860	1	0,191	0,191	0,191
ОС 6	146	6 ВТ	560	1	0,124	0,124	0,124
ОС 5	84	5 ВТ	1940	1	0,30	0,30	0,30
ОС 4	83	5 ВТ	440	1	0,07	0,07	0,07
ОС 3В	82	10 А III	2060	1	1,27	1,27	1,27
ОС 3Б	81	14 А III	2060	1	2,49	2,49	2,49
ОС 3А	80	18 А III	2060	1	4,12	4,12	4,12
ОС 3	79	5 ВТ	2060	1	0,32	0,32	0,32
ОС 2	78	5 ВТ	1460	1	0,23	0,23	0,23
ОС 1	77	5 ВТ	560	1	0,09	0,09	0,09
ОТДЕЛЬН.	НН	СЕЧЕН.	ДЛИНА	КОЛ.	М		
СТЕРЖНИ	ПОЗ.	НН	ММ	ШТ.	ВОЗНЦ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛ.

(21) (8)
(6) (10)
(75) (11)
(74) (14)

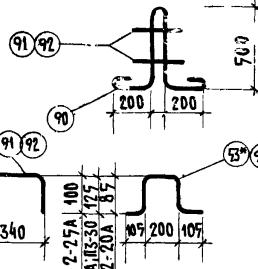
(68) (69) (70) (71) (72) (73)

30	200	$19 \times 300 = 5700$	30
		3960	
30	200	$14 \times 300 = 4200$	30
		4460	
30	200	$9 \times 300 = 2700$	30
		2960	

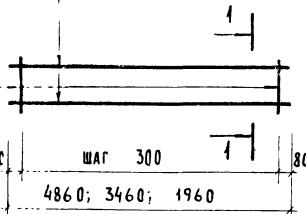


П2-20А; П2-25А

П2-30А; П3-30А



(1;7) (137) (138) (139) (140)
 116 (121) (122) (123) (124) (125) (126)



