

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ. ИЗДЕЛИЯ
И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СЕРИЯ 1.141-19с/85

**ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЙ
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ МНОГОПУСТОТНЫЕ,
АРМИРОВАННЫЕ СТЕРЖНЯМИ ИЗ СТАЛИ
КЛАССА АТ-V, ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА
ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ В
РАЙОНАХ СЕЙСМИЧНОСТЬЮ
7, 8 и 9 БАЛЛОВ**

ВЫПУСК 3

ПРЕДВАРИТЕЛЬНО НАПРЯЖЕННЫЕ ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЙ
С КРУГЛЫМИ ПУСТОТАМИ ДЛИНОЙ 6280, 5980,
5680, 5380, 5080 И 4780 мм, ШИРИНОЙ
1790, 1490, 1190 И 990 мм ДЛЯ
СТРОИТЕЛЬСТВА В РАЙОНАХ СЕЙСМИЧНОСТЬЮ
9 БАЛЛОВ. МЕТОД НАТЯЖЕНИЯ
ЭЛЕКТРОТЕРМИЧЕСКИЙ.

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

20645

ЦЕНА 9-82

**ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР**

Москва, А-445, Смольная ул. 22

Сдано в печать **VI** 1988 года

Заказ № **7869** Тираж **370** экз.

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ
И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СЕРИЯ 1.14.1-19 с/85

**ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЙ
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ МНОГОПУСТОТНЫЕ,
АРМИРОВАННЫЕ СТЕРЖНЯМИ ИЗ СТАЛИ
КЛАССА АТ-V, ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА
ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ В
РАЙОНАХ СЕЙСМИЧНОСТЬЮ
7, 8 и 9 БАЛЛОВ**

ВЫПУСК 3

ПРЕДВАРИТЕЛЬНО НАПРЯЖЕННЫЕ ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЙ
С КРУГЛЫМИ ПУСТОТАМИ ДЛИНОЙ 6280, 5980,
5680, 5380, 5080 И 4780 мм, ШИРИНОЙ
1790, 1490, 1190 И 990 мм ДЛЯ
СТРОИТЕЛЬСТВА В РАЙОНАХ СЕЙСМИЧНОСТЬЮ
9 БАЛЛОВ. МЕТОД НАТЯЖЕНИЯ —
ЭЛЕКТРОТЕРМИЧЕСКИЙ.

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

РАЗРАБОТАН ТАШЗНИИЭП

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В
ДЕЙСТВИЕ ГОСТРАЖДАНСТРОЕМ
ПРИКАЗ №208 ОТ 17.07.85

С 01.09.85

ГЛ. ИНЖ. ИНСТИТУТА *Ибрагимов* ДАМУХАМЕДШИН © ЦНТИ Госстроя СССР, 1988
НАЧ. АПМ-3 *Ибрагимов* Р. К. ЯНБУЛАТОВ
ГЛ. СПЕЦ. АПМ-3 *Ибрагимов* Н. Х. КАРИМОВА
ГЛ. ИНЖ. ПРОЕКТА *Ибрагимов* Р. А. НАСРЕТДИНОВ

Обозначение	Наименование	стр.
1.141.1-19с/85.3-100	Плита перекрытия многоспустотная длиной 6280, 5980, 5680, 5380, 5080 и 4780 мм, шириной 1790 мм	4
1.141.1-19с/85.3-100СБ	Плита перекрытия многоспустотная длиной 6280, 5980, 5680, 5380, 5080 и 4780 мм, шириной 1790 мм Сборочный чертеж.	8
1.141.1-19с/85.3-200	Плита перекрытия многоспустотная длиной 5980, 5680, 5380, 5080 и 4780 мм, шириной 1790 мм.	10
1.141.1-19с/85.3-200СБ	Плита перекрытия многоспустотная длиной 5980, 5680, 5380, 5080 и 4780 мм, шириной 1790 мм. Сборочный чертеж	12
1.141.1-19с/85.3-300	Плита перекрытия многоспустотная ПК63.15-8АТУТ-С9	13
1.141.1-19с/85.3-300СБ	Плита перекрытия многоспустотная ПК63.15-8АТУТ-С9 Сборочный чертеж	14
1.141.1-19с/85.3-400	Плита перекрытия многоспустотная длиной 6280, 5980, 5680, 5380, 5080 и 4780 мм, шириной 1490 мм	15
1.141.1-19с/85.3-400СБ	Плита перекрытия многоспустотная длиной 6280, 5980, 5680, 5380, 5080 и 4780 мм, шириной 1490 мм Сборочный чертеж.	19

1.141.1-19с/85.3-000

И.контр.	Захаров
Исполн.	Янбулатов
Гл. спец.	Каримбаев
ГИП	Насретдинов
Разреш.	Берзон

Содержание.

СТАБИЛЬ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	1	2

Таш ЗИИУЗП
г. Ташкент

20645 3

Проф. Огулмуратов

Коп. Фану

Обозначение	Наименование	стр.
1.141.1-19с/85.3-500	Плита перекрытия многослойная длиной 6280, 5980, 5680, 5380, 5080 и 4780 мм, шириной 1190 мм	21
1.141.1-19с/85.3-500СБ	Плита перекрытия многослойная длиной 6280, 5980, 5680, 5380, 5080 и 4780 мм, шириной 1190 мм Сборочный чертеж	25
1.141.1-19с/85.3-600	Плита перекрытия многослойная длиной 6280, 5980, 5680, 5380, 5080 и 4780 мм, шириной 990 мм	27
1.141.1-19с/85.3-600СБ	Плита перекрытия многослойная длиной 6280, 5980, 5680, 5380, 5080 и 4780 мм, шириной 990 мм Сборочный чертеж	31
1.141.1-19с/85.3-700	Сечение а-а. Узел I	33
1.141.1-19с/85.3-110	Сетка (С1... С3)	34
1.141.1-19с/85.3-110СБ	Сетка (С1... С3) Сборочный чертеж	35
1.141.1-19с/85.3-000ВМС	Ведомость расхода стали	36
	1.141.1-19с/85.3-000	лист 2

Инв. № табл. | Лейтис и дата | Взаим. связь

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

Формат 3 ака	Лист	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн.									Примечание	
				1.141.1-19с/85.3-100-			1.141.1-19с/85.3-100-							
				—	01	02	03	04	05	06	07	08	09	
			<u>Документация</u>											
A4		1.141.1-19с/85.3-100 СБ	Сборочный чертеж											листы 1-2
A4		1.141.1-19с/85.3-700	Сечение а-а. Узел I											
A4		1.141.1-19с/85.0-000 ПЗ	Пояснительная записка											
A3		1.141-1 63 000 Т0	Техническое описание											
A4		1.141.1-19с/85.3-000 ВМС	Ведомость расхода стали											
A4		1.141.1-19с/85.4-000 РМ	Ведомость расхода материалов											

Марка	КСЗ.В.8А1Т-С9	КСЗ.В.8А1Т-С9	КСЗ.В.8А1Т-С9	КСЗ.В.8А1Т-С9	КСЗ.В.8А1Т-С9	КСЗ.В.8А1Т-С9	КСЗ.В.8А1Т-С9	КСЗ.В.8А1Т-С9	КСЗ.В.8А1Т-С9	КСЗ.В.8А1Т-С9

20645 5

			1.141.1-19с/85.3-100		
И.Контр.	Зав.проект	<i>Саво</i>	Плита перекрытия многослойная длиной 6280, 5980, 5880, 6380, 5080 и 4780 мм, шириной 1790 мм		
Нач. АИЭС	Инженер	<i>Клиев</i>			
Л. спец.	Каримов	<i>Клиев</i>			
ГУП	Норрегина	<i>Клиев</i>			
Разраб.	Берош	<i>Саво</i>	Стация	Лист	Листов
			Р	Т	4
			ТашЗНИИЭП г. Ташкент		

Формат	Этаж	Поз	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. 1.141.1-19с/85.3-100-										Примечание		
					-	01	02	03	04	05	06	07	08	09			
				<u>Сборочные единицы</u>													
			Серия 1.141-1, выпуск 63	Панели перекрытий													
				железобетонные													
				многослойные													
А3			1.141-1.63 100	ПК63.18-8АтУТ	1												
А3			- 01	ПК60.18-8АтУТ		1											
А3			- 02	ПК57.18-8АтУТ			1										
А3			- 03	ПК54.18-8АтУТ				1									
А3			- 04	ПК51.18-8АтУТ					1								
А3			- 05	ПК48.18-8АтУТ						1							
А3			- 06	ПК63.18-6АтУТ							1						
А3			- 07	ПК60.18-6АтУТ								1					
А3			- 08	ПК57.18-6АтУТ									1				
А3			- 09	ПК54.18-6АтУТ										1			
				<u>Детали</u>													
В4	2		1.141.1-19с/85.3-120	Стержень ОС 2													
				ФВАШ, ГОСТ 5781-82* Ø-600	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	0,24 кг

