

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ДЕТАЛИ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

ИНДУСТРИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ГРАЖДАНСКИХ ЗДАНИЙ  
И ЗДАНИЯ АДМИНИСТРАТИВНО-БЫТОВОГО НАЗНАЧЕНИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ

ИИ-04

СБОРНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ КАРКАСНОЙ КОНСТРУКЦИИ

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ДЕТАЛИ К СЕРИИ ИИ-04  
ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА 1-4 ЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ НА ПРОСАДОЧНЫХ ГРУНТАХ

СЕРИЯ ИИ-04-1

ФУНДАМЕНТЫ

ВЫПУСК 5п

Плиты железобетонные для пенточных фундаментов

ЧАСТЬ 1

ОПАЛУБКА И АРМИРОВАНИЕ

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

14681

ЦЕНА 1-67

ВЫПОЛНЕНО НА ЭВМ В ЭПВЦ КИЕВЗНИИЭП

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ  
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-446, Смольный пр., 22  
Сдано в печать 18 июня  
Заказ № 12945 Тираж 100

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ ПО ГРАЖДАНСКОМУ СТРОИТЕЛЬСТВУ И АРХИТЕКТУРЕ ПРИ ГОССТРОЕ СССР

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ДЕТАЛИ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

ИНДУСТРИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ГРАЖДАНСКИХ ЗДАНИЙ  
И ЗДАНИЙ АДМИНИСТРАТИВНО-БЫТОВОГО НАЗНАЧЕНИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ

ИИ-04

СБОРНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ КАРКАСНОЙ КОНСТРУКЦИИ

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ДЕТАЛИ К СЕРИИ ИИ-04  
ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА 1-4 ЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ НА ПРОСАДОЧНЫХ ГРУНТАХ

СЕРИЯ ИИ-04-1

ФУНДАМЕНТЫ

ВЫПУСК 5п

ПЛИТЫ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ

ЧАСТЬ 1

ОПАЛУБКА И АРМИРОВАНИЕ

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

РАЗРАБОТАНЫ КОМИТЕТОМ  
ПО ГРАЖДАНСКОМУ СТРОИТЕЛЬСТВУ И АРХИТЕКТУРЕ  
ПРИ ГОССТРОЕ СССР

УТВЕРЖДЕНЫ И ВВЕДЕНЫ В ДЕЯНИЕ  
ГОСУДАРСТВЕННЫМ КОМИТЕТОМ  
ПО ГРАЖДАНСКОМУ СТРОИТЕЛЬСТВУ И АРХИТЕКТУРЕ  
ПРИ ГОССТРОЕ СССР  
ПРИКАЗ №79 от 22 АПРЕЛЯ 1977 г.

ПРИКАЗ №79 от 22 АПРЕЛЯ 1977 г.

**ПЕРЕЧЕНЬ СЕРИЙ И ВЫПУСКОВ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ И  
ДЕТАЛЕЙ К СЕРИИ ИИ-04 ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА 1-4 ЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ НА ПРОСАДОЧНЫХ  
ГРУНТАХ**

- |                   |   |                    |   |
|-------------------|---|--------------------|---|
| <b>1. ИИ-04-0</b> | Указания по применению основных и дополнительных конструкций и деталей серии ИИ-04 для строительства 1-4 этажных зданий на просадочных грунтах. | <b>5. ИИ-04-6</b>  | Диафрагмы жесткости нулевого цикла.<br>Выпуск 8п Арматурные изделия.<br>Часть II  |
| <b>2. ИИ-04-1</b> | Плиты железобетонные для ленточных фундаментов.<br>Выпуск 5п Опалубка и армирование.<br>Часть I   | <b>6. ИИ-04-10</b> | Монтажные узлы и детали каркаса с сеткой колонн 6х6; 6х4,5; 6х3 м.<br>Дополнительные узлы и детали к серии ИИ-04 для строительства 1-4-этажных зданий на просадочных грунтах. |
| <b>3. ИИ-04-1</b> | Плиты железобетонные для ленточных фундаментов.<br>Выпуск 5п Арматурные изделия.<br>Часть II  | <b>7. ИИ-04-</b>   | Стальные формы для изготовления плит железобетонных для ленточных фундаментов.  |
| <b>4. ИИ-04-6</b> | Диафрагмы жесткости нулевого цикла.<br>Выпуск 8п Опалубка и армирование.<br>Часть I   |                    |   |

№ пп	НАИМЕНОВАНИЕ	№ листов	№ стр.	№ пп	НАИМЕНОВАНИЕ	№ листов	№ стр.
1	2	3	4	1	2	3	4
1.	Перечень серий и выпусков.		2		Плиты железобетонные для ленточных фундаментов П-98-24-04. Спецификация.	11	21
2.	Содержание выпуска		3-4		Плиты железобетонные для ленточных фундаментов П-98-24-11, П-98-24-08, П-98-24-07, П-98-24-05, П-98-24-04. Опалубка и армирование.	12	22
3.	Подсчитательная записка		5-7		Плиты железобетонные для ленточных фундаментов П-98-24-08, П-98-24-07. Спецификация.	13	23
4.	Номенклатура		8-9		Плиты железобетонные для ленточных фундаментов П-98-24-05, П-98-24-04. Спецификация.	14	24
5.	Плиты железобетонные для ленточных фундаментов. Таблица максимальных значений ширины консоли.		10		Плита железобетонная для ленточных фундаментов П-98-24-03. Спецификация.	15	25
6.	Чертежи. Спецификации.				Плиты железобетонные для ленточных фундаментов П-98-24-08, П-98-24-07, П-98-24-05. Опалубка и армирование.	16	26
	Плиты железобетонные для ленточных фундаментов П-Ф12-24-14, П-Ф12-24-11. Спецификации.	1	4		Плиты железобетонные для ленточных фундаментов П-Ф12-12-14, П-Ф12-12-11. Спецификации.	17	27
	Плиты железобетонные для ленточных фундаментов П-Ф12-24-08, П-Ф12-24-07. Спецификации	2	12		Плиты железобетонные для ленточных фундаментов П-Ф12-12-08, П-Ф12-12-07. Спецификации.	18	28
	Плита железобетонная для ленточных фундаментов П-Ф12-24-05. Спецификация .	3	13		Плита железобетонная для ленточных фундаментов П-Ф12-12-05. Спецификация.	19	29
	Плиты железобетонные для ленточных фундаментов П-Ф12-24-14, П-Ф12-24-11, П-Ф12-24-08, П-Ф12-24-07, П-Ф12-24-05. Опалубка и армирование.	4	4		Плиты железобетонные для ленточных фундаментов П-Ф12-12-14, П-Ф12-12-11, П-Ф12-12-08, П-Ф12-12-07, П-Ф12-12-05. Опалубка и армирование.	20	30
	Плиты железобетонные для ленточных фундаментов П-Ф10-24-11; П-Ф10-24-08. Спецификации.	5	15		Плиты железобетонные для ленточных фундаментов П-Ф10-12-11, П-Ф10-12-08. Спецификации.	21	31
	Плиты железобетонные для ленточных фундаментов П-Ф10-24-07, П-Ф10-24-05. Спецификации.	6	16		Плиты железобетонные для ленточных фундаментов П-Ф10-12-07, П-Ф10-12-05. Спецификации.	22	32
	Плита железобетонная для ленточных фундаментов П-Ф10-24-04. Спецификация.	7	17		Плиты железобетонные для ленточных фундаментов П-Ф10-12-03, П-Ф10-12-02, П-Ф10-12-01. Спецификации.	23	33
	Плиты железобетонные для ленточных фундаментов П-Ф10-24-11, П-Ф10-24-08; П-Ф10-24-07, П-Ф10-24-05, П-Ф10-24-04. Опалубка и армирование.	8	18		Плиты железобетонные для ленточных фундаментов П-Ф10-12-01, П-Ф10-12-00. Спецификации.	24	34
	Плиты железобетонные для ленточных фундаментов П-98-24-11, П-98-24-08. Спецификации.	9	19		Плиты железобетонные для ленточных фундаментов П-Ф10-12-01, П-Ф10-12-00. Спецификации.	25	35
	Плиты железобетонные для ленточных фундаментов П-98-24-07, П-98-24-05. Спецификации.	10	20		Плиты железобетонные для ленточных фундаментов П-Ф10-12-01, П-Ф10-12-00. Спецификации.	26	36

1 - - - - 2 - - - - 3 - - - -

Плиты железобетонные для ленточных фундаментов П-910-12-04.

Спецификация.

23 33

Плиты железобетонные для ленточных фундаментов П-910-12-11, П-910-12-08, П-910-12-07, П-910-12-05, П-910-12-04.

Слайдубка и армирование.

24 34

Плиты железобетонные для ленточных фундаментов П-96-12-11, П-96-12-08.

Спецификация.

25 35

Плиты железобетонные для ленточных фундаментов П-96-12-07, П-96-12-05.

Спецификация.

26 36

Плиты железобетонные для ленточных фундаментов П-96-12-04.

Спецификация.

27 37

1 - - - - 2 - - - - 3 - - - -

Плиты железобетонные для ленточных фундаментов П-96-12-11, П-96-12-08, П-96-12-07, П-96-12-05, П-96-12-04. Слайдубка и армирование.

28 36

Плиты железобетонные для ленточных фундаментов П-96-12-08, П-96-12-07.

Спецификация.

29 39

Плиты железобетонные для ленточных фундаментов П-96-12-05, П-96-12-04.

Спецификация.

30 40

Плиты железобетонные для ленточных фундаментов П-96-12-03. Спецификация.

31 41

Плиты железобетонные для ленточных фундаментов П-96-12-08, П-96-12-07, П-96-12-05, П-96-12-04, П-96-12-03. Слайдубка и армирование.

32 42

**ПЛЕНЫ БЕТОНОБЕТОННЫЕ ДЛЯ ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ. ОНАЛУЧКА И АРМИРОВАНИЕ.  
НОМЕНКЛАТУРА ЗАПИСКА**

**НОМЕНКЛАТУРНАЯ ЗАПИСКА**

Серия ИИ-04-1, выпуск 1, содержит рабочие чертежи панелей бетонобетонных для ленточных фундаментов, используемых в 1-4-этажных зданиях с сеткой колонн 6х6, 4,5х4,5, 3х3 м и с комбинированной сеткой с шагом колонн 6; 4,5 и 3 м при выполнении фундаментов в виде сборно-монолитных лент шириной 1,2; 1,0; 0,8 и 0,6 м. Номенклатура предусматривает изделия двух типов по длине. Каждый тип заармирован на пять несущих способностей по растяжению вдоль фундамента и расчетный изгибающий момент в поперечном сечении.

Расчетные изгибающие моменты / с учетом коэффициента перегрузки, равного 1,2/, указанные в рабочих чертежах, определены исходя из несущей способности фундаментных панелей, армированных сетками по ГОСТ 8478-66, вследствие чего они имеют некоторые отклонения от значений расчетных моментов, указанных в ГОСТ 13680-68.

Фундаментные панели подбираются по действующим на них производным силам и расчетному моменту в сопоставлении с их несущей способностью, приведенной в номенклатуре изделий. Расчет фундаментных панелей выполнен в соответствии с СНиП II-В.1-62.\*

Задание по методике определения усилий на фундаментные панели приведено в альбоме ИИ-04-0, выпуск 15п "Указания по применению основных и дополнительных конструкций к деталям серии ИИ-04 для строительства 1-4-этажных зданий на просадочных грунтах".

**Маркировка фундаментных панелей**

Марки фундаментных панелей состоят из буквенных и цифровых обозначений, которые имеют следующие значения:

И-Ф - фундаментная панель применяемая при строительстве зданий на просадочных грунтах.

Цифры, стоящие непосредственно за буквенным обозначением - основное обозначение ширины элемента в дециметрах.

И-Ф12 - фундаментная панель шириной 1,2 м

Цифры третьей части марки - длина элемента в дециметрах.

Цифры четвертой части марки - несущая способность фундаментной при центральном растяжении в десятках тонн.

Номенклатура изделий предусматривает только основные типы фундаментных панелей.

При конкретном проектировании в целях экономного расходования металла армирование элементов может быть скорректировано. При этом, осевая привалка выпусков из изделий должна быть сохранена.

При корректировке должны быть учтены спецификации учитывающие снижение расхода стали.

Для обозначения разновидности панелей, имеющей различное армирование, в маркировке фундаментной панели должны быть занесены в скобки и紧接着数字 цифры четвертой части марки.

Пример: И-Ф12-2<sup>2</sup>-/9/ - фундаментная панель шириной 1,2 м, длиной 2,98 м с несущей способностью по растяжению 90 т.

## Основные характеристики плит.

Фундаментные плиты запроектированы в соответствии ГОСТ 18580-68 и СНиП II-В.1-62\*. Габаритные размеры плит приняты соответствующими плитами разработанными в серии I.II2-I, вид. I.

Ширина раскрытия трещин принята не более 0,3 мм. При конкретном проектировании в случае необходимости размеры фундаментных плит в агрессивной среде необходимо учесть соответствующие требованиям СНиП II-В.1-62\*\* и СНиП II-28-73 "Задела строительных конструкций от коррозии".

Для подземных фунд. плит из форм и их монтажа предусматриваются монтажные петли.

Для характеристики фундаментных плит в номенклатуре приведены их несущие способности при центральном растяжении вдоль плиты и величина расчетного момента в поперечном сечении.

Плиты изготавливаются из типичного цементного бетона марки 150.