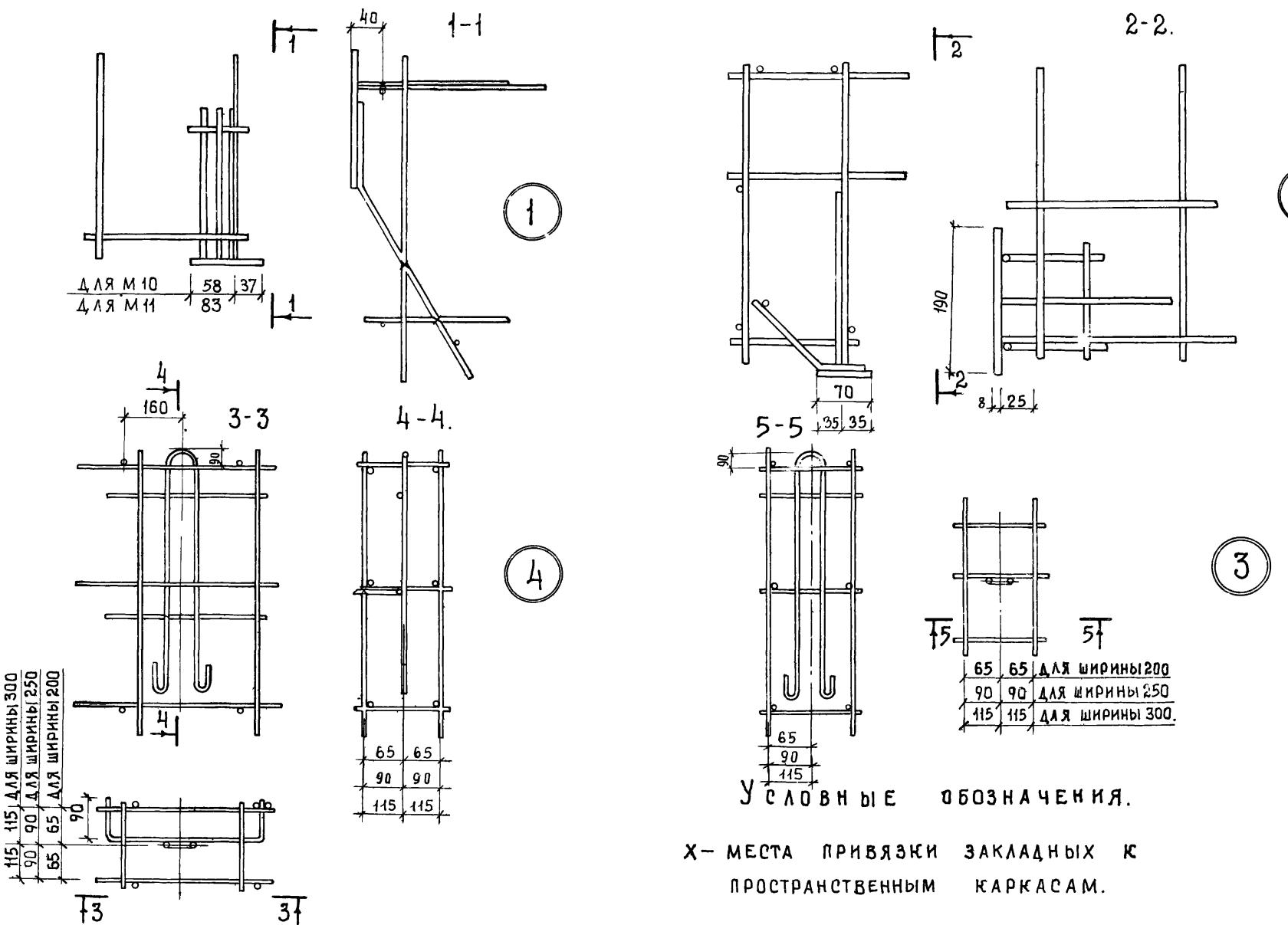
	3	4B I	260	12	0.026	0,312	4.61	K32-20	1	4B I	160	7	0.016	0.11	2.55
K31-30	124	10A III	3460	2	2,15	4,30		K32-20	127	10A III	1960	2	1,22	2,44	
K31-25	2	4B I	210	12	0,021	0,26	6.44	K32-25	2	4B I	210	7	0,021	0,15	2.59
	126	12A III	3460	2	3,09	6,18		K32-30	3	4B I	260	7	0,026	0,18	2.62
K31-20	14	5B I	160	12	0,025	0,30	8.66		127	10A III	1960	2	1,22	2,44	
	125	14A III	3460	2	4,18	8,36		K-51-25	2	4B I	210	7	0,021	0,15	2.67
K30-30	3	4B I	260	12	0,026	0,312	4.61		137	12A III	1960	2	1,76	2,92	
	124	10A III	3460	2	2,15	4,30		K-50-25	8	5B I	210	12	0,032	0,38	4.36
K30-25	2	4B I	210	12	0,021	0,26	4.76		138	16A III	3460	2	5,49	10,98	
	124	10A III	3460	2	2,15	4,30		K-49-25	8	5B I	210	12	0,032	0,38	8.78
K30-20	1	4B I	160	12	0,016	0,19	4.49		125	14A III	3460	2	4,20	8,40	
	124	10A III	3460	2	2,15	4,30		K-48-25	10	6B I	210	17	0,046	0,78	25.34
K29-30	11	5B I	260	17	0,04	0,68	12.68		139	20A III	4960	2	12,28	24,96	
	123	14A III	4960	2	5,97	12,00		K-47-25	74	8B I	210	17	0,083	1,39	39,73
K29-25	10	6B I	210	17	0,046	0,78	20.68		140	25A III	4960	2	19,17	38,34	
	122	18A III	4960	2	9,95	19,90									
K29-20	14	5B I	160	17	0,025	0,43	12.43								
	121	14A III	4960	2	5,97	12,00									
K28-30	3	4B I	260	17	0,026	0,44	6.58								
	116	10A III	4960	2	3,07	6,14									
K28-25	2	4B I	210	17	0,021	0,36	6.50								
	116	10A III	4960	2	3,07	6,14									
K28-20	1	4B I	160	17	0,016	0,27	6.41								
	116	10A III	4960	2	3,07	6,14									
МАРКА		НН	СЕЧЕНИЕ	ДЛИНА	КОЛ.	МАССА, КГ									
КАРКАСА		ПОЗ.	ММ	ММ	ШТ.	ПОЗ.	ВСЕХ	ИЗДЕЛИЯ							

П А Н Е А И Ц О К О Д А Я И П О Д В А А

ПЛОСКИЕ КАРКАСЫ K28-20; K28-25; K28-30; K29-20; K29-25; K29-30; K30-20; K30-25; K30-30; K31-20; K31-25; K31-30; K32-20; K32-25; K32-30; K47-25; K48-25; K49-25; K50-25; K51-25 СПЕЦИФИКАЦИИ.

С Е В И Й
И И - О Ч - 5

ВЫПУСК
14 А ИСТ
70



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ.

Х - МЕСТА ПРИВЯЗКИ ЗАКЛАДНЫХ К
ПРОСТРАНСТВЕННЫМ КАРКАСАМ.

ТК	
1974	

ПАНЕЛИ
ЦОКОЛЯ.
УЗЛЫ 1-4.

СЕРИЯ
ИИ-ОН-5

выпуск
14 лист
71

13027-04 77