20645 6

1.141.1-19с/85.3-100

Лист

2

Копирована Запов

Формат А4

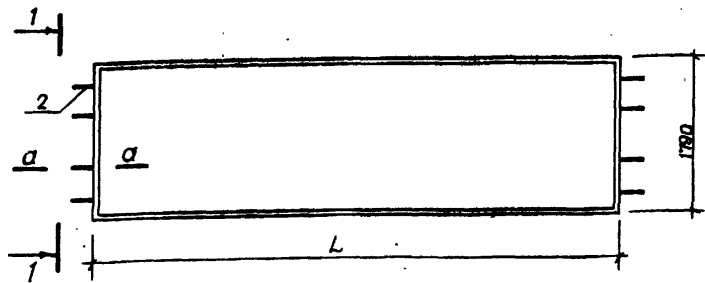
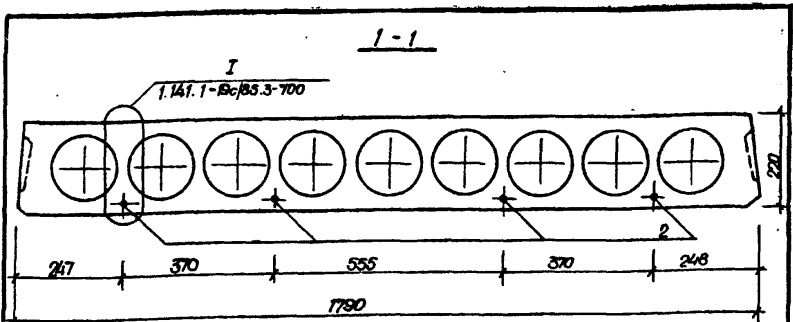
Инв. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

Формат	Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн.					1 141.1-19с/85.3-100-				Примечание		
					10	11	12	13	14							
				<u>Документация</u>												
A4			1.141.1-19с/85.3-100 СБ	Сборочный чертеж											Листы: 2	
A4			1.141.1-19с/85.3-700	Сечение а-а Узел I												
A4			1.141.1-19с/85.3-000 ПЗ	Пояснительная записка												
A3			1.141 - 1.63 000 ТО	Техническое описание												
A4			1.141.1-19с/85.3-000 ВМС	Ведомость расхода стали												
A4			1.141.1-19с/85.4-000 РМ	Ведомость расхода материала												
				<u>Сборочные единицы</u>												
			Серия 1.141-1, выпуск 63	Панели перекрытий аккредационные многопустотные												
					Марка	ПКС 18-6А1Т-С9	ПКС 18-4А1Т-С9	ПК 60 18-4А1Т-С9	ПКС 18-4А1Т-С9	ПКС 18-3А1Т-С9						
						1.141.1-19с/85.3-100										

20645 9

Формат листа	Пос	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн.					1.141.1-19с/85.3-100-					Приме- чание	
				10	11	12	13	14							
A3		1.141-1.63 100-10	ПК 01.18-6АтУТ	1											
A3		-12	ПК 63.18-4АтУТ		1										
A3		-13	ПК 60.18-4АтУТ			1									
A3		-14	ПК 57.18-4АтУТ				1								
A3		-18	ПК 63.18-3АтУТ					1							
			<u>Детали</u>												
B4	2	1.141.1-19с/85.3-120	Стержень ОС 2												
			Ф8АIII, ГОСТ 5781-82, l-600	8	8	8	8	8							Q24кг

20645 8



Сечение а-а см. 1.141.1-19с/85.3-700

Обозначение	Марка	L, мм	Масса, кг
1.141.1-19с/85.3-100	ПК 63 18-8АТУТ-С9	6280	3360
-01	ПК 60 18-8АТУТ-С9	5980	3175
-02	ПК 57 18-8АТУТ-С9	5680	3025

1.141.1-19с/85.3-100СБ					
Плита перекрытия многоруствая длиной 6280, 5980, 5680, 8380, 5080 и 4780 мм, шириной 1780 мм Оборачный чертеж			Стадия Р	Масса см. табл	Масштаб
			Лист 1	Листов 2	
			ТашЭНИИЭП г. Ташкент		

Уни. форма
 Подпись и дата
 Вып. инв. №

Н. Контр. Зулфаров
 И. А. М. Э. Я. Зулфаров
 Т. А. С. И. Каримова
 Г. И. П. Назаретдинов
 Р. В. Р. Д. Берзон

Обозначение	Марка	L, мм	Масса, кг
1.141.1-19с/85 З-100-03	ПК 54.18-8АТ \bar{Y} T-C9	5380	2875
-04	ПК 51.18-8АТ \bar{Y} T-C9	5080	2700
-05	ПК 48.18-8АТ \bar{Y} T-C9	4780	2550
-06	ПК 63.18-6АТ \bar{Y} T-C9	6280	3350
-07	ПК 60.18-6АТ \bar{Y} T-C9	5980	3175
-08	ПК 57.18-6АТ \bar{Y} T-C9	5680	3025
-09	ПК 54.18-6АТ \bar{Y} T-C9	5380	2875
-10	ПК 51.18-6АТ \bar{Y} T-C9	5080	2700
-11	ПК 63.18-4АТ \bar{Y} T-C9	6280	3350
-12	ПК 60.18-4АТ \bar{Y} T-C9	5980	3175
-13	ПК 57.18-4АТ \bar{Y} T-C9	5680	3025
-14	ПК 63.18-3АТ \bar{Y} T-C9	6280	3350

1.141.1-19с/85 З-100 06

Лист
2

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

Формат	Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Дол. на исполн.								1.141.1-19с/85.3-200-	Примечание	
					-	01	02	03	04	05	06				
				<u>Документация</u>											
A4			1.141.1-19с/85.3-200 СБ	Оборачный чертеж											
A4			1.141.1-19с/85.3-700	Сечение а-а. Узел I											
A4			1.141.1-19с/85.0-000 ПЗ	Пояснительная записка											
A3			1.141 - 1.63 000 ТО	Техническое описание											
A4			1.141.1-19с/85.3-000 ВМС	Ведомость расхода стали											
A4			1.141.1-19с/85.4-000 РМ	Ведомость расхода материала											!

Марка	ПК-48.18-3A1T-C9	ПК-54.18-4A1T-C9	ПК-51.18-4A1T-C9	ПК-48.18-4A1T-C9	ПК-50.18-3A1T-C9	ПК-57.18-3A1T-C9	ПК-54.18-3A1T-C9

20645 И

			1.141.1-19с/85.3-200					
И.контр.	Защелочен	Лев.	Плита перекрытия многослойной балочной 5980, 5880, 5380, 5080 и 4780 мм, шириной 1780 мм			Стадия	Лист	Листов
И.в.И.П.З.	Якубович	Лев.				Р	1	2
И.спец.	Каримова	Лев.				ПбшЗНУУЭП г.Ташкент		
И.И.П.	Норветдина	Лев.						
Разрад.	Берош	Лев.						

Копировано Зотова.