Арматура фундаментных плит принята из горячекатаной арматурной стали периодического профиля класса А-II марки 35 ГС или 25 ГС по ГОСТ 5781-75, из горячекатаной арматурной гладкой стали класса А-I, марки Ст.3 по ГОСТ 5781-75, и проволоки стальной никелевоуглеродистой холоднотянутой класса В-I по ГОСТ 6727-53.\*

Для подземных петель следует применять горячекатанную арматурную сталь класса А-I марок ВМ Ст.Зсп, ВМСт.Зис, ИКСт.Зсп и ИКСт.Зис. В случаях монтажа конструкций при температуре минус 40° и ниже не применять сталь марок ВМСт.Зис и ИКСт.Зис.

Подземные петли завести под рабочие стержни сеток с последующей их привязкой.

По согласию с потребителем допускается выпуск блоков без монтажных петель при применении заливочных пропилюбок, утвержденных в установленном порядке.

Сварные каркасы и сетки изготавливаются при помощи контактной сварочной аппаратурой в соответствии с СНиП 26-74 и ГОСТ 14080-68.

Качество стали для изготовления каркасов должно удовлетворять требованиям ГОСТ 5059-65\*\* и ГОСТ 380-71\*.

Испытание всех видов арматуры на растяжение обязательно. Фундаментные плиты армируются сетками и каркасами.

Использование дуговой электросварки вместо контактной тигельной во всех случаях не допускается.

Сборку каркасов следует производить на кондукторах с применением наблонов, обеспечивающих точное расположение элементов.

Сборка пространственных каркасов должна производиться в кондукторе с обязательной выверкой положения установочных элементов пространственного каркаса в соответствии с размерами приведенными в рабочих чертежах изделий.

Окончательная проверка каркасов производится при установке в стальную опалубку, причем особо тщательно должны обходиться допуски на установку выпусков арматуры из фундаментных плит фиксируемых в опалубке.

При изготовлении пространственных каркасов должны быть учтены фактические допуски на размеры стальных форм по длине, причем эти допуски не должны превышать допусков, указанных в

чертежах и в конструкторской записке в разделе "Технические требования к изготовлению и приемке фундаментных плит".

Демуски на монтаж элементов каркаса принимаются в соответствии с листом СНиП II-16-73 "Бетонные и железобетонные конструкции сборные".

Для удобства пользования в арматурных целях чертежами арматурных изделий скомпилированы отдельные альбомы.

#### Технические требования к изготовлению и приемке фундаментных плит.

При изготовлении фунд. плит надлежит выполнять требования нормативных и инструктивных документов:

а/ гипсом СНиП:

II-16-73 "Бетонные и железобетонные конструкции сборные".

II-29-73 "Запчасти строительных конструкций от коррозии".

б/ ГОСТах:

ГОСТ 10268-70 "Заполнители для тяжелого бетона".

ГОСТ 10176-62 "Поризованный, минерализованный".

ГОСТ 10015-75 "Изделия из железобетона и бетона. Общие технические требования".

ГОСТ 8229-65 "Изделия из железобетона сборные".

ГОСТ 10180-74 "Бетон тяжелый. Методы определения прочности".

ГОСТ 10222-75 "Арматура и заполнение детали сварные для железобетонных конструкций. Технические требования и методы испытаний".

ГОСТ 14090-68 "Соединения сварные арматуры железобетонных изделий и конструкций. Конструкция и техника сварки. Основные типы и конструктивные элементы".

в/ СН 398-69 "Указания по сварке соединений арматуры и заполненных деталей железобетонных конструкций".

При изготовлении фундаментных плит должен быть обеспечен технологический контроль на всех стадиях производства.

До начала производства завод-изготовитель должен разработать технические условия и технологические превидения, определяющие основные способы производства и контроля качества изготовления изделий.

Демуски на размеры фундаментных плит должны соответствовать 10-му классу точности по таблице I СНиП I-A.4-62. Предельные допускаемые отклонения от размеров по длине, ширине и высоте  $\pm 10$  мм. На верхней поверхности фундаментных плит должны быть обозначены: марка фундаментной плиты, дата изготовления, марка завода-изготовителя и инициалы ОТК.

Кубическая прочность бетона к моменту отпуска изделий с завода должна быть в летнее время не менее 70% проектной прочности на сжатие, а в зимнее время не менее 100%.

При отпускной прочности бетона, равной 70% прочности на сжатие / в летнее время/ завод-изготовитель должен гарантировать 100% прочности в 28-дневном возрасте.

#### Использование фундаментных плит.

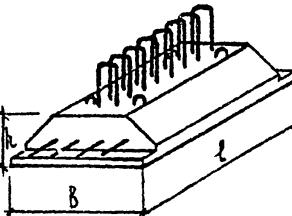
Применение и подбор фундаментных плит в конкретных проектах должны быть обусловлены расчетом.

Монтаж фундаментных плит должен производиться в соответствии с требованиями главы СНиП II-16-73.

Мероприятия по антикоррозийной защите должны быть указаны в конкретном проекте в зависимости от конкретных условий строительства и эксплуатации зданий в соответствии с требованиями глав СНиП II-28-73 и СНиП II-В. 1-62.\*

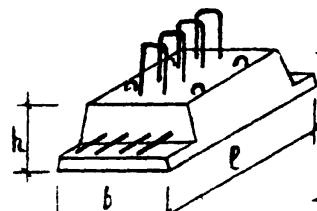
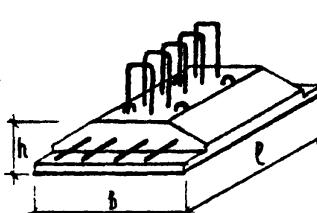
Лист № 1  
Чертежи железобетонные для ленточных фундаментов. Опалубка и армирование.  
Комплектная записка

СЕРИЯ  
ИИ-04-1  
Лист  
1 из 1

НН п/п	Марки изделий	Эскиз	Расчетные установки		Размеры, мм			Марка бетона	Масса изделия, кг	Объем бетона, м <sup>3</sup>	Расход стали, кг					
			Продолжи- тельный число т.	Базисный номер изделия ти.	l	b	h				A-1	A-II	B-I	В-0	Г-1	И-1 бетона
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	П-Ф12-24-05		51.68	5.8	2380	1200	300	150	1.55	0.62	7.48	42.7	1.38	51.6	83.2	4
2	П-Ф12-24-07		66.78	5.8	2380	1200	300	150	1.55	0.62	7.48	51.0	1.38	59.8	96.4	4
3	П-Ф12-24-08		83.70	5.8	2380	1200	300	150	1.55	0.62	7.48	64.9	1.38	73.8	119.0	4
4	П-Ф12-24-11		109.38	5.8	2380	1200	300	150	1.55	0.62	7.48	79.0	1.38	87.9	142.0	4
5	П-Ф12-24-14		158.45	5.8	2380	1200	300	150	1.55	0.62	7.48	100.0	1.38	109.0	176.0	4
6	П-Ф10-24-04		42.70	4.24	2380	1000	300	150	1.34	0.53	7.48	32.6	1.15	41.2	77.9	8
7	П-Ф10-24-05		51.68	4.24	2380	1000	300	150	1.34	0.53	7.48	41.2	1.15	49.8	94.0	8
8	П-Ф10-24-07		66.78	4.24	2380	1000	300	150	1.34	0.53	7.48	49.4	1.15	58.1	110.0	8
9	П-Ф10-24-08		83.70	4.24	2380	1000	300	150	1.34	0.53	7.48	63.4	1.15	72.0	131.0	8
10	П-Ф10-24-11		109.38	4.24	2380	1000	300	150	1.34	0.53	7.48	77.5	1.15	86.1	153.0	8
11	П-Ф8-24-04		42.70	4.66	2380	800	300	150	1.22	0.48	7.43	31.6	0.92	39.9	83.2	12
12	П-Ф8-24-05		51.68	4.66	2380	800	300	150	1.22	0.48	7.43	40.1	0.92	48.4	101.0	12
13	П-Ф8-24-07		66.78	4.66	2380	800	300	150	1.22	0.48	7.43	48.3	0.92	56.7	118.0	12
14	П-Ф8-24-08		83.70	4.66	2380	800	300	150	1.22	0.48	7.43	62.5	0.92	70.6	147.0	12
15	П-Ф8-24-11		109.38	4.66	2380	800	300	150	1.22	0.48	7.43	76.3	0.92	84.7	176.0	12
16	П-Ф6-24-03		34.61	4.2	2380	600	300	150	0.91	0.36	7.35	26.1	0.69	34.1	94.6	16
17	П-Ф6-24-04		42.70	4.2	2380	600	300	150	0.91	0.36	7.35	30.5	0.69	38.6	107.0	16
18	П-Ф6-24-05		51.68	4.2	2380	600	300	150	0.91	0.36	7.35	39.0	0.69	47.0	130.0	16
19	П-Ф6-24-07		66.78	4.2	2380	600	300	150	0.91	0.36	7.35	47.3	0.69	55.3	153.0	16
20	П-Ф6-24-08		83.70	4.2	2380	600	300	150	0.91	0.36	7.35	61.1	0.69	69.2	192.0	16

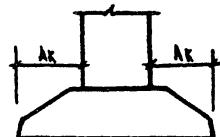
ЛАМЫ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ для ленточных фундаментов.  
ЧОМЕЖКЛАСТЕР.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
21	П-Ф12-12-05		51.68	2.88	1180	1200	300	150	0.66	0.26	3.45	20.3	0.67	24.15	95.3	20
22	П-Ф12-12-07		66.78	2.88	1180	1200	300	150	0.66	0.26	3.45	24.4	0.67	28.6	110.0	20
23	П-Ф12-12-08		83.70	2.88	1180	1200	300	150	0.66	0.26	3.45	30.9	0.67	35.0	134.0	20
24	П-Ф12-12-11		109.38	2.88	1180	1200	300	150	0.66	0.26	3.45	37.9	0.67	42.0	162.0	20
25	П-Ф12-12-14		136.45	2.88	1180	1200	300	150	0.66	0.26	3.45	48.0	0.67	52.2	200.0	20
26	П-Ф10-12-04		42.70	2.1	1180	1000	300	150	0.57	0.22	3.45	157	0.56	19.7	89.5	24
27	П-Ф10-12-05		51.68	2.1	1180	1000	300	150	0.57	0.22	3.45	19.6	0.56	23.6	107.0	24
28	П-Ф10-12-07		66.78	2.1	1180	1000	300	150	0.57	0.22	3.45	21.3	0.56	27.7	126.0	24
29	П-Ф10-12-08		83.70	2.1	1180	1000	300	150	0.57	0.22	3.45	30.1	0.56	34.1	155.0	24
30	П-Ф10-12-11		109.38	2.1	1180	1000	300	150	0.57	0.22	3.45	37.1	0.56	41.1	181.0	24
31	П-Ф8-12-04		42.70	2.32	1180	800	300	150	0.51	0.20	3.43	152	0.44	19.1	95.4	28
32	П-Ф8-12-05		51.68	2.32	1180	800	300	150	0.51	0.20	3.43	19.0	0.44	22.9	14.0	28
33	П-Ф8-12-07		66.78	2.32	1180	800	300	150	0.51	0.20	3.43	23.1	0.44	27.0	135.0	28
34	П-Ф8-12-08		83.70	2.32	1180	800	300	150	0.51	0.20	3.43	29.6	0.44	33.4	167.0	28
35	П-Ф8-12-11		109.38	2.32	1180	800	300	150	0.51	0.20	3.43	36.5	0.44	40.4	201.0	28
36	П-Ф6-12-03		34.61	2.08	1180	600	300	150	0.38	0.15	3.39	12.5	0.33	16.2	109.0	32
37	П-Ф6-12-04		42.70	2.08	1180	600	300	150	0.38	0.15	3.39	14.7	0.33	18.4	123.0	32
38	П-Ф6-12-05		51.68	2.08	1180	600	300	150	0.38	0.15	3.39	18.5	0.33	22.2	148.0	32
39	П-Ф6-12-07		66.78	2.08	1180	600	300	150	0.38	0.15	3.39	22.6	0.33	26.3	176.0	32
40	П-Ф6-12-08		83.70	2.08	1180	600	300	150	0.38	0.15	3.39	29.0	0.33	32.7	218.0	32



МАКСИМАЛЬНОЕ ЗНАЧЕНИЕ ВЫЛЕМА КОНСОЛЯ АК В  
ЗАВИСИМОСТИ ОТ СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ<sup>\*</sup> ПО ПОДОШВЕ  
ФУНДАМЕНТА

СРЕДНЕЕ ДАВЛЕНИЕ ПО ПОДОШВЕ ФУНДАМЕНТА Н/СМ <sup>2</sup>	2.0	2.5	2.7	3.0	3.3	4.1	
	П-Ф12-24	45	40	—	—	35	—
П-Ф12-12	45	40	—	—	35	—	
П-Ф10-24	38	—	32.5	—	30	—	
П-Ф10-12	38	—	32.5	—	30	—	
П-Ф8-24	—	—	—	33	31	28	
П-Ф8-12	—	—	—	33	31	28	
П-Ф6-24							
П-Ф6-12							



\*Под средним давлением понимается давление по подошве фундамента, равное частному от деления суммарных нормативных нагрузок на площадь подошвы фундамента

TK  
1976

Листы железобетонные для ленточных фундаментов.  
ТАБЛИЦА МАКСИМАЛЬНЫХ ЗНАЧЕНИЙ ВЫЛЕМА КОНСОЛЯ