Формат А4

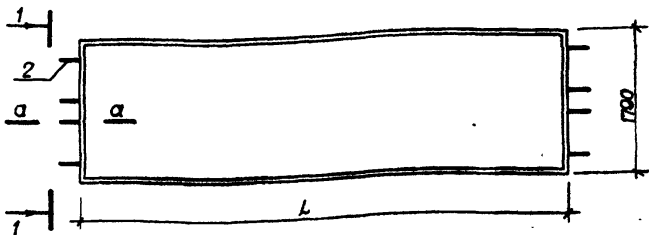
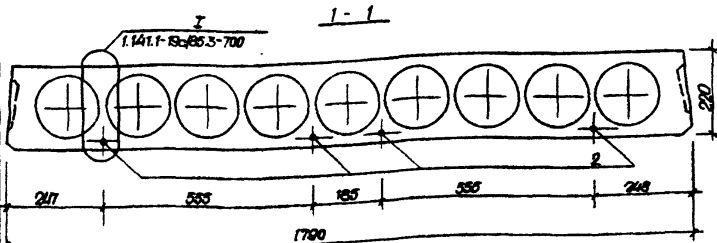
206/15

12

Формат	Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. 1.141.1-19с/85.3-200 -								Примечание	
					-	01	02	03	04	05	06			
				<u>Оборочные единицы</u>										
			Серия 1.141-1, выпуск 63	Панели перекрытий железобетонные многopустотные										
A3			1.141-1.63.100 - 11	ПК 48.18-6АтУТ	1									
A3			- 15	ПК 54.18-4АтУТ		1								
A3			- 16	ПК 51.18-4АтУТ			1							
A3			- 17	ПК 48.18-4АтУТ				1						
A3			- 19	ПК 60.18-3АтУТ					1					
A3			- 20	ПК 57.18-3АтУТ						1				
A3			- 21	ПК 54.18-3АтУТ							1			
				<u>Детали</u>										
B4	2		1.141.1-19с/85.3-120	Стержень ОС 2 Ф8АIII ГОСТ 5781-82*, L-600	8	8	8	8	8	8	8			0,24 кг
1.141.1-19с/85.3-200											Лист 2			

Копировала Зотова

Формат А4



Сечение а-а см. 1.141.1-19с/85.3-700

Обозначение	Марка	L, мм	Масса, кг
1.141.1-19с/85.3-200	ПК 48.18-6АТ УТ-С9	4780	2550
-01	ПК 54.18-4АТ УТ-С9	5380	2975
-02	ПК 51.18-4АТ УТ-С9	5080	2700
-03	ПК 48.18-4АТ УТ-С9	4780	2550
-04	ПК 60.18-3АТ УТ-С9	5980	3175
-05	ПК 57.18-3АТ УТ-С9	5680	3025
-06	ПК 54.18-3АТ УТ-С9	5380	2875

1.141.1-19с/85.3-200 с6

Плита перекрытия
многопустотная длиной
5980, 5680, 5380, 5080 и 4780 мм
шириной 1790 мм
Сборочный чертеж

Р	Масса	
	см. табл.	Масштаб
Лист	Листов	1

И.Кант	Захаров	Лев
И.В.Али	Янулов	Мель
И.А.Спец	Каримова	Мель
Г.И.П.	Моретина	Мель
Г.В.Род	Берзон	Мель

ТашХИИЭП
Г.Ташкент

Формат энка	Лист	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
			<u>Документация</u>		
A4		1.141.1-19с/85.3-300 СБ	Сборочный чертеж		
A4		1.141.1-19с/85.3-700	Сечение а-а. Узел I		
A4		1.141.1-19с/85.0-000 ПЗ	Пояснительная записка		
A3		1.141-1.63 000 Т0	Техническое описание		
A4		1.141.1-19с/85.3-000 ВМС	Ведомость расхода стали		
A4		1.141.1-19с/85.4-000 РМ	Ведомость расхода материала		
			<u>Сборочные единицы</u>		
		Серия 1.141-1, Выпуск 63	Панели перекрытия железобетонные многопустотные		
A3		1.141-1.63 200	ПК 63.15-8АТ I T	1	
A4	1	1.141.1-19с/85.3-110	Сетка С1	1	
			<u>Детали</u>		
B4	2	1.141.1-19с/85.3-120	Стержень 002		
			Ø8А III, ГОСТ 5781-82, l-600	4	0,24 кг

1.141.1-19с/85.3-300

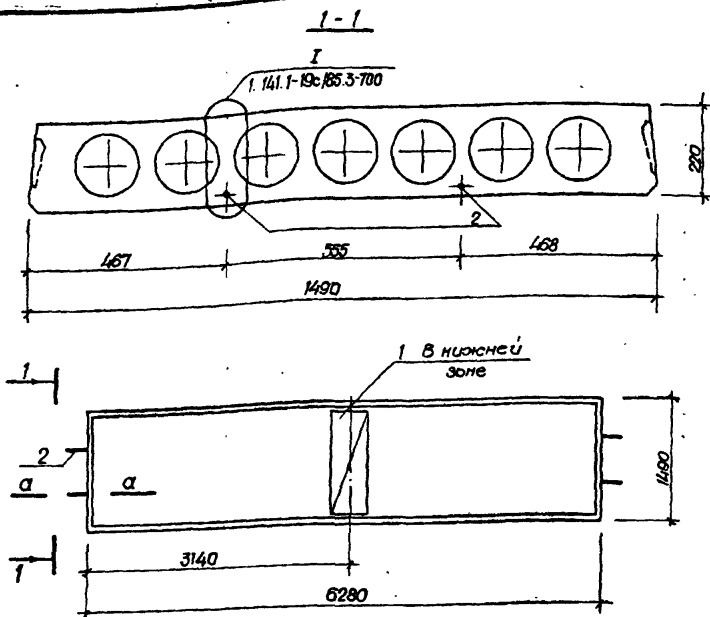
И контр.	Заказчик	<i>Левин</i>
Нач. АПМЗ	Инженер	<i>Иванов</i>
гл. спец.	Корюмова	<i>Иванов</i>
Г.П.П.	Исметкина	<i>Иванов</i>
Разраб.	Берас	<i>Иванов</i>

Плита перекрытия
многопустотная
ПК 63.15-8АТ I T-09

Студия	Лист	Листов
Р		1

ТашЗНИЦЭП
г.Ташкент

Копировано в/от 20645 14 Формат А4



Сечение а-а см. 1.141.1-19с/85.3-700

Уч. №, табл.	Листы и вставки	Взам. инв. №	1.141.1-19с/85.3-300 СБ		
			Плита перекрытия многопустотная ПК 63.15-8А1УТ-С9 Оборачивный чертеж		
И контр	Заурборел	Лав	Стандия	Масса	Масштаб
Нач. АПМ-Э	Эмбунатов	Лав	Р	2880	
Тл. спец.	Каримова	Лав	Лист	Листов	1
ГУП	Насретдинов	Лав	Таш.ЗНЦУЭП		
Разраб.	Верзюн	Лав	Г. Ташкент.		

Копировала Зотова 20645 15 Формат А4

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

Формат	Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн.										Примечание
					1.141.1-19с/85.3-400-										
					-	01	02	03	04	05	06	07	08	09	
				<u>Документация</u>											
A4			1.141.1-19с/85.3-400 СБ	Сборочный чертеж											листы 1-2
A4			1.141.1-19с/85.3-700	Сечение а-а. Узел I											
A4			1.141.1-19с/85.0-000 ПЗ	Пояснительная записка											
A4			1.141-1.63 000 Т0	Техническое описание											
A3			1.141 19с/85.3-000 ВМС	Ведомость расхода стали											
A4			1.141.1-19с/85.4-000 РМ	Ведомость расхода материалов											
A4															

Марка	ПК 62.15-8А17Т-С9	ПК 57.15-8А17Т-С9	ПК 64.15-8А17Т-С9	ПК 51.15-8А17Т-С9	ПК 48.15-8А17Т-С9	ПК 63.15-8А17Т-С9	ПК 60.15-8А17Т-С9	ПК 57.15-8А17Т-С9	ПК 64.15-8А17Т-С9	ПК 51.15-8А17Т-С9

20645 №

				1.141.1-19с/85.3-400			
И.контр.	Заусребей	<i>Левин</i>		Плита перекрытия многослойная длиной 6280, 5980, 5680, 5380, 5080 и 4780 мм, шириной 1490 мм	Студия	Лист	Листов
И.ч. АПМЗ	Энцилатов	<i>Левин</i>			Р	1	4
П.спец.	Коримова	<i>Левин</i>			ТашЗНИИЭП		
Г.ИП	Ибрагимов	<i>Левин</i>			Г.Ташкент		
Разраб.	Березин	<i>Левин</i>		Формат А4			

Копирована дата

Формат	Зона	Пов.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. 1.141.1-19с/85.3-400-									Примечание	
					-	01	02	03	04	05	06	07	08		09
				<u>Сборочные единицы</u>											
			Серия 1.141-1, выпуск 63	Панели перекрытий железобетонные многопустотные											
A3			1.141-1 63 200-01	ПК 60.15-8АТ \bar{U} T	1										
A3			-02	ПК 57.15-8АТ \bar{U} T		1									
A3			-03	ПК 54.15-8АТ \bar{U} T			1								
A3			-04	ПК 51.15-8АТ \bar{U} T				1							
A3			-05	ПК 48.15-8АТ \bar{U} T					1						
A3			-06	ПК 63.15-8АТ \bar{U} T						1					
A3			-07	ПК 60.15-8АТ \bar{U} T							1				
A3			-08	ПК 57.15-8АТ \bar{U} T								1			
A3			-09	ПК 54.15-8АТ \bar{U} T									1		
A3			-10	ПК 51.15-8АТ \bar{U} T										1	
A4	1		1 141.1-19с/85.3-110	Сетка С1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
				<u>Детали</u>											
B4	2		1 141.1-19с/85.3-120	Стержень ОС2											
				Ф8АIII, ГОСТ 5781-82, L=600	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	0,24 кг

20245 17

1.141.1-19с/85.3-400

Лист

2

Копирована دستово

Формат А4

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

Формат	Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. 1.141.1-19с/85.3-400-								Примечание			
					10	11	12	13	14	15	16					
				<u>Документация</u>												
A4			1.141.1-19с/85.3-400 св	Сборочный чертеж											Листы 2	
A4			1.141.1-19с/85.3-700	Сечение а-а. Узел I												
A4			1.141.1-19с/85.0-000 пз	Пояснительная записка												
A3			1.141 - 1.63 000 то	Техническое описание												
A4			1.141.1-19с/85.3-000 вмс	Ведомость расхода стали												
A4			1.141.1-19с/85.4-000 рм	Ведомость расхода материала												
				<u>Сборочные единицы</u>												
			Серия 1.141-1, выпуск 63	Панели перекрытий												
				железобетонные												
				многопустотные												
					Марка	ПК48.15-6А1Г-С9	ПК63.15-4А1Г-С9	ПК63.15-4А1Г-С9	ПК67.15-4А1Г-С9	ПК69.15-4А1Г-С9	ПК63.15-6А1Г-С9	ПК69.15-6А1Г-С9				
					1.141.1-19с/85.3-400										Лист	3

80 54 802

Формат	Зона	Пос.	Обозначение	Наименование	Кол на исполн. 1.141.1-19с/85.3-400-										Приме- чание		
					10	11	12	13	14	15	16						
A3			1.141-1.83 200 - 11	ПК 48 Б-8АгУТ	1												
A3			- 12	ПК 63.15-4АгУТ		1											
A3			- 13	ПК 60.15-4АгУТ			1										
A3			- 14	ПК 57.15-4АгУТ				1									
A3			- 15	ПК 54.15-4АгУТ					1								
A3			- 16	ПК 63.15-3АгУТ						1							
A3			- 17	ПК 60.15-3АгУТ							1						
A4	1		1.141.1-19с/85.3-110	Сетка С1	1	1	1	1	1	1	1	1					
				<u>Детали</u>													
B4	2		1.141.1-19с/85.3-120	Стержень ОС2 Ф8АIII, ГОСТ 5781-82, л-600	4	4	4	4	4	4	4	4					0,24кг

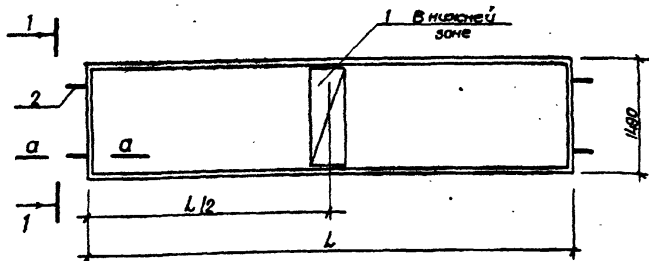
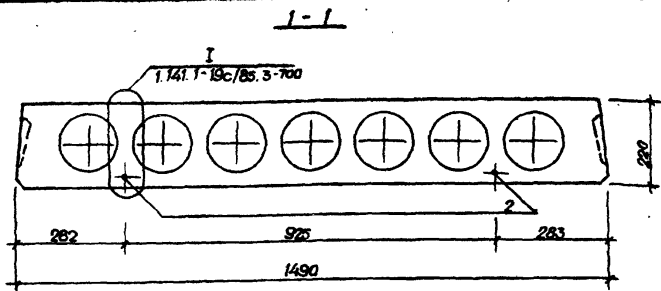
1.141.1-19с/85.3-400

Лист
4

Копировала Зотова

Формат А4

206-45
19



Сечение а-а см. 1.141.1-19с/85.3-700

Обозначение	Марка	L, мм	L/2, мм	Масса, кг
1.141.1-19с/85.3-400	ПК60.15-8АтУТ-С9	5980	2990	2800
-01	ПК57.15-8АтУТ-С9	5680	2840	2675
-02	ПК54.15-8АтУТ-С9	5380	2690	2525

1.141.1-19с/85.3-400 СБ

Плита перекрытия
многопустотная длиной 6280,
5980, 5680, 5380, 5080 и 4780 мм,
шириной 1490 мм
Сборочный чертеж

Стация	Масса	Масштаб
Р	см. табл	
Лист 1		Листов 2
ТашЗНИИЭП г. Ташкент		

Проверено и вето
 Подпись и дата
 Инс. штамп

Н. Контр.	Зачаровен	<i>Захаров</i>
Нач. АПКС	Янбулатов	<i>Янбулатов</i>
гл. спец.	Каримова	<i>Каримова</i>
ГУП	Насреддинов	<i>Насреддинов</i>
Разрад	Берзон	<i>Берзон</i>

Копировано отсюда 20645 20 формат А4

Обозначение	Марка	L, мм	L/2, мм	Масса, кг
1.141.1-19с/85.3-400-03	ПК 61.15-8АТ \bar{Y} T-С9	5080	2540	2400
-04	ПК 48.15-8АТ \bar{Y} T-С9	4780	2390	2250
-05	ПК 63.15-6АТ \bar{Y} T-С9	6280	3140	2950
-06	ПК 60.12-6АТ \bar{Y} T-С9	5980	2990	2800
-07	ПК 57.15-6АТ \bar{Y} T-С9	5680	2840	2675
-08	ПК 54.15-6АТ \bar{Y} T-С9	5380	2690	2525
-09	ПК 51.15-6АТ \bar{Y} T-С9	5080	2540	2400
-10	ПК 48.15-6АТ \bar{Y} T-С9	4780	2390	2250
-11	ПК 63.15-4АТ \bar{Y} T-С9	6280	3140	2950
-12	ПК 60.15-4АТ \bar{Y} T-С9	5980	2990	2800
-13	ПК 57.15-4АТ \bar{Y} T-С9	5680	2840	2675
-14	ПК 54.15-4АТ \bar{Y} T-С9	5380	2690	2525
-15	ПК 63.15-3АТ \bar{Y} T-С9	6280	3140	2950
-16	ПК 60.15-3АТ \bar{Y} T-С9	5980	2990	2800

1.141.1-19с/85.3-400 СБ

Лист

2

Копировала Золотова

20645

21

Формат А4

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

Формат	Экз.	Лист	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. 1.141.1-19с/85.3-500-										Примечание				
					-	01	02	03	04	05	06	07	08	09					
				Документация															
A4			1.141.1-19с/85.3-500 сБ	Сборочный чертеж														листы 1-2	
A4			1.141.1-19с/85.3-700	Сечение ст-а Узел I															
A4			1.141.1-19с/85.0-000 ПЗ	Пояснительная записка															
A3			1.141 - 1.63 000 ТД	Техническое описание															
A4			1.141.1-19с/85.3-000 ВМС	Ведомость расхода стали															
A4			1.141.1-19с/85.4-000 РМ	Ведомость расхода материалов															

Марка	ПК63.12-84ГТ-С9	ПК6.012-84ГТ-С9	ПК57.12-84ГТ-С9	ПК54.12-84ГТ-С9	ПК51.12-84ГТ-С9	ПК48.12-84ГТ-С9	ПК63.12-84ГТ-С9	ПК60.12-84ГТ-С9	ПК57.12-84ГТ-С9	ПК54.12-84ГТ-С9
-------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------

206175 22

					1.141.1-19с/85.3-500					
И.контр.	Вазирбеков	<i>Вазирбеков</i>			Плита перекрытия многопустотная длиной 6280, 5980, 5680, 5380, 5080 и 4780 мм, шириной 1190 мм			Студия	Лист	Листов
Нач. АИЭ	Яндугатов	<i>Яндугатов</i>						Р	1	4
Гл. спец.	Каримов	<i>Каримов</i>			ТашЭНУУЭП г. Ташкент					
Г.И.П.	Насретдинов	<i>Насретдинов</i>								
Разраб.	Бероон	<i>Бероон</i>								