СЕРИЯ  
ИИ-04-1  
Выпуск Лист  
Часть 3

МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ	МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ
	П-Ф12-24-14	ПЛИТА ФУНДАМЕНТАННАЯ				П-Ф12-24-11	ПЛИТА ФУНДАМЕНТАННАЯ		
	ИИ-04-1, В.5п.ч. 1, л.1 ИИ-04-1, В.5п.ч. 1, л.4	ДОКУМЕНТАЦИЯ: СПЕЦИФИКАЦИЯ ОПАЛУВОЧНЫЙ И АРМА- ТУРНЫЙ ЧЕРТЕЖИ				ИИ-04-1, В.5п.ч. 1, л.1 ИИ-04-1, В.5п.ч. 1, л.4	ДОКУМЕНТАЦИЯ: СПЕЦИФИКАЦИЯ ОПАЛУВОЧНЫЙ И АРМА- ТУРНЫЙ ЧЕРТЕЖИ		
C-1	ИИ-04-1, В.5п.ч. 2, л.41	СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ И ДЕТАЛИ:			C-1	ИИ-04-1, В.5п.ч. 2, л.41	СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ И ДЕТАЛИ:		
X-1	ИИ-04-1, В.5п.ч. 2, л.25	СЕТКА СПФ-1	1		K-1	ИИ-04-1, В.5п.ч. 2, л.25	СЕТКА СПФ-1	1	
K-2	ИИ-04-1, В.5п.ч. 2, л.39	КАРКАС КЛФ-1	1		K-2	ИИ-04-1, В.5п.ч. 2, л.39	КАРКАС КЛФ-2	1	
ОС-1	ГОСТ 5781-75, А1	КАРКАС КЛФ-33	2		ОС-1	ГОСТ 5781-75, А1	КАРКАС КЛФ-34	2	
П-1	ИИ-04-1, В.5п.ч. 2, л.40	ОТД. СТЕРЖ. Ф6 L=600	4		П-1	ИИ-04-1, В.5п.ч. 2, л.40	ОТД. СТЕРЖ. Ф6 L=600	4	
		ПЕТЛЯ П-2	4				ПЕТЛЯ П-2	4	
		МАТЕРИАЛЫ:					МАТЕРИАЛЫ:		
		БЕТОН МАРКИ 150	0.62	М.КУВ			БЕТОН МАРКИ 150	0.62	М.КУВ
		СТАЛЬ					СТАЛЬ		
		ОБЩИЙ РАСХОД	109.	КГ			ОБЩИЙ РАСХОД	87.9	КГ
		В Т.Ч.:					В Т.Ч.:		
		СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ					СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ		
	ГОСТ 5781-75, А1	Ф36	16.0	КГ		ГОСТ 5781-75, А1	Ф32	60.0	КГ
	ГОСТ 5781-75, А1	Ф12	18.6	КГ		ГОСТ 5781-75, А1	Ф10	12.9	КГ
	ГОСТ 5781-75, А1	Ф6	6.06	КГ		ГОСТ 5781-75, А1	Ф6	6.06	КГ
		ИТОГО:	100.	КГ			ИТОГО:	79.0	КГ
	ГОСТ 5781-75, А1	Ф10	6.95	КГ		ГОСТ 5781-75, А1	Ф10	6.95	КГ
	ГОСТ 5781-75, А1	Ф6	0.53	КГ		ГОСТ 5781-75, А1	Ф6	0.53	КГ
		ИТОГО:	7.48	КГ			ИТОГО:	7.48	КГ
	ГОСТ 6727-53*, В1	Ф4	1.38	КГ		ГОСТ 6727-53*, В1	Ф4	1.38	КГ
		ИТОГО:	1.38	КГ			ИТОГО:	1.38	КГ
		МАССА ПЛИТЫ	1.55	Т			МАССА ПЛИТЫ	1.55	Т

TK  
1976ПЛИТЫ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ П-Ф12-24-14, П-Ф12-24-11.  
СПЕЦИФИКАЦИИ.Серия  
ИИ-04-1  
Выпуск  
5 П  
Часть I  
Лист  
1

МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ	МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ
	П-Ф12-24-08	ПЛИТА ФУНДАМЕНТНАЯ				П-Ф12-24-07	ПЛИТА ФУНДАМЕНТНАЯ		
	ИИ-04-1, В.5п,ч.1,л.2 ИИ-04-1, В.5п,ч.1,л.4	ДОКУМЕНТАЦИЯ: СПЕЦИФИКАЦИЯ ОПАДУВОЧНЫЙ И АРМА- ТУРНЫЙ ЧЕРТЕЖИ				ИИ-04-1, В.5п,ч.1,л.2 ИИ-04-1, В.5п,ч.1,л.4	ДОКУМЕНТАЦИЯ: СПЕЦИФИКАЦИЯ ОПАДУВОЧНЫЙ И АРМА- ТУРНЫЙ ЧЕРТЕЖИ		
C-1	ИИ-04-1, В.5п,ч.2,л.41	СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ И ДЕТАЛИ:			C-1	ИИ-04-1, В.5п,ч.2,л.41	СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ И ДЕТАЛИ:		
K-1	ИИ-04-1, В.5п,ч.2,л.26	СЕТКА СПФ-1	1		K-1	ИИ-04-1, В.5п,ч.2,л.26	СЕТКА СПФ-1	1	
K-2	ИИ-04-1, В.5п,ч.2,л.39	КАРКАС КПФ-3	1		K-2	ИИ-04-1, В.5п,ч.2,л.39	КАРКАС КПФ-4	1	
CC-1	ГОСТ 5781-75,А1	КАРКАС КПФ-35	2		OS-1	ГОСТ 5781-75,А1	КАРКАС КПФ-36	2	
P-1	ИИ-04-1, В.5п,ч.2,л.40	ОТД.СТЕРЖ. Ф6 L=600	4		P-1	ИИ-04-1, В.5п,ч.2,л.40	ОТД.СТЕРЖ. Ф6 L=600	4	
		ПЕТЛЯ П-2	4				ПЕТЛЯ П-2	4	
		МАТЕРИАЛЫ:				МАТЕРИАЛЫ:			
		БЕТОН МАРКИ 150	0.62	М.КУБ		БЕТОН МАРКИ 150	0.62	М.КУБ	
		СТАЛЬ				СТАЛЬ			
		ОВЦИЙ РАСХОД	73.8	КГ		ОВЦИЙ РАСХОД	59.8	КГ	
		В Т.Ч.:				В Т.Ч.:			
		СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ				СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ			
	ГОСТ 5781-75,АШ	Ф28	45.9	КГ		ГОСТ 5781-75,АШ	Ф25	36.6	КГ
	ГОСТ 5781-75,АШ	Ф10	12.9	КГ		ГОСТ 5781-75,АШ	Ф8	8.27	КГ
	ГОСТ 5781-75,АШ	Ф6	6.06	КГ		ГОСТ 5781-75,АШ	Ф6	6.06	КГ
		ИТОГО:	64.9	КГ			ИТОГО:	51.0	КГ
	ГОСТ 5781-75,А1	Ф10	6.95	КГ		ГОСТ 5781-75,А1	Ф10	6.95	КГ
	ГОСТ 5781-75,А1	Ф6	0.53	КГ		ГОСТ 5781-75,А1	Ф6	0.53	КГ
		ИТОГО:	7.48	КГ			ИТОГО:	7.48	КГ
	ГОСТ 6727-53*,В1	Ф4	1.38	КГ			Ф4	1.38	КГ
		ИТОГО:	1.38	КГ			ИТОГО:	1.38	КГ
		МАССА ПЛИТЫ	1.55	Т			МАССА ПЛИТЫ	1.55	Т

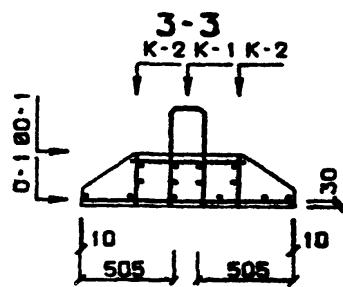
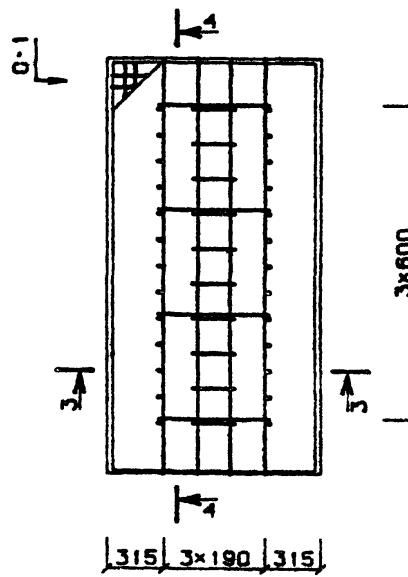
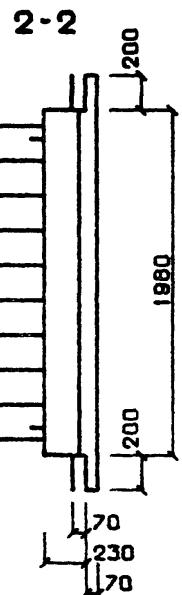
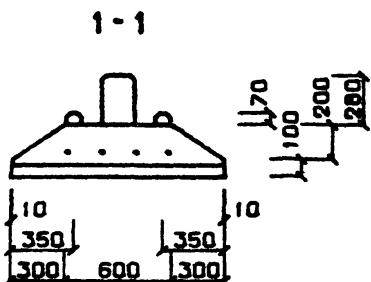
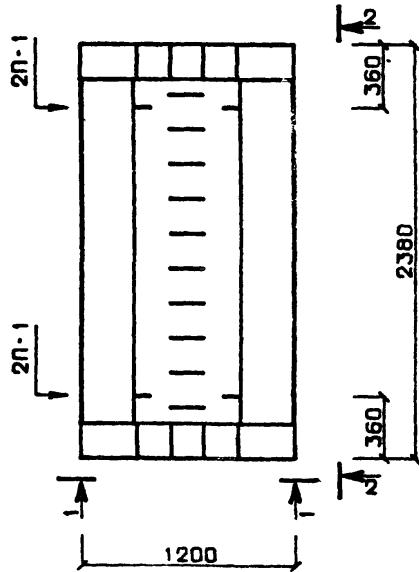
TK  
1976ПЛТИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ ЦЕНТРОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ П-Ф12-24-08, П-Ф12-24-07  
СПЕЦИФИКАЦИИСерия  
ИИ-04-1  
Выпуск  
53  
Часть 1  
Лист  
2

МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ	МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ
	П-Ф12-24-05	ПЛАНТА ФУНДАМЕНТНАЯ							
	ИИ-04-1, В.5п, Ч.1, Л.3	ДОКУМЕНТАЦИЯ:							
	ИИ-04-1, В.5п, Ч.1, Л.4	СПЕЦИФИКАЦИЯ							
		ОПАЛУВОЧНЫЙ И АРМАТУРНЫЙ ЧЕРТЕЖИ							
		СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ							
		И ДЕТАЛИ:							
С-1	ИИ-04-1, В.5п, Ч.2, Л.41	СЕТКА СПФ-1	1						
К-1	ИИ-04-1, В.5п, Ч.2, Л.27	КАРКАС КПФ-5	1						
К-2	ИИ-04-1, В.5п, Ч.2, Л.39	КАРКАС КПФ-37	2						
ОС-1	ГОСТ 5781-75, А1	ОТД. СТЕРЖ. Ф6 L=600	4						
Д-1	ИИ-04-1, В.5п, Ч.2, Л.40	ПЕТЬЯ П-2	4						
		МАТЕРИАЛЫ:							
		БЕТОН МАРКИ 150	0.62	М.КУБ					
		СТАЛЬ							
		ОВОДИЙ РАСХОД	51.6	КГ					
		В Т.Ч.:							
		СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ							
	ГОСТ 5781-75, А1	Ф22	28.3	КГ					
	ГОСТ 5781-75, А1	Ф8	8.27	КГ					
	ГОСТ 5781-75, А1	Ф6	6.06	КГ					
		ИТОГО:	42.7	КГ					
	ГОСТ 5781-75, А1	Ф10	6.95	КГ					
	ГОСТ 5781-75, А1	Ф6	0.53	КГ					
		ИТОГО:	7.48	КГ					
	ГОСТ 6727-53*, В1	Ф4	1.38	КГ					
		ИТОГО:	1.38	КГ					
		МАССА ПЛИТЫ	1.55	Т					

ПЛАНТА ЖЕЛЕЗОБЕТОННАЯ ДЛЯ ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ П-Ф12-24-05.  
СПЕЦИФИКАЦИЯ.

Серия  
ИИ-04-1  
Выпуск  
Часть 1  
Лист  
3

П-Ф12-24-05  
 П-Ф12-24-07  
 П-Ф12-24-08  
 П-Ф12-24-11  
 П-Ф12-24-14



ПРИМЕЧАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЮ СМ. ЛИСТЫ 1-3

ТЛП КОРТ ИИ-04-1, В.5п, Ч. 1, л. 4

TK  
1976

ПЛИТЫ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ П-Ф12-24-14, П-Ф12-24-11, П-Ф12-24-08, П-Ф12-24-07, П-Ф12-24-05.  
ОПАЛУБКА И АРМИРОВАНИЕ.