Листов 4

Формат	Вид	Пос	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. 1.141.1-19с/85.3-500-										Примечание		
					-	01	02	03	04	05	06	07	08	09			
				<u>Сборочные единицы</u>													
			Серия 1.141.-1, Выпуск 63	Панели перекрытий железобетонные многоспустотные													
A3			1.141-1.63 300	ПК63.12-8Ат V T	1												
A3			- 01	ПК60.12-8Ат V T		1											
A3			- 02	ПК57.12-8Ат V T			1										
A3			- 03	ПК54.12-8Ат V T				1									
A3			- 04	ПК51.12-8Ат V T					1								
A3			- 05	ПК48.12-8Ат V T						1							
A3			- 06	ПК63.12-6Ат V T							1						
A3			- 07	ПК60.12-6Ат V T								1					
A3			- 08	ПК57.12-6Ат V T									1				
A3			- 09	ПК54.12-6Ат V T										1			
A4	1		1.141.1-19с/85.3-110-01	Сетка С2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
				<u>Детали</u>													
B4	2		1.141.1-19с/85.3-120	Стержень 002													
				Ф8АIII, ГОСТ 5781-82, L=600	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4

1.141.1-19с/85.3-500

Лист

2

Контроль Ватова

Формат А4

206/15

23

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

Формат	Бумага	Лист	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. 1.141.1-19с/85.3-500-										Примечание				
					10	11	12	13	14	15	16	17	18	19					
				<u>Документация</u>															
A4			1.141.1-19с/85.3-500 сБ	Сборочный чертеж														листы 1-2	
A4			1.141.1-19с/85.3-700	Сечение а-а. Узел I															
A4			1.141.1-19с/85.0-000 ПЗ	Пояснительная записка															
A3			1.141 - 1.63 000 ТД	Техническое описание															
A4			1.141.1-19с/85.3-000 ВМС	Ведомость расхода стали															
A4			1.141.1-19с/85.4-000 РМ	Ведомость расхода материалов															
				<u>Сборочные единицы</u>															
			Серия 1.141-1, Выпуск 63	Панели перекрытий железобетонные многопустотные															
					Марка	ПК51/2-6А/1Т-С9	ПК48/2-6А/1Т-С9	ПК63/2-4А/1Т-С9	ПК60/2-4А/1Т-С9	ПК57/2-4А/1Т-С9	ПК54/2-4А/1Т-С9	ПК51/2-4А/1Т-С9	ПК63/2-3А/1Т-С9	ПК60/2-3А/1Т-С9	ПК57/2-3А/1Т-С9				
						1.141.1-19с/85.3-500										Лист			
																3			

20645 24

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на испанн 1.141.1-19с/85.3-500-											Примечание		
					10	11	12	13	14	15	16	17	18	19				
A3			1 141-1. 63 300-10	ПК 51.12-6АТ V T	1													
A3			-11	ПК 48.12-6АТ V T		1												
A3			-12	ПК 63.12-4АТ V T			1											
A3			-13	ПК 60.12-4АТ V T				1										
A3			-14	ПК 57.12-4АТ V T					1									
A3			-15	ПК 54.12-4АТ V T						1								
A3			-16	ПК 51.12-4АТ V T							1							
A3			-17	ПК 63.12-3АТ V T								1						
A3			-18	ПК 60.12-3АТ V T									1					
A3			-19	ПК 57.12-3АТ V T										1				
A4	1		1 141 1-19с/85.3-110-01	Сетка С2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
				<u>Детали</u>														
B4	2		1 1411-19с/85.3-120	Стержень ОС-2 Ф8А III ГОСТ 5781-82, L=800	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	0,24 кг

20645 25

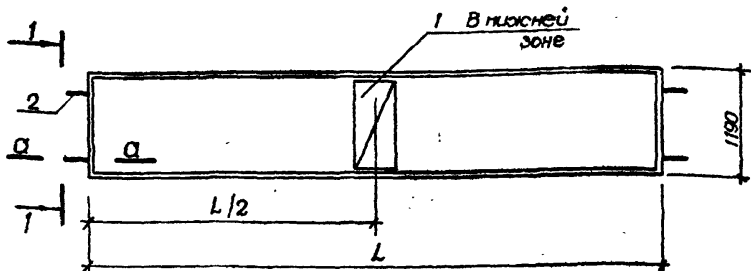
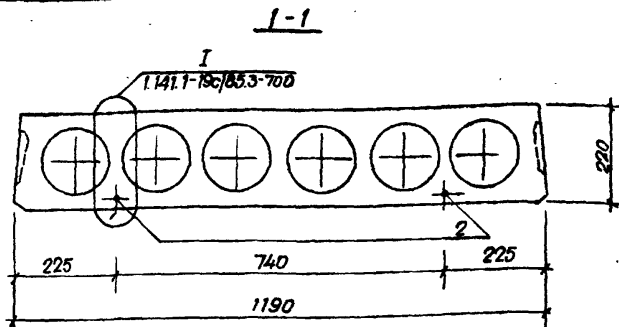
1.141.1-19с/85.3-500

Лист

4

Копировала Зотова

Формат А4



Сечение а-а см. 1.141.1-19с/85.3-700

Обозначение			Марка	L, мм	L/2, мм	Масса, кг
1.141.1-19с/85.3-500			ПК 63.12-8АГ \bar{V} Т-С9	6280	3140	2200
-01			ПК 60.12-8АГ \bar{V} Т-С9	5980	2990	2100
-02			ПК 5712-8АГ \bar{V} Т-С9	5680	2840	2000
1.141.1-19с/85.3-500 СБ						
Плита перекрытия, многопустотная длиной 6280, 5980, 5680, 5380, 5080 и 4780 мм, шириной 1190 мм Сборочный чертеж				Стандарт	Масса	Масштаб
				Р	см. табл.	
И контр. Заурбаев Нач. АПМЗ Яндилатов Ил спец. Каримова ГУП Насретдинов Разработчик Берзон				Лист 1		Листов: 2
				Таш ЭНИУОН г. Ташкент		

Обозначение	Марка	L, мм	L/2, мм	Масса, кг
1.141.1-19с/85.3-500-03	ПК 54.12-8АТ \bar{V} T-C9	5380	2690	1900
- 04	ПК 51.12-8АТ \bar{V} T-C9	5080	2540	1800
- 05	ПК 48.12-8АТ \bar{V} T-C9	4780	2390	1700
- 06	ПК 63.12-6АТ \bar{V} T-C9	6280	3140	2200
- 07	ПК 60.12-6АТ \bar{V} T-C9	5980	2990	2100
- 08	ПК 57.12-6АТ \bar{V} T-C9	5680	2840	2000
- 09	ПК 54.12-6АТ \bar{V} T-C9	5380	2690	1900
- 10	ПК 51.12-6АТ \bar{V} T-C9	5080	2540	1800
- 11	ПК 48.12-6АТ \bar{V} T-C9	4780	2390	1700
- 12	ПК 63.12-4АТ \bar{V} T-C9	6280	3140	2200
- 13	ПК 60.12-4АТ \bar{V} T-C9	5980	2990	2100
- 14	ПК 57.12-4АТ \bar{V} T-C9	5680	2840	2000
- 15	ПК 54.12-4АТ \bar{V} T-C9	5380	2690	1900
- 16	ПК 51.12-4АТ \bar{V} T-C9	5080	2540	1800
- 17	ПК 63.12-3АТ \bar{V} T-C9	6280	3140	2200
- 18	ПК 60.12-3АТ \bar{V} T-C9	5980	2990	2100
- 19	ПК 57.12-3АТ \bar{V} T-C9	5680	2840	2000

1.141.1-19с/85.3-500С5

Лист

2

Копировала Зотцова

20645 27

Фармат А4

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

Формат Зона	Лист	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. 1.141.1-19с/85.3-600-										Примечание			
				—	01	02	03	04	05	06	07	08	09				
			<u>Документация</u>														
A4		1.141.1-19с/85.3-600 С6	Сборочный чертеж														Листы 1-2
A4		1.141.1-19с/85.3-700	Сечение а-а. Узел I														
A4		1.141.1-19с/85.0-000 ПЗ	Пояснительная записка														
A3		1.141 -1.63 000 Т0	Техническое описание														
A4		1.141.1-19с/85.3-000 ВМС	Ведомость расхода стали														
A4		1.141.1-19с/85.4-000 РМ	Ведомость расхода материалов														