Серия  
ИИ-04-1  
Выпуск 1  
Чертеж 1  
Лист 4

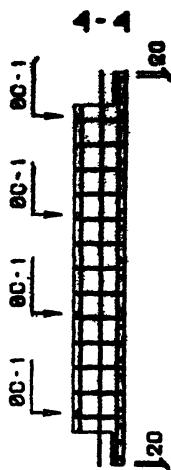
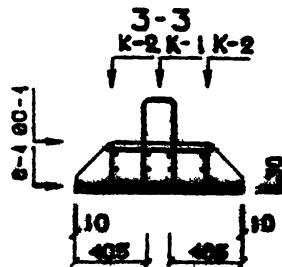
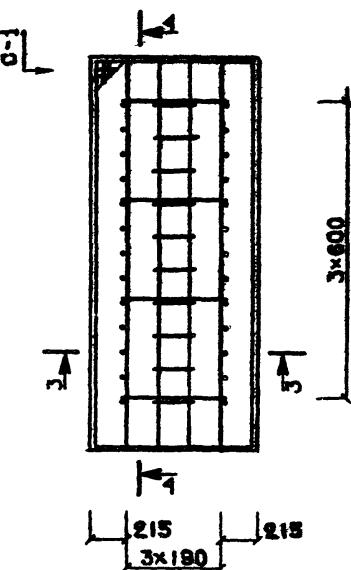
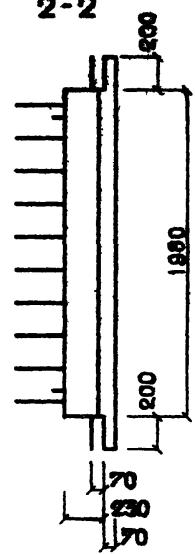
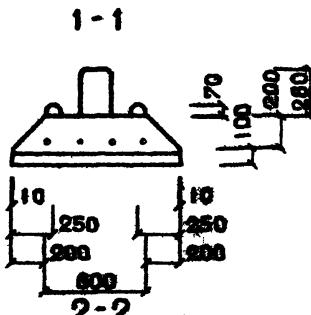
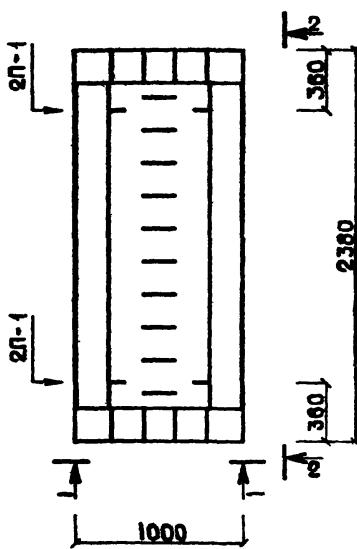
МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ	МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ
	П-Ф10-24-11	ПЛИТА ФУНДАМЕНТАНЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ: СПЕЦИФИКАЦИЯ ОПАЛУВОЧНЫЙ И АРМАТУРНЫЙ ЧЕРТЕЖИ				П-Ф10-24-08	ПЛИТА ФУНДАМЕНТАНЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ: СПЕЦИФИКАЦИЯ ОПАЛУВОЧНЫЙ И АРМАТУРНЫЙ ЧЕРТЕЖИ		
	ИИ-04-1, В.5п.ч.1, л.5 ИИ-04-1, В.5п.ч.1, л.8					ИИ-04-1, В.5п.ч.1, л.5 ИИ-04-1, В.5п.ч.1, л.8			
C-1	ИИ-04-1, В.5п.ч.2, л.41	СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ И ДЕТАЛИ: СЕТКА СП6-2	1		C-1	ИИ-04-1, В.5п.ч.2, л.41	СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ И ДЕТАЛИ: СЕТКА СП6-2	1	
X-1	ИИ-04-1, В.5п.ч.2, л.25	КАРКАС КП6-2	1		K-1	ИИ-04-1, В.5п.ч.2, л.26	КАРКАС КП6-3	1	
X-2	ИИ-04-1, В.5п.ч.2, л.39	КАРКАС КП6-34	2		K-2	ИИ-04-1, В.5п.ч.2, л.39	КАРКАС КП6-95	2	
ОС-1	ГОСТ 5781-75, А1	ОТД. СТЕРЖ. ф6 L=600	4		ОС-1	ГОСТ 5781-75, А1	ОТД. СТЕРЖ. ф6 L=600	4	
Б-1	ИИ-04-1, В.5п.ч.2, л.40	ПЕТЛЯ П-2	4		B-1	ИИ-04-1, В.5п.ч.2, л.40	ПЕТЛЯ П-2	4	
	МАТЕРИАЛЫ: БЕТОН МАРКИ 150 СТАЛЬ ОВИЙ РАСХОД В Т.Ч.: СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ	0.53 м.куб				МАТЕРИАЛЫ: БЕТОН МАРКИ 150 СТАЛЬ ОВИЙ РАСХОД В Т.Ч.: СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ	0.53 м.куб		
	ГОСТ 5781-75, А1 ГОСТ 5781-75, А1 ГОСТ 5781-75, А1	ф32 ф10 ф7	60.0 12.9 4.54	кг		ГОСТ 5781-75, А1 ГОСТ 5781-75, А1 ГОСТ 5781-75, А1	ф28 ф10 ф7	45.9 12.9 4.54	кг
		ИТОГО:	77.5	кг			ИТОГО:	63.4	кг
	ГОСТ 5781-75, А1 ГОСТ 5781-75, А1	ф10 ф6	6.95 0.53	кг		ГОСТ 5781-75, А1 ГОСТ 5781-75, А1	ф10 ф6	6.95 0.53	кг
	ГОСТ 6727-53*, В1	ИТОГО: ф4 ИТОГО:	7.48 1.15	кг		ГОСТ 6727-53*, В1	ИТОГО: ф4	7.48 1.15	кг
		МАССА ПЛАНТЫ	1.34	т			МАССА ПЛАНТЫ	1.34	т

МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ	МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ
	П-Ф10-24-07	ПЛЕНТА ФУНДАМЕНТАЛЬНАЯ				П-Ф10-24-05	ПЛЕНТА ФУНДАМЕНТАЛЬНАЯ		
	ИИ-04-1, В.5п.ч.1, л.6 ИИ-04-1, В.5п.ч.1, л.6	ДОКУМЕНТАЦИЯ: СПЕЦИФИКАЦИЯ ОПАРУВОЧНЫЙ И АРМА- ТУРНЫЙ ЧЕРТЕЖИ				ИИ-04-1, В.5п.ч.1, л.6 ИИ-04-1, В.5п.ч.1, л.6	ДОКУМЕНТАЦИЯ: СПЕЦИФИКАЦИЯ ОПАРУВОЧНЫЙ И АРМА- ТУРНЫЙ ЧЕРТЕЖИ		
C-1	ИИ-04-1, В.5п.ч.2, л.41	СВЯРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ И ДЕТАЛИ:			C-1	ИИ-04-1, В.5п.ч.2, л.41	СВЯРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ И ДЕТАЛИ:		
K-1	ИИ-04-1, В.5п.ч.2, л.26	СЕТКА СП4-2	1		K-1	ИИ-04-1, В.5п.ч.2, л.27	СЕТКА СП4-2	1	
K-2	ИИ-04-1, В.5п.ч.2, л.39	КАРКАС КП4-4	1		K-2	ИИ-04-1, В.5п.ч.2, л.39	КАРКАС КП4-5	1	
ОС-1	ГОСТ 5781-75, А1	КАРКАС КП4-36	2		ОС-1	ГОСТ 5781-75, А1	КАРКАС КП4-37	2	
П-1	ИИ-04-1, В.5п.ч.2, л.40	ОТД. СТЕРЖ. 46 L=600	4		П-1	ИИ-04-1, В.5п.ч.2, л.40	ОТД. СТЕРЖ. 46 L=600	4	
		ПЕТЬЯ П-2	4				ПЕТЬЯ П-2	4	
		МАТЕРИАЛЫ:					МАТЕРИАЛЫ:		
		БЕТОН МАРКИ 150	0.53	М.КУВ			БЕТОН МАРКИ 150	0.53	М.КУВ
		СТАЛЬ					СТАЛЬ		
		ОБЩИЙ РАСХОД	58.1	КГ			ОБЩИЙ РАСХОД	49.8	КГ
		В Т.Ч.:					В Т.Ч.:		
		СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ					СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ		
	ГОСТ 5781-75, А1	Ф25	36.6	КГ		ГОСТ 5781-75, А1	Ф22	28.3	КГ
	ГОСТ 5781-75, А1	Ф8	8.27	КГ		ГОСТ 5781-75, А1	Ф8	8.27	КГ
	ГОСТ 5781-75, А1	Ф7	4.54	КГ		ГОСТ 5781-75, А1	Ф7	4.54	КГ
		ИТОГО:	49.4	КГ			ИТОГО:	41.2	КГ
	ГОСТ 5781-75, А1	Ф10	6.95	КГ		ГОСТ 5781-75, А1	Ф10	6.95	КГ
	ГОСТ 5781-75, А1	Ф6	0.53	КГ		ГОСТ 5781-75, А1	Ф6	0.53	КГ
		ИТОГО:	7.48	КГ			ИТОГО:	7.48	КГ
	ГОСТ 6727-53*, В1	Ф4	1.15	КГ		ГОСТ 6727-53*, В1	Ф4	1.15	КГ
		ИТОГО:	1.15	КГ			ИТОГО:	1.15	КГ
		МАССА ПЛЕНТЫ	1.34	Т			МАССА ПЛЕНТЫ	1.34	Т

МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ	МАРКА ИЛИ ПОЗ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ
	П-Ф10-24-04  ИИ-04-1, В.5п.4.1, Л.7 ИИ-04-1, В.5п.4.1, Л.8	ПЛИТА ФУНДАМЕНТНАЯ  ДОКУМЕНТАЦИЯ: СПЕЦИФИКАЦИЯ ОПАЛАУОЧНЫЙ И АРМАТУРНЫЙ ЧЕРТЕЖИ  СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ И ДЕТАЛИ:							
Г-1	ИИ-04-1 В.5п.4.2, Л.41	СЕТКА СПФ-2	1						
К-1	ИИ-04-1 В.5п.4.2, Л.27	КАРКАС КПФ-6	1						
К-2	ИИ-04-1 В.5п.4.2, Л.39	КАРКАС КПФ-38	2						
ОС-1	ГОСТ 5781-75, А1	ОТД. СТЕРЖ. Ф6 L=600	4						
П-1	ИИ-04-1 В.5п.4.2, Л.40	ПЕССЯ П-2	4						
	МАТЕРИАЛЫ: БЕТОН МАРКИ 150 СТАЛЬ ОВОЙ РАСХОД В Т.Ч.: СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ	0.53	М.КУБ						
	ГОСТ 5781-75, А1 ГОСТ 5781-75, А1 ГОСТ 5781-75, А1	Ф20	23.4	КГ					
		Ф7	4.54	КГ					
		Ф6	4.65	КГ					
	ИТОГО:		32.6	КГ					
	ГОСТ 5781-75, А1 ГОСТ 5781-75, А1	Ф10	6.95	КГ					
		Ф6	0.53	КГ					
	ИТОГО:		7.48	КГ					
	ГОСТ 6727-53°, В1	Ф4	1.15	КГ					
	ИТОГО:		1.15	КГ					
	МАССА ПЛИТЫ	1.34	т						

ПЛИТА ЖЕЛЕЗОБЕТОННАЯ ДЛЯ ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ П-Ф10-24-04.  
СПЕЦИФИКАЦИЯ.

П-Ф10-24-04  
П-Ф10-24-05  
П-Ф10-24-07  
П-Ф10-24-08  
П-Ф10-24-11



ПРИМЕЧАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЮ СМ. ЛИСТЫ 5-7

ТАК КАРТ ИИ-04-1, В.5п.Ч. 1.Л.8

TK  
1976

ШЛАНКИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ П-Ф10-24-11, П-Ф10-24-08, П-Ф10-24-07, П-Ф10-24-05, П-Ф10-24-04.  
ОПАДУВКА И АРМИРОВАНИЕ.

Серия  
ИИ-04-3  
Выпуск  
Лист  
№2(1)  
8

## ВЦ ТЛП КОРТ

ПОДОГРУППА ПОДЧАСТИЦА ПОЗИЦИЯ ПОДЧАСТИЦА ПОЗИЦИЯ	МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕ ЧАНИЕ	МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕ ЧАНИЕ
		П-Ф8-24-11	ПЛИТА ФУНДАМЕНТАННАЯ				П-Ф8-24-08	ПЛИТА ФУНДАМЕНТАННАЯ		
		ИИ-04-1, В.5п.ч.1, л.9 ИИ-04-1, В.5п.ч.1, л.12	ДОКУМЕНТАЦИЯ: СПЕЦИФИКАЦИЯ ОПАЛУБОЧНЫЙ И АРМА- ТУРНЫЙ ЧЕРТЕЖИ				ИИ-04-1, В.5п.ч.1, л.9 ИИ-04-1, В.5п.ч.1, л.12	ДОКУМЕНТАЦИЯ: СПЕЦИФИКАЦИЯ ОПАЛУБОЧНЫЙ И АРМА- ТУРНЫЙ ЧЕРТЕЖИ		
			СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ И ДЕТАЛИ:					СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ И ДЕТАЛИ:		
	C-1	ИИ-04-1, В.5п.ч.2, л.41	СЕТКА СПФ-3	1		C-1	ИИ-04-1, В.5п.ч.2, л.41	СЕТКА СПФ-3	1	
	K-1	ИИ-04-1, В.5п.ч.2, л.28	КАРКАС КПФ-7	1		K-1	ИИ-04-1, В.5п.ч.2, л.28	КАРКАС КПФ-8	1	
	K-2	ИИ-04-1, В.5п.ч.2, л.39	КАРКАС КПФ-34	2		K-2	ИИ-04-1, В.5п.ч.2, л.39	КАРКАС КПФ-35	2	
	ОС-1	ГОСТ 5781-75, А1	ОТД. СТЕРЖ. Ф6 L=540	4		ОС-1	ГОСТ 5781-75, А1	ОТД. СТЕРЖ. Ф6 L=540	4	
	П-1	ИИ-04-1, В.5п.ч.2, л.40	ПЕТЬЯ П-2	4		П-1	ИИ-04-1, В.5п.ч.2, л.40	ПЕТЬЯ П-2	4	
			МАТЕРИАЛЫ:				МАТЕРИАЛЫ:			
			БЕТОН МАРКИ 150	0.48	М.КУБ		БЕТОН МАРКИ 150	0.48	М.КУБ	
			СТАЛЬ				СТАЛЬ			
			ОБЩИЙ РАСХОД	84.7	КГ		ОБЩИЙ РАСХОД	70.6	КГ	
			В Т.Ч.:				В Т.Ч.:			
			СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ				СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ			
		ГОСТ 5781-75, АШ	Ф32	60.0	КГ		ГОСТ 5781-75, АШ	Ф28	45.9	КГ
		ГОСТ 5781-75, АШ	Ф10	12.7	КГ		ГОСТ 5781-75, АШ	Ф10	12.7	КГ
		ГОСТ 5781-75, АШ	Ф7	3.57	КГ		ГОСТ 5781-75, АШ	Ф7	3.57	КГ
			ИТОГО:	76.3	КГ			ИТОГО:	62.3	КГ
									6.95	КГ
		ГОСТ 5781-75, А1	Ф10	6.95	КГ		ГОСТ 5781-75, А1	Ф10	6.95	КГ
		ГОСТ 5781-75, А1	Ф6	0.47	КГ		ГОСТ 5781-75, А1	Ф6	0.47	КГ
			ИТОГО:	7.43	КГ			ИТОГО:	7.43	КГ
									0.92	КГ
		ГОСТ 6727-53*, В1	Ф4	0.92	КГ		ГОСТ 6727-53*, В1	Ф4	0.92	КГ
			ИТОГО:	0.92	КГ			ИТОГО:	0.92	КГ
			МАССА ПЛИТЫ	1.22	Т		МАССА ПЛИТЫ	1.22	Т	

ПЛИТЫ КЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ П-Ф8-24-11, П-Ф8-24-08.  
СПЕЦИФИКАЦИИ.

Серия  
ИИ-04-1;  
Выпуск Лист  
Часть 1 9

## ТПП КОРТ

20

МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ	МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ
	П-Ф8-24-07	ПЛИТА ФУНДАМЕНТАНЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ: СПЕЦИФИКАЦИЯ ОПАЛУБОЧНЫЙ И АРМА- ТУРНЫЙ ЧЕРТЕЖИ СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ И ДЕТАЛИ:				П-Ф8-24-05	ПЛИТА ФУНДАМЕНТАНЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ: СПЕЦИФИКАЦИЯ ОПАЛУБОЧНЫЙ И АРМА- ТУРНЫЙ ЧЕРТЕЖИ СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ И ДЕТАЛИ:		
С-1 К-1 К-2 ОС-1 П-1	ИИ-04-1, В.5пч.1,л.10 ИИ-04-1, В.5пч.1,л.12  ИИ-04-1, В.5пч.2,л.41 ИИ-04-1, В.5пч.2,л.29 ИИ-04-1, В.5пч.2,л.39 ГОСТ 5781-75,А1 ИИ-04-1, В.5пч2,л.40	СЕТКА СПФ-3 КАРКАС КПФ-9 КАРКАС КПФ-36 ОТД. СТЕРЖ. Ф6 L=540 ПЕТЬЯ П-2	1 1 2 4 4		С-1 К-1 К-2 ОС-1 П-1	ИИ-04-1, В.5пч.2,л.41 ИИ-04-1, В.5пч.2,л.29 ИИ-04-1, В.5пч.2,л.39 ГОСТ 5781-75,А1 ИИ-04-1, В.5пч2,л.40			
	МАТЕРИАЛЫ: БЕТОН МАРКИ 150 СТАЛЬ ОВШИЙ РАСХОД В Т.Ч.: СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ	0.48 М.КУБ 56.7 КГ				ГОСТ 5781-75,АШ Ф22 Ф8 Ф7 ИТОГО:	0.48 М.КУБ 48.4 КГ		
	ГОСТ 5781-75,АШ ГОСТ 5781-75,АШ ГОСТ 5781-75,АШ ИТОГО: ГОСТ 5781-75,А1 ГОСТ 5781-75,А1 ИТОГО: ГОСТ 6727-53*,В1 ИТОГО:	36.6 КГ 8.15 КГ 9.57 КГ 48.3 КГ 6.95 КГ 0.47 КГ 7.43 КГ 0.92 КГ 0.92 КГ				ГОСТ 5781-75,АШ Ф8 Ф7 ИТОГО: ГОСТ 5781-75,А1 ГОСТ 5781-75,А1 ИТОГО: ГОСТ 6727-53*,В1 ИТОГО:	28.3 КГ 8.15 КГ 3.57 КГ 40.1 КГ 6.95 КГ 0.47 КГ 7.43 КГ 0.92 КГ 0.92 КГ		
	МАССА ПЛИТЫ	1.22	Т			МАССА ПЛИТЫ	1.22	Т	

ПЛИТЫ КЕМЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ П-Ф8-24-07, П-Ф8-24-05.  
СПЕЦИФИКАЦИИ.Серия  
ИИ-04-1  
Выпуск Пист  
часть 10

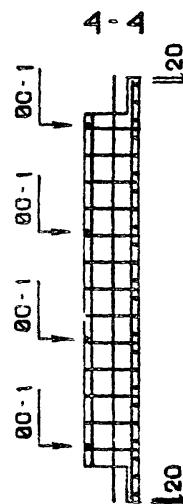
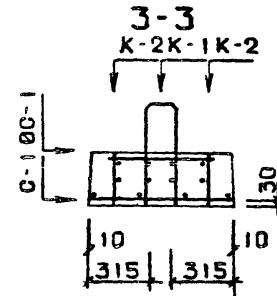
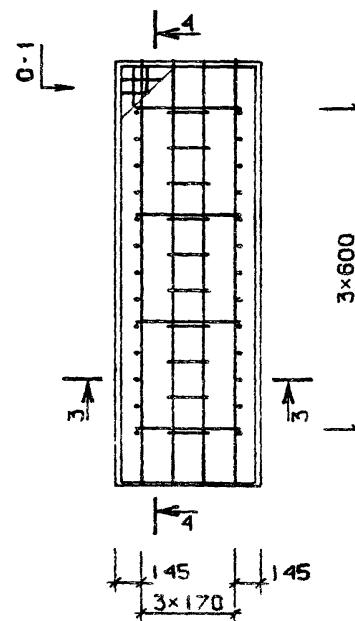
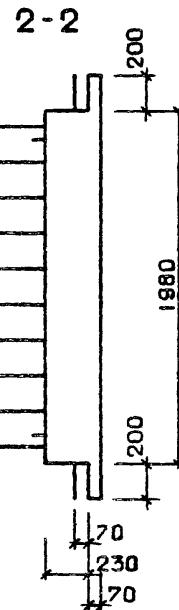
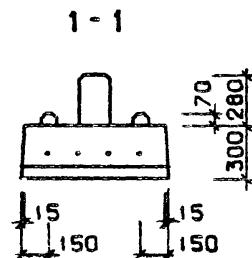
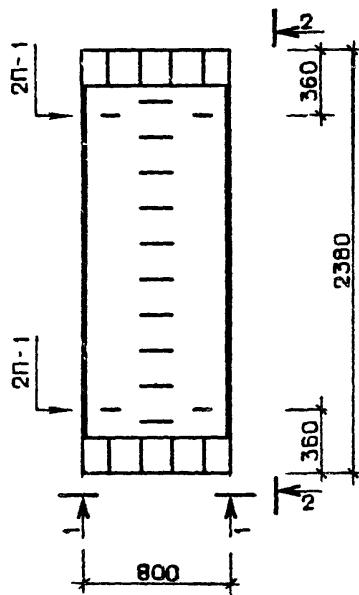
TK

1976

Номер	Марка или поз.	Обозначение	Наименование	К-во	Примечание	Марка или поз.	Обозначение	Наименование	К-во	Примечание
		П-Ф8-24-04  ИИ-04-1, В.5п.ч.1, л.11 ИИ-04-1, В.5п.ч.1, л.12	ПЛИТА ФУНДАМЕНТНАЯ  ДОКУМЕНТАЦИЯ: СПЕЦИФИКАЦИЯ ОПАЛУБОЧНЫЙ И АРМАТУРНЫЙ ЧЕРТЕЖИ  СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ И ДЕТАЛИ:  СЕТКА СПФ-3 КАРКАС КПФ-11 КАРКАС КПФ-98 ОТД.СТЕРЖ. ф6 L=540 ПЕТЬЯ П-2							

ТК  
976ЦЛПН ЧЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ П-Ф8-24-04.  
СПЕЦИФИКАЦИЯ.Серия  
ИИ-04-1  
Выпуск  
часть I  
Лист  
11

П-Ф8-24-04  
П-Ф8-24-05  
П-Ф8-24-07  
П-Ф8-24-08  
П-Ф8-24-11



ТАК КАРТ ИИ-04-1, В.5п.4.1.П.12

TK  
1976

ПЛИТЫ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ П-Ф8-24-II, П-Ф8-24-08, П-Ф8-24-07, П-Ф8-24-05, П-Ф8-24-04.  
ОПАЛУБКА И АРМИРОВАНИЕ.

ПРИМЕЧАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЮ СМ. ЛИСТЫ 9-11

Серия  
ИИ-04-1  
Выпуск  
номер  
12

МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ	МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ
	П-Ф6-24-08	ПЛИТА ФУНДАМЕНТАННАЯ				П-Ф6-24-07	ПЛИТА ФУНДАМЕНТАННАЯ		
	ИИ-04-1, В.5п,ч.1,л.13 ИИ-04-1, В.5п,ч.1,л.16	ДОКУМЕНТАЦИЯ: СПЕЦИФИКАЦИЯ ОПАЛУБОЧНЫЙ И АРМА- ТУРНЫЙ ЧЕРТЕЖИ				ИИ-04-1, В.5п,ч.1,л.13 ИИ-04-1, В.5п,ч.1,л.16	ДОКУМЕНТАЦИЯ: СПЕЦИФИКАЦИЯ ОПАЛУБОЧНЫЙ И АРМА- ТУРНЫЙ ЧЕРТЕЖИ		
C-1	ИИ-04-1, В.5п,ч.2,л.41	СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ И ДЕТАЛИ:			C-1	ИИ-04-1, В.5п,ч.2,л.41	СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ И ДЕТАЛИ:		
K-1	ИИ-04-1, В.5п,ч.2,л.30	СЕТКА СПФ-4	1		K-1	ИИ-04-1, В.5п,ч.2,л.31	СЕТКА СПФ-4	1	
K-2	ИИ-04-1, В.5п,ч.2,л.99	КАРКАС КПФ-12	1		K-2	ИИ-04-1, В.5п,ч.2,л.39	КАРКАС КПФ-13	1	
ОС-1	ГОСТ 5781-75, А1	КАРКАС КПФ-35	2		ОС-1	ГОСТ 5781-75, А1	КАРКАС КПФ-36	2	
П-1	ИИ-04-1, В.5п,ч.2,л.40	ОТД. СТЕРЖ. ф6 L=450	4		П-1	ИИ-04-1, В.5п,ч.2,л.40	ОТД. СТЕРЖ. ф6 L=450	4	
		ПЕТЛЯ П-2	4				ПЕТЛЯ П-2	4	
		МАТЕРИАЛЫ:				МАТЕРИАЛЫ:			
		БЕТОН МАРКИ 150	0.36	М.КУБ		БЕТОН МАРКИ 150	0.36	М.КУБ	
		СТАЛЬ				СТАЛЬ			
		ОВЩИЙ РАСХОД	69.2	КГ		ОВЩИЙ РАСХОД	55.3	КГ	
		В Т.Ч.:				В Т.Ч.:			
		СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ				СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ			
	ГОСТ 5781-75, АШ	ф28	45.9	КГ		ГОСТ 5781-75, АШ			
	ГОСТ 5781-75, АШ	ф10	12.5	КГ		ГОСТ 5781-75, АШ			
	ГОСТ 5781-75, АШ	ф7	2.60	КГ		ГОСТ 5781-75, АШ			
		ИТОГО:	61.1	КГ					
	ГОСТ 5781-75, А1	ф10	6.95	КГ		ГОСТ 5781-75, А1			
	ГОСТ 5781-75, А1	ф6	0.39	КГ		ГОСТ 5781-75, А1			
		ИТОГО:	7.35	КГ					
	ГОСТ 6727-53*, В1	ф4	0.69	КГ		ГОСТ 6727-53*, В1			
		ИТОГО:	0.69	КГ					
		МАССА ПЛИТЫ	0.91	Т		МАССА ПЛИТЫ	0.91	Т	

ПЛИТЫ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ П-Ф6-24-08, П-Ф6-24-07.  
СПЕЦИФИКАЦИИ.