Марка
ЛК63.10-8АУТ-С9
ЛК60.10-8АУТ-С9
ЛК57.10-8АУТ-С9
ЛК54.10-8АУТ-С9
ЛК51.10-8АУТ-С9
ЛК48.10-8АУТ-С9
ЛК63.10-8АУТ-С9
ЛК60.10-8АУТ-С9
ЛК57.10-8АУТ-С9
ЛК54.10-8АУТ-С9

20645 28

			1.141.1-19с/85.3-600			
И. Кондр. Задорцев	Энцилатов	Лист	Плита перекрытия многопустотная длиной 6280, 5980, 5880, 5360, 5080 и 4780 мм, шириной 990 мм	Стандарт	Лист	Листов
Н. Айт. Каримов	Каримов	Лист		Р	1	4
Г.П. Назарбаева	Назарбаева	Лист		ТашЭНУСЭП г. Ташкент		
Разрад. Берсон	Берсон	Лист	Формат А4			

Копирована дата

20645 29

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. 1.141.1-19с/85.3-600 -										Примечание		
					-	01	02	03	04	05	06	07	08	09			
				<u>Сборочные единицы</u>													
			Серия 1.141-1, выпуск 63	Панели перекрытий железобетонные многослойные													
A3			1.141-1.63.400	ПК63.10-8АгУТ	1												
A3			- 01	ПК80.10-8АгУТ		1											
A3			- 02	ПК57.10-8АгУТ			1										
A3			- 03	ПК54.10-8АгУТ				1									
A3			- 04	ПК51.10-8АгУТ					1								
A3			- 05	ПК48.10-8АгУТ						1							
A3			- 06	ПК65.10-6АгУТ							1						
A3			- 07	ПК60.10-6АгУТ								1					
A3			- 08	ПК57.10-6АгУТ									1				
A3			- 09	ПК54.10-6АгУТ												1	
A4	1		1.141.1-19с/85.3-110-02	Сетка СЗ	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
				<u>Детали</u>													
B4	2		1.141.1-19с/85.3-120	Стержень 002													
				ФВАШ, ГОСТ 5781-82, Ø-600	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	0,24кг
														1.141.1-19с/85.3-600	Лист 2		

Капировол Зотова

Формат А4

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

Формат	Зона	Лос	Обозначение	Наименование	Кол. на исполн. 1.141.1-19с/85.3-600-										Примечание			
					10	11	12	13	14									
				<u>Документация</u>														
A4			1.141.1-19с/85.3-600 СБ	Сборочный чертеж	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Листы: 2
A4			1.141.1-19с/85.3-100	Сечение а-а. Узел I	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
A4			1.141.1-19с/85.0-000 ПЗ	Пояснительная записка	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
A3			1.141- 1.63- 000 ТО	Техническое описание	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
A4			1.141.1-19с/83-000 ВМС	Ведомость расхода стали	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
A4			1.141.1-19с/85А-000 РМ	Ведомость расхода материалов	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
				<u>Сборочные единицы</u>														
			Серия 1.141-1, Выпуск 63	Панели перекрытия железобетонные многопустотные														
					Марка	ПК 51.10-6Ат-УГ-С9	ПК 63.10-4Ат-УГ-С9	ПК 60.10-4Ат-УГ-С9	ПК 67.10-4Ат-УГ-С9	ПК 63.10-3Ат-УГ-С9								
					1.141.1-19с/85.3-600										Лист	3		

2024 30

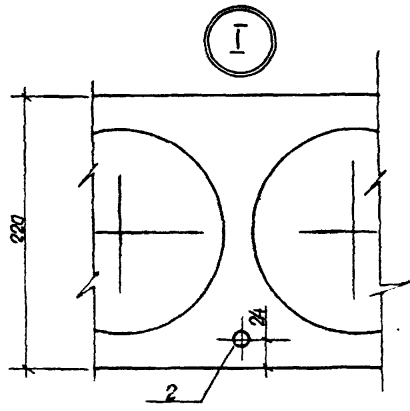
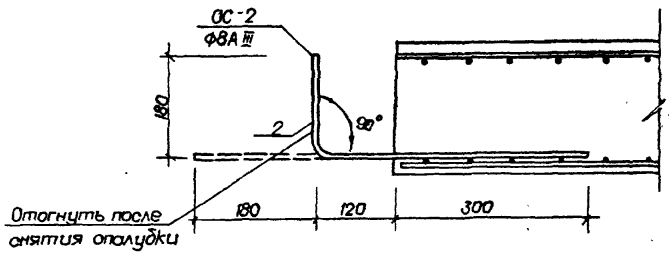
Обозначение	Марка	L, мм	L/2, мм	Масса, кг
1.141.1-19с/85.3-600-03	ПК 54.10-8АТ \bar{V} T-C9	5380	2690	1575
-04	ПК 51.10-8АТ \bar{V} T-C9	5080	2540	1475
-05	ПК 48.10-8АТ \bar{V} T-C9	4780	2390	1400
-06	ПК 63.10-6АТ \bar{V} T-C9	6280	3140	1825
-07	ПК 60.10-6АТ \bar{V} T-C9	5980	2990	1725
-08	ПК 57.10-6АТ \bar{V} T-C9	5680	2840	1650
-09	ПК 54.10-6АТ \bar{V} T-C9	5380	2690	1575
-10	ПК 51.10-6АТ \bar{V} T-C9	5080	2540	1475
-11	ПК 63.10-4АТ \bar{V} T-C9	6280	3140	1825
-12	ПК 60.10-4АТ \bar{V} T-C9	5980	2990	1725
-13	ПК 57.10-4АТ \bar{V} T-C9	5680	2840	1650
-14	ПК 63.10-3АТ \bar{V} T-C9	6280	3140	1825

1 141 1-19с/85 3-600 С Б

Лист

2

а - а



Подпись и дата
Исполн. №

И. Кант	Зацарбери	<i>Зацарбери</i>
Нач. АПМЗ	Янбулатов	<i>Янбулатов</i>
Гл. спец.	Каримова	<i>Каримова</i>
ГИП	Норсатдина	<i>Норсатдина</i>
Разрад	Берзон	<i>Берзон</i>

1.141.1-19с/85 3-700

Сечение а-а
Узел I

Станд.	Лист	Листов
Р	1	1
ТашЗНИУЭП г. Ташкент		

Формат	Зона	Пос.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				<u>Документация</u>		
A3			1.141.1-19с/85.3-110	Техническое описание		
				<u>Переменные данные</u>		
				<u>для исполнения</u>		
				1.141.1-19с/85.3-110		С 1
				<u>Детали</u>		
Б4	1		1.141.1-19с/85.3-111	ф48р _I , ГОСТ 6727-80, л-1470	3	0,13 кг
Б4	2		1.141.1-19с/85.3-112	ф48р _I , ГОСТ 6727-80, л-440	6	0,04 кг
				1.141.1-19с/85.3-110-01		С 2
				<u>Детали</u>		
Б4	1		1.141.1-19с/85.3-113	ф48р _I , ГОСТ 6727-80, л-1170	3	0,11 кг
Б4	2		1.141.1-19с/85.3-112	ф48р _I , ГОСТ 6727-80, л-440	5	0,04 кг
				1.141.1-19с/85.3-110-02		С 3
				<u>Детали</u>		
Б4	1		1.141.1-19с/85.3-114	ф48р _I , ГОСТ 6727-80, л-970	3	0,09 кг
Б4	2		1.141.1-19с/85.3-112	ф48р _I , ГОСТ 6727-80, л-440	4	0,04 кг

1.141.1-19с/85.3-110

Н контр	Зауробрей	<i>Зауробрей</i>
Нач АПЗ	Яноулатов	<i>Яноулатов</i>
Л спец	Каримов	<i>Каримов</i>
ГУП	Насретдинов	<i>Насретдинов</i>
Розрад	Берзон	<i>Берзон</i>

Сетка (С1... С3)