Серия  
ИИ-04-1  
Выпуск  
5п  
Часть 13

МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ	МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ
	П-Ф6-24-05	ПЛИТА ФУНДАМЕНТНАЯ				П-Ф6-24-04	ПЛИТА ФУНДАМЕНТНАЯ		
	ИИ-04-1, В.5п.ч.1, л.14	ДОКУМЕНТАЦИЯ:				ИИ-04-1, В.5п.ч.1, л.14	ДОКУМЕНТАЦИЯ:		
	ИИ-04-1, В.5п.ч.1, л.16	СПЕЦИФИКАЦИЯ				ИИ-04-1, В.5п.ч.1, л.16	СПЕЦИФИКАЦИЯ		
		ОПАЛУВОЧНЫЙ И АРМАТУРНЫЙ ЧЕРТЕЖИ					ОПАЛУВОЧНЫЙ И АРМАТУРНЫЙ ЧЕРТЕЖИ		
		СБРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ					СБРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
		И ДЕТАЛИ:					И ДЕТАЛИ:		
C-1	ИИ-04-1, В.5п.ч.2, л.41	СЕТКА СПФ-4	1		C-1	ИИ-04-1, В.5п.ч.2, л.41	СЕТКА СПФ-4	1	
K-1	ИИ-04-1, В.5п.ч.2, л.32	КАРКАС КПФ-14	1		K-1	ИИ-04-1, В.5п.ч.2, л.32	КАРКАС КПФ-15	1	
K-2	ИИ-04-1, В.5п.ч.2, л.39	КАРКАС КПФ-37	2		K-2	ИИ-04-1, В.5п.ч.2, л.39	КАРКАС КПФ-38	2	
ОС-1	ГОСТ 5781-75, А1	ОТД. СТЕРЖ. Ф6 L=450	4		ОС-1	ГОСТ 5781-75, А1	ОТД. СТЕРЖ. Ф6 L=450	4	
П-1	ИИ-04-1, В.5п.ч.2, л.40	ПЕТЛЯ П-2	4		П-1	ИИ-04-1 В.5п.ч.2, л.40	ПЕТЛЯ П-2	4	
		МАТЕРИАЛЫ:					МАТЕРИАЛЫ:		
		БЕТОН МАРКИ 150	0.36	М.КУВ			БЕТОН МАРКИ 150	0.36	М.КУВ
		СТАЛЬ					СТАЛЬ		
		ОВЦИЙ РАСХОД	47.0	КГ			ОВЦИЙ РАСХОД	38.6	КГ
		В Т.Ч.:					В Т.Ч.:		
		СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ					СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ		
	ГОСТ 5781-75, АШ	Ф22	28.3	КГ		ГОСТ 5781-75, АШ	Ф20	23.4	КГ
	ГОСТ 5781-75, АШ	Ф8	8.08	КГ		ГОСТ 5781-75, АШ	Ф7	2.60	КГ
	ГОСТ 5781-75, АШ	Ф7	2.60	КГ		ГОСТ 5781-75, АШ	Ф6	4.52	КГ
	ИТОГО:	39.0	КГ			ИТОГО:	30.5	КГ	
	ГОСТ 5781-75, А1	Ф10	6.95	КГ		ГОСТ 5781-75, А1	Ф10	6.95	КГ
	ГОСТ 5781-75, А1	Ф6	0.39	КГ		ГОСТ 5781-75, А1	Ф6	0.39	КГ
	ИТОГО:	7.35	КГ			ИТОГО:	7.35	КГ	
	ГОСТ 6727-53*, В1	Ф4	0.69	КГ		Ф4	0.69	КГ	
	ИТОГО:	0.69	КГ			ИТОГО:	0.69	КГ	
		МАССА ПЛИТЫ	0.91	Т			МАССА ПЛИТЫ	0.91	Т

ТК

1976

ПЛИТЫ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ П-Ф6-24-05, П-Ф6-24-04.  
СПЕЦИФИКАЦИЯ.

Серия

ИИ-04-1

Выпуск  
5п  
Часть 1Лист  
14

14681

25

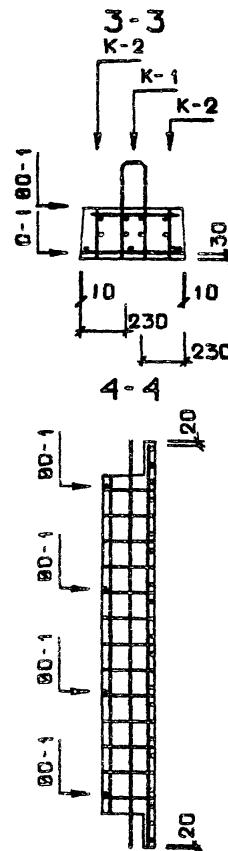
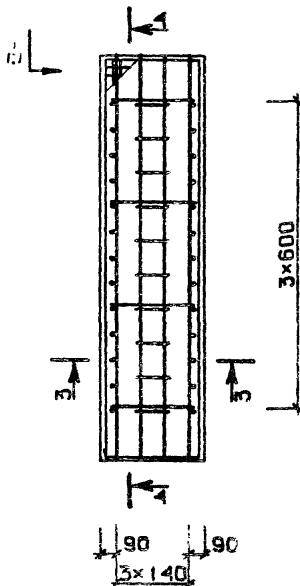
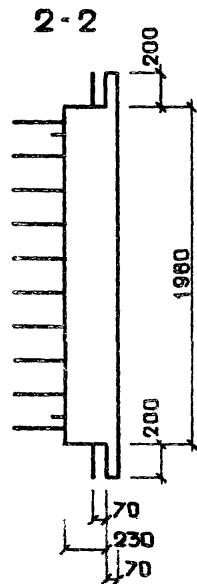
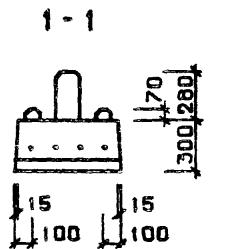
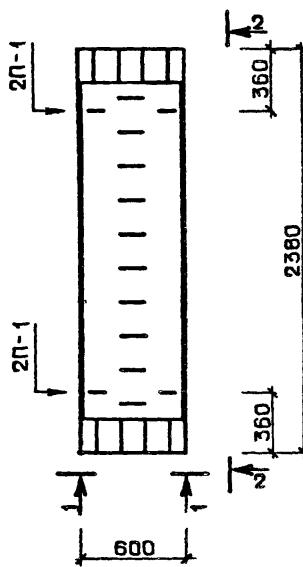
## ТЛП КОРТ

Номер	Марка или поз.	Обозначение	Наименование	К-во	Примечание	Марка или поз.	Обозначение	Наименование	К-во	Примечание
		П-Ф6-24-03	ПЛИТА ФУНДАМЕНТАННАЯ							
		ИИ-04-1, В.5п, ч. 1, л. 15	ДОКУМЕНТАЦИЯ:							
		ИИ-04-1, В.5п, ч. 1, л. 16	СПЕЦИФИКАЦИЯ							
			ОПАЛУВОЧНЫЙ И АРМА- ТУРНЫЙ ЧЕРТЕЖИ							
			СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ И ДЕТАЛИ:							
C-1	ИИ-04-1, В.5п, ч. 2, л. 41	СЕТКА СПФ-4		1						
K-1	ИИ-04-1, В.5п, ч. 2, л. 32	КАРКАС КПФ-16		1						
K-2	ИИ-04-1, В.5п, ч. 2, л. 35	КАРКАС КПФ-39		2						
ОС-1	ГОСТ 5781-75, А1	ОТД. СТЕРЖ. Ф6 L=450		4						
П-1	ИИ-04-1, В.5п, ч. 2, л. 40	ПЕТЛЯ П-2		4						
		МАТЕРИАЛЫ:								
		БЕТОН МАРКИ 150	0.36		М.КУБ					
		СТАЛЬ								
		ОБЩИЙ РАСХОД	34.1		КГ					
		В Т.Ч.:								
		СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ								
	ГОСТ 5781-75, АШ	Ф18	19.0		КГ					
	ГОСТ 5781-75, АШ	Ф7	2.60		КГ					
	ГОСТ 5781-75, АШ	Ф6	4.52		КГ					
		ИТОГО:	26.1		КГ					
	ГОСТ 5781-75, А1	Ф10	6.95		КГ					
	ГОСТ 5781-75, А1	Ф6	0.39		КГ					
		ИТОГО:	7.35		КГ					
	ГОСТ 8727-53*, В1	Ф4	0.69		КГ					
		ИТОГО:	0.69		КГ					
		МАССА ПЛИТЫ	0.91		Т					

ПЛИТА ЖЕЛЕЗОБЕТОННАЯ ДЛЯ ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ П-Ф6-24-03.  
СПЕЦИФИКАЦИЯ.

Серия  
ИИ-04-1  
Выпуск Лист  
Часть 1  
15

П-Ф6-24-03  
П-Ф6-24-04  
П-Ф6-24-05  
П-Ф6-24-07  
П-Ф6-24-08



ТИП КОРТ ИИ-04-1, В.5п.Ч.1.п.16

TK  
976

ПЛИТЫ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ П-Ф6-24-08, П-Ф6-24-07, П-Ф6-24-05, П-Ф6-24-04, П-Ф6-24-03.  
ОПАДУБКА И АРМИРОВАНИЕ.

ПРИМЕЧАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЮ СМ. ЛИСТЫ 13-15

Серия  
ИИ-04-1  
Выпуск  
Частный  
Лист  
16

МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ	МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ
	П-Ф12-12-14	ПЛИТА ФУНДАМЕНТАННАЯ				П-Ф12-12-11	ПЛИТА ФУНДАМЕНТАННАЯ		
	ИИ-04-1 В.5п.ч. 1, л. 17 ИИ-04-1 В.5п.ч. 1, л. 20	ДОКУМЕНТАЦИЯ: СПЕЦИФИКАЦИЯ ОПАЛУБОЧНЫЙ И АРМА- ТУРНЫЙ ЧЕРТЕЖИ				ИИ-04-1, В.5п.ч. 1, л. 17 ИИ-04-1, В.5п.ч. 1, л. 20	ДОКУМЕНТАЦИЯ: СПЕЦИФИКАЦИЯ ОПАЛУБОЧНЫЙ И АРМА- ТУРНЫЙ ЧЕРТЕЖИ		
C-1 K-1 K-2 ОС-1 П-1	ИИ-04-1, В.5п.ч. 2, л. 40 ИИ-04-1, В.5п.ч. 2, л. 39 ИИ-04-1, В.5п.ч. 2, л. 35 ГОСТ 5781-75, А1 ИИ-04-1, В.5п.ч. 2, л. 40	СЕТКА СПФ-5 КАРКАС КПФ-17 КАРКАС КПФ-40 ОТД. СТЕРЖ. Ф6 L=600 ПЕТЬЯ П-1	1 1 2 4 4		C-1 K-1 K-2 ОС-1 П-1	ИИ-04-1, В.5п.ч. 2, л. 40 ИИ-04-1, В.5п.ч. 2, л. 36 ИИ-04-1, В.5п.ч. 2, л. 35 ГОСТ 5781-75, А1 ИИ-04-1, В.5п.ч. 2, л. 40	СЕТКА СПФ-5 КАРКАС КПФ-18 КАРКАС КПФ-41 ОТД. СТЕРЖ. Ф6 L=600 ПЕТЬЯ П-1	1 1 2 4 4	
	МАТЕРИАЛЫ: ВЕТОН МАРКИ 150 СТАЛЬ ОВШИЙ РАСХОД В Т.Ч.:	0.26	М.КУВ			МАТЕРИАЛЫ: ВЕТОН МАРКИ 150 СТАЛЬ ОВШИЙ РАСХОД В Т.Ч.:	0.26	М.КУВ	
	ГОСТ 5781-75, АШ ГОСТ 5781-75, АШ ГОСТ 5781-75, АШ ИТОГО:	Φ36 Φ12 Φ6 ИТОГО:	37.6 7.34 3.03 48.0	КГ		ГОСТ 5781-75, АШ ГОСТ 5781-75, АШ ГОСТ 5781-75, АШ ИТОГО:	29.7 5.10 3.03 37.9	КГ	
	ГОСТ 5781-75, А1 ГОСТ 5781-75, А1 ГОСТ 5781-75, А1 ИТОГО:	Φ10 Φ8 Φ6 ИТОГО:	1.87 1.31 0.26 3.45	КГ		ГОСТ 5781-75, А1 ГОСТ 5781-75, А1 ГОСТ 5781-75, А1 ИТОГО:	1.87 1.31 0.26 3.45	КГ	
	ГОСТ 6727-53*, В1 ИТОГО:	Φ4 ИТОГО:	0.67 0.67	КГ		ГОСТ 6727-53*, В1 ИТОГО:	0.67 0.67	КГ	
	МАССА ПЛИТЫ	0.66	т			МАССА ПЛИТЫ	0.66	т	

№	МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ	МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ
Проверил	Герман	П-Ф12-12-08  ИИ-04-1, В.5п.ч.1, л.18 ИИ-04-1, В.5п.ч.1, л.20	ПЛИТА ФУНДАМЕНТАННАЯ  ДОКУМЕНТАЦИЯ: СПЕЦИФИКАЦИЯ ОПАЛУВОЧНЫЙ И АРМАТУРНЫЙ ЧЕРТЕЖИ  СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ И ДЕТАЛИ: СЕТКА СПФ-5 КАРКАС КПФ-19 КАРКАС КПФ-42 ОТД.СТЕРЖ. Ф6 L=600 ПЕТЛЯ П-1	1 1 2 4 4		С-1 К-1 К-2 ОС-1 П-1	П-Ф12-12-07  ИИ-04-1, В.5п.ч.1, л.18 ИИ-04-1, В.5п.ч.1, л.20	ПЛИТА ФУНДАМЕНТАННАЯ  ДОКУМЕНТАЦИЯ: СПЕЦИФИКАЦИЯ ОПАЛУВОЧНЫЙ И АРМАТУРНЫЙ ЧЕРТЕЖИ  СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ И ДЕТАЛИ: СЕТКА СПФ-5 КАРКАС КПФ-20 КАРКАС КПФ-43 ОТД.СТЕРЖ. Ф6 L=600 ПЕТЛЯ П-1	1 1 2 4 4	
Кошелева		ИИ-04-1, В.5п.ч.2, л.40 ИИ-04-1, В.5п.ч.2, л.36 ИИ-04-1, В.5п.ч.2, л.35 ГОСТ 5781-75, А1 ИИ-04-1, В.5п.ч.2, л.40	МАТЕРИАЛЫ: БЕТОН МАРКИ 150 СТАЛЬ ОВЩИЙ РАСХОД В Т.Ч.: СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ Ф28 Ф10 Ф6 ИТОГО: Ф28 Ф10 Ф8 Ф6 ИТОГО: Ф4 ИТОГО:	0.26 35.0 0.26	М.КУБ КГ КГ		ИИ-04-1, В.5п.ч.2, л.40 ИИ-04-1, В.5п.ч.2, л.36 ИИ-04-1, В.5п.ч.2, л.35 ГОСТ 5781-75, А1 ИИ-04-1, В.5п.ч.2, л.40	МАТЕРИАЛЫ: БЕТОН МАРКИ 150 СТАЛЬ ОВЩИЙ РАСХОД В Т.Ч.: СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ Ф25 Ф8 Ф6 ИТОГО: Ф25 Ф8 Ф8 Ф6 ИТОГО: Ф4 ИТОГО:	0.26 28.6 0.26	М.КУБ КГ КГ
Инж.отд.2		ГОСТ 5781-75, АШ ГОСТ 5781-75, АШ ГОСТ 5781-75, АШ ГОСТ 5781-75, А1 ГОСТ 5781-75, А1 ГОСТ 5781-75, А1 ГОСТ 6727-53*, В1	В Т.Ч.: СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ Ф28 Ф10 Ф6 ИТОГО: Ф10 Ф8 Ф6 ИТОГО: Ф4 ИТОГО:	22.8 5.10 3.03 30.9 1.87 1.31 0.26 3.45 0.67 0.67	КГ КГ КГ КГ КГ КГ КГ КГ КГ		ГОСТ 5781-75, АШ ГОСТ 5781-75, АШ ГОСТ 5781-75, АШ ГОСТ 5781-75, А1 ГОСТ 5781-75, А1 ГОСТ 5781-75, А1 ГОСТ 6727-53*, В1	В Т.Ч.: СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ Ф10 Ф8 Ф6 ИТОГО: Ф10 Ф8 Ф6 ИТОГО: Ф4 ИТОГО:	18.1 3.26 3.09 24.4 1.87 1.31 0.26 3.45 0.67 0.67	КГ КГ КГ КГ КГ КГ КГ КГ КГ
		МАССА ПЛИТЫ	0.66	т			МАССА ПЛИТЫ	0.66	т	

ПЛИТЫ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ П-Ф12-12-08, П-Ф12-12-07.  
СПЕЦИФИКАЦИИ.

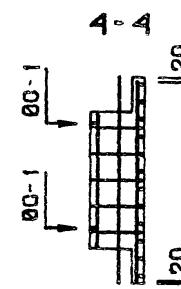
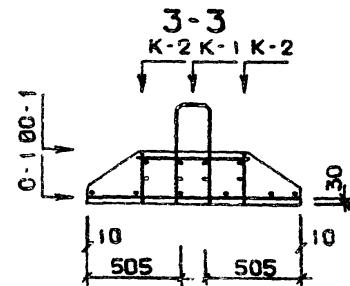
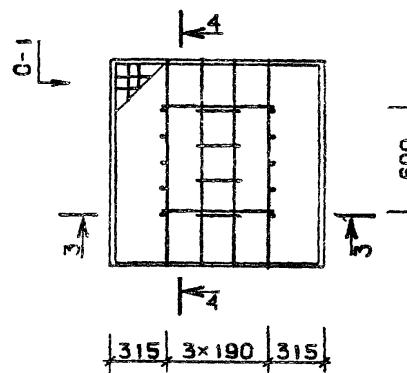
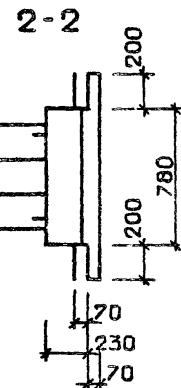
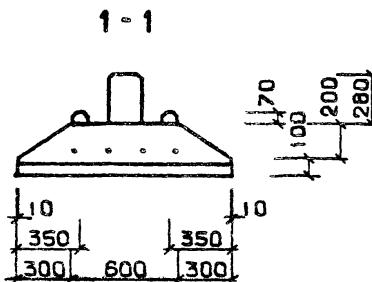
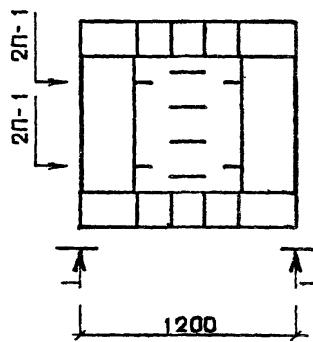
Серия  
ИИ-04-1  
Выпуск Лист  
Бп. Часты  
18

МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ	МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ
	П-Ф12-12-05  ИИ-04-1, В.5п,ч.1,л.19 ИИ-04-1, В.5п,ч.1,л.20	ПЛИТА ФУНДАМЕНТАННАЯ  ДОКУМЕНТАЦИЯ: СПЕЦИФИКАЦИЯ ОПАЛУБОЧНЫЙ И АРМАТУРНЫЙ ЧЕРТЕЖИ  СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ И ДЕТАЛИ:							
C-1	ИИ-04-1, В.5п,ч.2; л.40	СЕТКА СПФ-5	1						
K-1	ИИ-04-1, В.5п,ч.2, л.36	КАРКАС КПФ-21	1						
K-2	ИИ-04-1, В.5п,ч.2, л.35	КАРКАС КПФ-44	2						
ОС-1	ГОСТ 5781-75, А1	ОТД. СТЕРЖ. Ф6 L=600	4						
П-1	ИИ-04-1, В.5п,ч.2, л.40	ПЕТЬЯ П-1	4						
	МАТЕРИАЛЫ: БЕТОН МАРКИ 150 СТАЛЬ ОВШИЙ РАСХОД В Т.Ч.: СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ	0.26	М.КУБ						
	ГОСТ 5781-75, АШ ГОСТ 5781-75, АШ ГОСТ 5781-75, АШ	Ф22	14.0	КГ					
		Ф8	3.26	КГ					
		Ф6	3.03	КГ					
	ИТОГО:		20.3	КГ					
	ГОСТ 5781-75, А1 ГОСТ 5781-75, А1 ГОСТ 5781-75, А1	Ф10	1.87	КГ					
		Ф8	1.31	КГ					
		Ф6	0.26	КГ					
	ИТОГО:		3.45	КГ					
	ГОСТ 6727-53*, В1	Ф4	0.67	КГ					
		ИТОГО:	0.67	КГ					
	МАССА ПЛИТЫ	0.66	т						

ПЛИТА ЖЕЛЕЗОБЕТОННАЯ ДЛЯ ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ П-Ф12-12-05.  
СПЕЦИФИКАЦИЯ.

Серия  
ИИ-04-1  
Выпуск Лист  
5п  
Часть 19

Проверил  
Л.Копчевская  
Исполнитель  
С.П.Панов  
П-Ф12-12-05  
П-Ф12-12-07  
П-Ф12-12-08  
П-Ф12-12-11  
П-Ф12-12-14



Тип карт ИИ-04-1, в.5п.Ч.1.Л.20

ПРИМЕЧАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЮ СМ. ЛИСТЫ 17-19

TK  
976

ПЛЕНЫ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ П-Ф12-12-14, П-Ф12-12-11, П-Ф12-12-08, П-Ф12-12-07, П-Ф12-12-05.  
ОПАЛУБКА И АРМИРОВАНИЕ.

Серия  
ИИ-04-1  
Выпуск  
закрыт  
Лист  
20  
14681 31

МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ	МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ
	П-Ф10-12-11	ПЛИТА ФУНДАМЕНТАНЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ: СПЕЦИФИКАЦИЯ ОПАЛУВОЧНЫЙ И АРМА- ТУРНЫЙ ЧЕРТЕЖИ				П-Ф10-12-08	ПЛИТА ФУНДАМЕНТАНЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ: СПЕЦИФИКАЦИЯ ОПАЛУВОЧНЫЙ И АРМА- ТУРНЫЙ ЧЕРТЕЖИ		
C-1	ИИ-04-1, В.5п.ч.1,л.21				C-1	ИИ-04-1, В.5п.ч.1,л.21			
K-1	ИИ-04-1, В.5п.ч.1,л.24				K-1	ИИ-04-1, В.5п.ч.1,л.24			
K-2					K-2				
ОС-1					ОС-1				
П-1					П-1				
	ИИ-04-1, В.5п.ч.2,л.40	СЕТКА СПФ-6	1			ИИ-04-1, В.5п.ч.2,л.40	СЕТКА СПФ-6	1	
	ИИ-04-1, В.5п.ч.2,л.36	КАРКАС КПФ-18	1			ИИ-04-1, В.5п.ч.2,л.36	КАРКАС КПФ-19	1	
	ИИ-04-1, В.5п.ч.2,л.35	КАРКАС КПФ-41	2			ИИ-04-1, В.5п.ч.2,л.35	КАРКАС КПФ-42	2	
	ГОСТ 5781-75,А1	ОТД.СТЕРЖ. ф6 L=600	4			ГОСТ 5781-75,А1	СТД.СТЕРЖ. ф6 L=600	4	
	ИИ-04-1 В.5п.ч.2,л.40	ПЕТЛЯ П-1	4			ИИ-04-1, В.5п.ч.2,л.40	ПЕТЛЯ П-1	4	
		МАТЕРИАЛЫ:				МАТЕРИАЛЫ:			
		БЕТОН МАРКИ 150	0.22	М.КУБ		БЕТОН МАРКИ 150	0.22	М.КУБ	
		СТАЛЬ				СТАЛЬ			
		ОВЦИЙ РАСХОД	41.1	КГ		ОВЦИЙ РАСХОД	34.1	КГ	
		В Т.Ч.:				В Т.Ч.:			
		СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ				СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ			
	ГОСТ 5781-75,А1	Ф32	29.7	КГ		ГОСТ 5781-75,А1	Ф28	22.8	К
	ГОСТ 5781-75,А1	Ф10	5.10	КГ		ГОСТ 5781-75,А1	Ф10	5.10	КГ
	ГОСТ 5781-75,А1	Ф7	2.27	КГ		ГОСТ 5781-75,А1	Ф7	2.27	КГ
		ИТОГО:	37.1	КГ		ИТОГО:	30.1	КГ	
	ГОСТ 5781-75,А1	Ф10	1.87	КГ		ГОСТ 5781-75,А1	Ф10	1.87	КГ
	ГОСТ 5781-75,А1	Ф8	1.31	КГ		ГОСТ 5781-75,А1	Ф8	1.31	КГ
	ГОСТ 5781-75,А1	Ф6	0.26	КГ		ГОСТ 5781-75,А1	Ф6	0.26	КГ
		ИТОГО:	3.45	КГ		ИТОГО:	3.45	КГ	
	ГОСТ 6727-53*,В1	Ф4	0.56	КГ		ГОСТ 6727-53*,В1	Ф4	0.56	КГ
		ИТОГО:	0.56	КГ		ИТОГО:	0.56	КГ	
		МАССА ПЛИТЫ	0.57	Т		МАССА ПЛИТЫ	0.57	Т	

МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ	МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ
	П-Ф10-12-07	ПЛИТА ФУНДАМЕНТАННАЯ				П-Ф10-12-05	ПЛИТА ФУНДАМЕНТАННАЯ		
	ИИ-04-1, В.5п,ч.1,л.22 ИИ-04-1, В.5п,ч.1,л.24	ДОКУМЕНТАЦИЯ: СПЕЦИФИКАЦИЯ ОПАЛУВОЧНЫЙ И АРМА- ТУРНЫЙ ЧЕРТЕЖИ				ИИ-04-1, В.5п,ч.1,л.22 ИИ-04-1, В.5п,ч.1,л.24	ДОКУМЕНТАЦИЯ: СПЕЦИФИКАЦИЯ ОПАЛУВОЧНЫЙ И АРМА- ТУРНЫЙ ЧЕРТЕЖИ		
	С-1 К-1 К-2 ОС-1 П-1	ИИ-04-1, В.5п,ч.2,л.40 ИИ-04-1, В.5п,ч.2,л.36 ИИ-04-1, В.5п,ч.2,л.35 ГОСТ 5781-75,А1 ИИ-04-1, В.5п,ч.2,л.40	СЕТКА СПФ-6 КАРКАС КПФ-20 КАРКАС КПФ-43 ОФД.СТЕРЖ. ф6 L=600 ПЕТЬЯ П-1	1 1 2 4 4		С-1 К-1 К-2 ОС-1 П-1	ИИ-04-1, В.5п,ч.2,л.40 ИИ-04-1, В.5п,ч.2,л.36 ИИ-04-1, В.5п,ч.2,л.35 ГОСТ 5781-75,А1 ИИ-04-1, В.5п,ч.2,л.40	1 1 2 4 4	
	МАТЕРИАЛЫ: БЕТОН МАРКИ 150 СТАЛЬ ОВЩИЙ РАСХОД В Т.Ч.:	0.22	М.КУБ			МАТЕРИАЛЫ: БЕТОН МАРКИ 150 СТАЛЬ ОВЩИЙ РАСХОД В Т.Ч.:	0.22	М.КУБ	
	ГОСТ 5781-75,АШ ГОСТ 5781-75,АШ ГОСТ 5781-75,АШ	ф25 ф8 ф7	18.1 3.26 2.27	КГ		ГОСТ 5781-75,АШ ГОСТ 5781-75,АШ ГОСТ 5781-75,АШ	14.0 3.26 2.27	КГ	
	ИТОГО:		23.7	КГ		ИТОГО:	19.6	КГ	
	ГОСТ 5781-75,А1 ГОСТ 5781-75,А1 ГОСТ 5781-75,А1	ф10 ф8 ф6	1.87 1.31 0.26	КГ		ГОСТ 5781-75,А1 ГОСТ 5781-75,А1 ГОСТ 5781-75,А1	1.87 1.31 0.26	КГ	
	ИТОГО:		3.45	КГ		ИТОГО:	3.45	КГ	
	ГОСТ 6727-53*,В1	ф4	0.56	КГ		ГОСТ 6727-53*,В1	0.56	КГ	
	ИТОГО:		0.56	КГ		ИТОГО:	0.56	КГ	
	МАССА ПЛИТЫ		0.57	т		МАССА ПЛИТЫ	0.57	т	

ПЛИТЫ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ П-Ф10-12-07, П-Ф10-12-05.  
СПЕЦИФИКАЦИИ.