Стация	Лист	Листов
Р		1

ТашЗМУЭП
г. Ташкент

Ведомость расхода стали на элемент, кг

Марка элемента	Напрягаемая арматура класса					Изделия арматурные											Общий расход
	Ат-Ⅴ					Арматура класса											
						А-I				А-Ⅱ		Вр-I					
	ГОСТ 10884-81					ГОСТ 5781-82*				ГОСТ 5781-82*		ГОСТ 6727-80					
	φ10	φ12	φ14	Итого	Всего	φ10	φ12	φ14	Итого	φ8	Итого	φ3	φ4	φ5	Итого	Всего	
ПК63 18-8АтⅤТ-С9		11,16	30,36	41,52	41,52			6,68	6,68	1,92	1,92	5,50	6,38	1,80	13,68	22,28	63,80
ПК60 18-8АтⅤТ-С9		21,24	14,44	35,68	35,68	4,28			4,28	1,92	1,92	5,31	6,38	1,80	13,49	19,69	53,37
ПК57 18-8АтⅤТ-С9	7,00	20,20		27,20	27,20	4,28			4,28	1,92	1,92	5,02	6,38	1,80	13,20	19,40	46,60
ПК54 18-8АтⅤТ-С9	13,28	9,56		22,84	22,84	4,28			4,28	1,92	1,92	6,75	3,74		10,49	16,69	39,53
ПК51 18-8АтⅤТ-С9	18,78			18,78	18,78	4,28			4,28	1,92	1,92	6,46	3,74		10,20	16,40	35,18
ПК48 18-8АтⅤТ-С9	11,80	4,24		16,04	16,04	4,28			4,28	1,92	1,92	6,87	2,66		9,53	15,73	31,77
ПК33 18-6АтⅤТ-С9	7,74	22,32		30,06	30,06		6,68	6,68	1,92	1,92	7,42	3,74		11,16	19,76	49,82	
ПК60 18-6АтⅤТ-С9	14,76	10,62		25,38	25,38	4,28			4,28	1,92	1,92	7,23	3,74		10,97	17,17	42,55
ПК57 18-6АтⅤТ-С9	21,00			21,00	21,00	4,28			4,28	1,92	1,92	5,86	3,62		9,48	15,68	36,68
ПК54 18-6АтⅤТ-С9	13,28	4,78		18,06	18,06	4,28			4,28	1,92	1,92	6,15	2,66		8,81	15,01	33,07

20645 37

Н.контр.	Зачурбров	
Нач. АИМЭ	Эндулатов	
Гл. спец.	Каримова	
ГЦП	Насреддинов	
Разработ.	Берзон	

1.141.1-19с/85.3-000 ВМС

Ведомость расхода стали

Стация	Лист	Листов
Р	Т	Б
ТашЗНИУЭП		
г. Ташкент		

Копировала Зотова

Формат А4

Лист № табл.	Подпись и дата	Взам.инв.№
--------------	----------------	------------

Ведомость расхода стали на элементы, кг

Марка элемента	Напрягаемая арматура класса				Узелия арматурные												Общий расход	
	А-Ⅴ				Всего	Арматура класса												
	ГОСТ 10884-81					А-Ⅰ				А-Ⅲ		Вр-Ⅰ						
	φ10	φ12	φ14	Утого		ГОСТ 5781-82*				ГОСТ 5781-82*		ГОСТ 6727-80						
						φ10	φ12	φ14	Утого	φ8	Утого	φ3	φ4	φ5	Утого			
ПК 51.18-6АтⅤТ-С9	15,65			15,65	15,65		4,28		4,28	1,92	1,92	5,80	2,66		8,52	14,72	30,37	
ПК 48.18-6АтⅤТ-С9	8,85	4,24		13,09	13,09		4,28		4,28	1,92	1,92	5,45	2,66		8,11	14,31	27,40	
ПК 63.18-4АтⅤТ-С9	23,22			23,22	23,22			6,68	6,68	1,92	1,92	6,34	3,62		9,98	18,56	41,78	
ПК 60.18-4АтⅤТ-С9	14,76	5,31		20,07	20,07		4,28		4,28	1,92	1,92	6,5	3,62		9,77	16,97	36,04	
ПК 57.18-4АтⅤТ-С9	17,50			17,50	17,50		4,28		4,28	1,92	1,92	6,34	2,66		9,00	15,20	32,70	
ПК 54.18-4АтⅤТ-С9	9,96	4,78		14,74	14,74		4,28		4,28	1,92	1,92	5,93	2,66		8,59	14,79	29,53	
ПК 51.18-4АтⅤТ-С9	12,52			12,52	12,52		4,28		4,28	1,92	1,92	5,42	2,66		8,08	14,28	26,80	
ПК 48.18-4АтⅤТ-С9	11,80			11,80	11,80		4,28		4,28	1,92	1,92	5,23	2,66		7,89	14,09	26,89	
ПК 63.18-3АтⅤТ-С9	19,35			19,35	19,35			6,68	6,68	1,92	1,92	6,82	2,66		9,48	18,08	37,43	
ПК 60.18-3АтⅤТ-С9	11,07	5,31		16,38	16,38		4,28		4,28	1,92	1,92	4,41	2,66		9,07	15,27	31,65	
ПК 57.18-3АтⅤТ-С9	14,00			14,00	14,00		4,28		4,28	1,92	1,92	5,90	2,66		8,58	14,76	28,76	
ПК 54.18-3АтⅤТ-С9	13,28			13,28	13,28		4,28		4,28	1,92	1,92	5,71	2,66		8,37	14,57	27,85	
ПК 63.15-8АтⅤТ-С9		33,48		33,48	33,48		4,28		4,28	0,96	0,96	4,38	5,33	1,50	11,21	16,46	49,93	

1.141.1-19с/85.3-000 ВМО

Лист
2

Копирована с сайта

Формат А4

51908
38

Ведомость расхода стали на элемент, кг

Марка элемента	Напрягаемая арматура класса				Изделия арматурные										Общий расход		
	А-ІІ				Всего	Арматура класса											
	ГОСТ 10884-81					А-І				А-ІІ		Вр-І					
	φ10	φ12	φ14	Итого		ГОСТ 5781-82*				ГОСТ 5781-82		ГОСТ 6727-80					
						φ10	φ12	φ14	Итого	φ8	Итого	φ3	φ4	φ5		Итого	
ПК 60.15-8АІІТ-С9		15,93	14,44	30,37	30,37		4,28		4,28	0,96	0,96	4,23	5,33	1,50	11,06	16,30	46,67
ПК 57.15-8АІІТ-С9	7,00	15,15		22,15	22,15		4,28		4,28	0,96	0,96	4,00	5,33	1,50	10,83	16,07	38,22
ПК 54.15-8АІІТ-С9	9,96	9,50		19,52	19,52		4,28		4,28	0,96	0,96	5,45	3,13		8,58	13,82	33,34
ПК 51.15-8АІІТ-С9	15,65			15,65	15,65		4,28		4,28	0,96	0,96	5,22	3,13		8,35	13,59	29,24
ПК 48.15-8АІІТ-С9	6,85	4,24		13,09	13,09		4,28		4,28	0,96	0,96	5,57	2,23		7,80	13,04	26,13
ПК 63.15-6АІІТ-С9	3,87	22,32		26,19	26,19		4,28		4,28	0,96	0,96	5,98	3,13		9,11	14,35	40,54
ПК 60.15-6АІІТ-С9	11,07	10,62		21,69	21,69		4,28		4,28	0,96	0,96	5,83	3,13		8,96	14,20	35,89
ПК 57.15-6АІІТ-С9	17,50			17,50	17,50		4,28		4,28	0,96	0,96	4,70	3,03		7,73	12,97	30,47
ПК 54.15-6АІІТ-С9	9,96	4,78		14,74	14,74		4,28		4,28	0,96	0,96	4,95	2,23		7,18	12,42	27,16
ПК 51.15-6АІІТ-С9	12,52			12,52	12,52		4,28		4,28	0,96	0,96	4,72	2,23		6,95	12,19	24,71
ПК 48.15-6АІІТ-С9	11,80			11,80	11,80		4,28		4,28	0,96	0,96	4,57	2,23		6,80	12,04	23,84
ПК 63.15-4АІІТ-С9	19,35			19,35	19,35		4,28		4,28	0,96	0,96	5,08	3,03		8,11	13,35	32,70
ПК 60.15-4АІІТ-С9	11,07	5,31		16,38	16,38		4,28		4,28	0,96	0,96	4,93	3,03		7,96	13,20	29,58

1. 141.1-19с/85.3-000 ВМС

Лист

3

Копировано с сайта

Формат А4

20675
39

УНБ № табл.	Надпись и дата	Взам.УНБ №

Ведомость расхода стали на элемент, кг

Марка элемента	Напрягаемая арматура класса				Изделия арматурные												Общий расход	
	Ат-У				Арматура класса													
					А-I				А-III				Вр-I					
	ГОСТ 10884-81				ГОСТ 5781-82*				ГОСТ 5781-82*				ГОСТ 6727-80					
	Ø10	Ø12	Ø14	Уморо	Всего	Ø10	Ø12	Ø14	Уморо	Ø8	Уморо	Ø3	Ø4	Ø5	Уморо	Всего		
ПК 57.15-4АтУТ-С9	14,00			14,00	14,00				4,28	4,28	0,96	0,96	5,10	2,23	7,33	12,57	26,57	
ПК 54.15-4АтУТ-С9	13,28			13,28	13,28				4,28	4,28	0,96	0,96	4,95	2,23	7,18	12,42	26,70	
ПК 63.15-3АтУТ-С9	15,48			15,48	15,48				4,28	4,28	0,96	0,96	5,48	2,23	7,71	12,95	28,43	
ПК 60.15-3АтУТ-С9	14,76			14,76	14,76				4,28	4,28	0,96	0,96	5,33	2,23	7,56	12,80	27,56	
ПК 63.12-8АтУТ-С9		5,58	22,77	28,35	28,35				4,28	4,28	0,96	0,96	3,80	4,41	1,20	9,41	14,65	43,00
ПК 60.12-8АтУТ-С9		15,93	7,22	23,15	23,15				4,28	4,28	0,96	0,96	3,67	4,41	1,20	9,28	14,52	37,67
ПК 57.12-8АтУТ-С9	17,50			17,50	17,50	2,72			2,72	0,96	0,96	3,47	4,41	1,20	9,08	12,76	30,26	
ПК 54.12-8АтУТ-С9	9,96	4,78		14,74	14,74	2,72			2,72	0,96	0,96	4,62	2,65		7,27	10,95	25,69	
ПК 51.12-8АтУТ-С9	12,52			12,52	12,52	2,72			2,72	0,96	0,96	4,42	2,65		7,07	10,75	23,27	
ПК 48.12-8АтУТ-С9	5,90	4,24		10,14	10,14	2,72			2,72	0,96	0,96	4,69	1,93		6,62	10,30	20,44	
ПК 63.12-6АтУТ-С9	3,87	10,74		20,61	20,61		4,28		4,28	0,96	0,96	5,08	2,65		7,73	12,97	33,58	
ПК 60.12-6АтУТ-С9	7,38	10,62		18,00	18,00		4,28		4,28	0,96	0,96	4,95	2,65		7,60	12,84	30,84	
ПК 57.12-6АтУТ-С9	14,00			14,00	14,00	2,72			2,72	0,96	0,96	4,03	2,57		6,60	10,28	24,28	

1.141.1-19С/85.3-000 ВМС

Лист

4

Ведомость расхода стали на элемент, кг

Марка элемента	Напрягаемая арматура класса				Узделя арматурные													Общий расход	
	Аг-Ⅱ				Всего	Арматура класса													Всего
						А-Ⅰ				А-Ⅲ		Вр-Ⅰ							
	ГОСТ 10684-81					ГОСТ 5781-82*				ГОСТ 5781-82		ГОСТ 6727-80							
	Ф10	Ф12	Ф14	Итого		Ф10	Ф12	Ф14	Итого	Ф8	Итого	Ф3	Ф4	Ф5	Итого				
ПК 54.12-6АгⅡТ-С9	13,28			13,28		13,28	2,72			2,72	0,96	0,96	4,22	1,93		6,15	9,83	23,11	
ПК 51.12-6АгⅡТ-С9	6,26	4,51		10,77	10,77	2,72			2,72	0,96	0,96	4,02	1,93		5,95	9,63	20,40		
ПК 48.12-6АгⅡТ-С9	8,85			8,85	8,85	2,72			2,72	0,96	0,96	3,57	1,93		5,60	9,28	18,13		
ПК 63.12-4АгⅡТ-С9	15,48			15,48	15,48		4,28		4,28	0,96	0,96	4,36	2,57		6,93	12,17	27,65		
ПК 60.12-4АгⅡТ-С9	14,76			14,76	14,76		4,28		4,28	0,96	0,96	4,23	2,57		6,80	12,04	26,80		
ПК 57.12-4АгⅡТ-С9	7,00	5,05		12,05	12,05	2,72			2,72	0,96	0,96	4,35	1,93		6,28	9,96	22,01		
ПК 54.12-4АгⅡТ-С9	9,96			9,96	9,96	2,72			2,72	0,96	0,96	4,00	1,93		5,93	9,61	19,57		
ПК 51.12-4АгⅡТ-С9	9,39			9,39	9,39	2,72			2,72	0,96	0,96	3,80	1,93		5,73	9,41	18,80		
ПК 63.12-3АгⅡТ-С9	7,74	5,58		13,32	13,32		4,28		4,28	0,96	0,96	4,68	1,93		6,61	11,85	25,17		
ПК 60.12-3АгⅡТ-С9	11,07			11,07	11,07		4,28		4,28	0,96	0,96	4,33	1,93		6,26	11,50	22,57		
ПК 57.12-3АгⅡТ-С9	10,50			10,50	10,50	2,72			2,72	0,96	0,96	4,13	1,93		6,06	9,74	20,24		
ПК 63.10-8АгⅡТ-С9		15,74	7,59	24,33	24,33	2,72			2,72	0,96	0,96	3,26	4,11	1,20	8,57	12,25	35,58		
ПК 60.10-8АгⅡТ-С9	7,38	10,62		18,00	18,00	2,72			2,72	0,96	0,96	3,15	4,11	1,20	8,46	12,14	30,14		

1.141.1 - 19с / 85.3-000 ВМС

Лист

5

Копировала Зотова

Формат А4

2064-5

41

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

Ведомость расхода стали на элемент, кг

Марка элемента	Напрягаемая арматура класса					Изделия арматурные										Общий расход	
	Ар-Ⅱ					Арматура класса											
						А-Ⅰ				А-Ⅲ		Вр-Ⅰ					
	ГОСТ 10884-81					ГОСТ 5781-82*				ГОСТ 5781-82		ГОСТ 6727-80					
						φ10	φ12	φ14	Итого	φ10	φ12	φ14	Итого	φ8	Итого		φ3
ПК57.10-8 АрⅡТ-С9	10,50	5,05		15,55	15,55	2,72			2,72	0,96	0,96	2,98	4,11	1,20	8,29	11,97	27,52
ПК54.10-8 АрⅡТ-С9	13,28			13,28	13,28	2,72			2,72	0,96	0,96	4,15	2,35		6,50	10,18	23,46
ПК51.10-8 АрⅡТ-С9	6,26	4,51		10,77	10,77	2,72			2,72	0,96	0,96	3,98	2,35		6,33	10,01	20,78
ПК48.10-8 АрⅡТ-С9	8,85			8,85	8,85	2,72			2,72	0,96	0,96	4,27	1,63		5,90	9,58	18,43
ПК63.10-6 АрⅡТ-С9	11,61	5,58		17,19	17,19	2,72			2,72	0,96	0,96	4,54	2,35		6,89	10,57	27,76
ПК60.10-6 АрⅡТ-С9	14,76			14,76	14,76	2,72			2,72	0,96	0,96	4,43	2,35		6,78	10,46	25,22
ПК57.10-6 АрⅡТ-С9	7,00	5,05		12,05	12,05	2,72			2,72	0,96	0,96	3,54	2,27		5,81	9,49	21,54
ПК54.10-6 АрⅡТ-С9	9,96			9,96	9,96	2,72			2,72	0,96	0,96	3,53	1,63		5,16	8,84	18,80
ПК51.10-6 АрⅡТ-С9	9,39			9,39	9,39	2,72			2,72	0,96	0,96	3,36	1,63		4,90	8,67	18,06
ПК63.10-4 АрⅡТ-С9	7,74	5,58		13,32	13,32	2,72			2,72	0,96	0,96	3,82	2,27		6,09	9,77	23,09
ПК60.10-4 АрⅡТ-С9	11,07			11,07	11,07	2,72			2,72	0,96	0,96	3,57	2,11		5,68	9,36	20,43
ПК57.10-4 АрⅡТ-С9	10,50			10,50	10,50	2,72			2,72	0,96	0,96	3,64	1,63		5,27	8,95	19,45
ПК63.10-3 АрⅡТ-С9	11,61			11,61	11,61	2,72			2,72	0,96	0,96	3,92	1,63		5,55	9,23	20,84

20645

12

Дир. ИВЭС. Дев.