Серия  
ИИ-04-1

Выпуск  
5п  
часть

Лист  
22

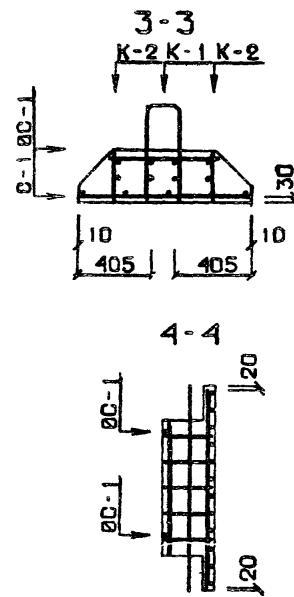
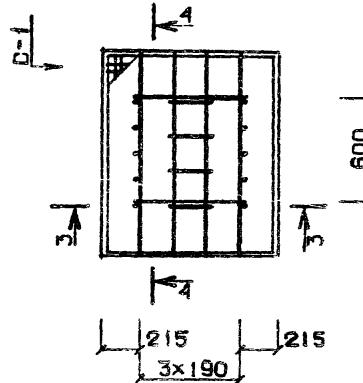
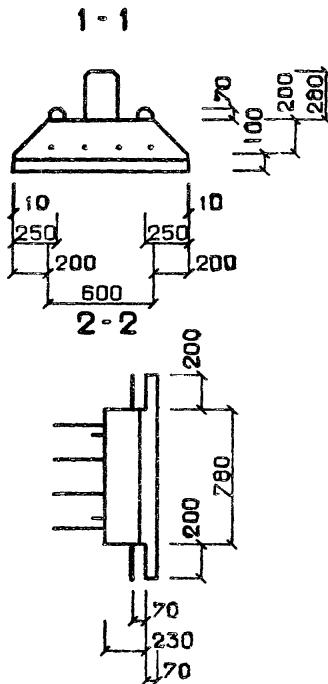
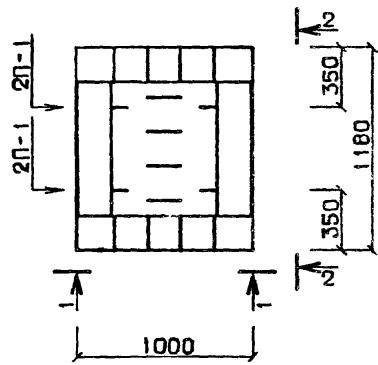
МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ	МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ
	П-Ф10-12-04	ПЛИТА ФУНДАМЕНТАНЯ							
	ИИ-04-1, В. Ч.1,Л.23	ДОКУМЕНТАЦИЯ:							
	ИИ-04-1, В. Ч.1,Л.24	СПЕЦИФИКАЦИЯ							
		ОПАЛУБОЧНЫЙ И АРМА- ТУРНЫЙ ЧЕРТЕЖИ							
		СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ И ДЕТАЛИ:							
C-1	ИИ-04-1, В.5п,Ч.2,Л.40	СЕТКА СПФ-6	1						
K-1	ИИ-04-1, В.5п,Ч.2,Л.33	КАРКАС КПФ-22	1						
K-2	ИИ-04-1, В.5п,Ч.2,Л.35	КАРКАС КПФ-45	2						
ОС-1	ГОСТ 5781-75,А1	ОТД.СТЕРЖ. ф6 L=600	4						
П-1	ИИ-04-1, В.5пЧ2,Л.40	ШЕСТЬЯ П-1	4						
		МАТЕРИАЛЫ:							
		БЕТОН МАРКИ 150	0.22	М.КУВ					
		СТАЛЬ							
		ОВШИЙ РАСХОД	19.7	КГ					
		В Т.Ч.:							
		СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ							
	ГОСТ 5781-75,АШ	Ф20	11.6	КГ					
	ГОСТ 5781-75,АШ	Ф7	2.27	КГ					
	ГОСТ 5781-75,АШ	Ф6	1.83	КГ					
		ИТОГО:	15.7	КГ					
	ГОСТ 5781-75,А1	Ф10	1.87	КГ					
	ГОСТ 5781-75,А1	Ф8	1.31	КГ					
	ГОСТ 5781-75,А1	Ф6	0.26	КГ					
		ИТОГО:	3.45	КГ					
	ГОСТ 6727-53*,В1	Ф4	0.56	КГ					
		ИТОГО:	0.56	КГ					
		МАССА ПЛИТЫ	0.57	т					

TK

1976

ПЛИТА ЖЕЛЕЗОБЕТОННАЯ ДЛЯ ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ П-Ф10-12-04.  
СПЕЦИФИКАЦИЯ.Серия  
ИИ-04-1  
Выпуск  
часть 1  
Лист  
23

П-Ф10-12-04  
П-Ф10-12-05  
П-Ф10-12-07  
П-Ф10-12-08  
П-Ф10-12-11



ПРИМЕЧАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЮ СМ. ЛИСТЫ 21-23

ТАП КОРТ ИИ-04-1, В5п. Ч. 1. л. 24

TK  
276

ПЛИТЫ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ П-Ф10-12-11, П-Ф10-12-08, П-Ф10-12-07, П-Ф10-12-05, П-Ф10-12-04.  
ОПАЛУБКА И АРМИРОВАНИЕ.

Серия	ИИ-04-1
Выпуск	5п
Лист	24
Часть	1

МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ	МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ
	П-Ф8-12-11	ПЛИТА ФУНДАМЕНТАННАЯ				П-Ф8-12-08	ПЛИТА ФУНДАМЕНТАННАЯ		
	ИИ-04-1, В.5п.ч.1 ,л.25 ИИ-04-1, В.5п.ч.1 ,л.28	ДОКУМЕНТАЦИЯ: СПЕЦИФИКАЦИЯ ОПАЛУВОЧНЫЙ И АРМА- ТУРНЫЙ ЧЕРТЕЖИ				ИИ-04-1 В.5п.ч.1 ,л.25 ИИ-04-1 В.5п.ч.1 ,л.28	ДОКУМЕНТАЦИЯ: СПЕЦИФИКАЦИЯ ОПАЛУВОЧНЫЙ И АРМА- ТУРНЫЙ ЧЕРТЕЖИ		
		СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ И ДЕТАЛИ.					СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ И ДЕТАЛИ:		
C-1	ИИ-04-1, В.5п.ч.2 ,л.40	СЕТКА СПФ-7	1		C-1	ИИ-04-1, В.5п.ч.2 ,л.40	СЕТКА СПФ-7	1	
K-1	ИИ-04-1, В.5п.ч.2 ,л.34	КАРКАС КПФ-23	1		K-1	ИИ-04-1, В.5п.ч.2 ,л.37	КАРКАС КПФ-24	1	
K-2	ИИ-04-1, В.5п.ч.2 ,л.35	КАРКАС КПФ-41	2		K-2	ИИ-04-1, В.5п.ч.2 ,л.35	КАРКАС КПФ-42	2	
ОС-1	ГОСТ 5781-75,А1	ОТД.СТЕРЖ. ф6 L=540	4		ОС-1	ГОСТ 5781-75,А1	ОТД. СТЕРЖ. ф6 L=540	4	
П-1	ИИ-04-1, В.5п.ч.2 ,л.40	ПЕТЛЯ П-1	4		П-1	ИИ-04-1, В.5п.ч.2 ,л.40	ПЕТЛЯ П-1	4	
		МАТЕРИАЛЫ: ВЕТОН МАРКИ 150	0.20	М.КУБ			МАТЕРИАЛЫ: ВЕТОН МАРКИ 150	0.20	М.КУБ
		СТАЛЬ					СТАЛЬ		
		ОВЩИЙ РАСХОД	40.4	КГ			ОВЩИЙ РАСХОД	33.4	КГ
		В Т.Ч.:					В Т.Ч.:		
		СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ					СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ		
	ГОСТ 5781-75,АШ	ф32	29.7	КГ		ГОСТ 5781-75,АШ	ф28	22.8	КГ
	ГОСТ 5781-75,АШ	ф10	5.02	КГ		ГОСТ 5781-75,АШ	ф10	5.02	КГ
	ГОСТ 5781-75,АШ	ф7	1.78	КГ		ГОСТ 5781-75,АШ	ф7	1.78	КГ
		ИТОГО:	36.5	КГ			ИТОГО:	29.6	КГ
	ГОСТ 5781-75,А1	ф10	1.87	КГ		ГОСТ 5781-75,А1	ф10	1.87	КГ
	ГОСТ 5781-75,А1	ф8	1.31	КГ		ГОСТ 5781-75,А1	ф8	1.31	КГ
	ГОСТ 5781-75,А1	ф6	0.23	КГ		ГОСТ 5781-75,А1	ф6	0.23	КГ
		ИТОГО:	3.43	КГ			ИТОГО:	3.43	КГ
	ГОСТ 6727-53*,В1	ф4	0.44	КГ		ГОСТ 6727-53*,В1	ф4	0.44	КГ
		ИТОГО:	0.44	КГ			ИТОГО:	0.44	КГ
		МАССА ПЛИТЫ	0.51	т			МАССА ПЛИТЫ	0.51	т

ПЛИТЫ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ П-Ф8-12-II, П-Ф8-12-08.  
СПЕЦИФИКАЦИИ.

Серия  
ИИ-04-1  
Выпуск  
5п.часты  
Лист  
25

## ТЛП КОРТ

НР	МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ	МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ	
		П-Ф8-12-07	ПЛИТА ФУНДАМЕНТАННАЯ				П-Ф8-12-05	ПЛИТА ФУНДАМЕНТАННАЯ			
		ИИ-04-1, В.5п.ч.1,л.26 ИИ-04-1, В.5п.ч.1,л.28	ДОКУМЕНТАЦИЯ: СПЕЦИФИКАЦИЯ ОПАЛУВОЧНЫЙ И АРМА- ТУРНЫЙ ЧЕРТЕЖИ				ИИ-04-1, В.5п.ч. 1 ,л. 26 ИИ-04-1, В.5п.ч. 1 ,л. 28	ДОКУМЕНТАЦИЯ: СПЕЦИФИКАЦИЯ ОПАЛУВОЧНЫЙ И АРМА- ТУРНЫЙ ЧЕРТЕЖИ			
		С-1 К-1 К-2 ОС-1 П-1	ИИ-04-1, В.5п.ч.2,л.40 ИИ-04-1, В.5п.ч.2,л.37 ИИ-04-1, В.5п.ч.2,л.35 ГОСТ 5781-75,А1 ИИ-04-1 В.5п.ч.2,л.40	СЕТКА СПФ-7 КАРКАС КПФ-25 КАРКАС КПФ-43 ОД.СТЕРЖ. ф6 L=540 ПЕТЬЯ П-1	1 1 2 4 4		С-1 К-1 К-2 ОС-1 П-1	ИИ-04-1, В.5п.ч. 2 ,л. 40 ИИ-04-1, В.5п.ч. 2 ,л. 37 ИИ-04-1, В.5п.ч. 2 ,л. 35 ГОСТ 5781-75,А1 ИИ-04-1, В.5п.ч.2,л.40	СЕТКА СПФ-7 КАРКАС КПФ-26 КАРКАС КПФ-44 ОД.СТЕРЖ. ф6 L=540 ПЕТЬЯ П-1	1 1 2 4 4	
			СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ И ДЕТАЛИ:				СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ И ДЕТАЛИ:				
			МАТЕРИАЛЫ:				МАТЕРИАЛЫ:				
			ВЕТОН МАРКИ 150	0.20	М.КУВ		ВЕТОН МАРКИ 150	0.20	М.КУВ		
			СТАЛЬ				СТАЛЬ				
			ОВЩИЙ РАСХОД	27.0	КГ		ОВЩИЙ РАСХОД	22.9	КГ		
			В Т.Ч.:				В Т.Ч.:				
			СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ				СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ				
			ГОСТ 5781-75,АШ	ф25	18.1	КГ	ГОСТ 5781-75,АШ	ф22	14.0	КГ	
			ГОСТ 5781-75,АШ	ф8	3.21	КГ	ГОСТ 5781-75,АШ	ф8	3.21	КГ	
			ГОСТ 5781-75,АШ	ф7	1.78	КГ	ГОСТ 5781-75,АШ	ф7	1.78	КГ	
			ИТОГО:		23.1	КГ	ИТОГО:		19.0	КГ	
			ГОСТ 5781-75,А1	ф10	1.87	КГ	ГОСТ 5781-75,А1	ф10	1.87	КГ	
			ГОСТ 5781-75,А1	ф8	1.31	КГ	ГОСТ 5781-75,А1	ф8	1.31	КГ	
			ГОСТ 5781-75,А1	ф6	0.23	КГ	ГОСТ 5781-75,А1	ф6	0.23	КГ	
			ИТОГО:		3.43	КГ	ИТОГО:		3.43	КГ	
			ГОСТ 6727-53*,В1	ф4	0.44	КГ	ГОСТ 6727-53*,В1	ф4	0.44	КГ	
			ИТОГО:		0.44	КГ	ИТОГО:		0.44	КГ	
			МАССА ПЛИТЫ	0.51	Т		МАССА ПЛИТЫ	0.51	Т		

ПЛИТЫ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ П-Ф8-12-07, П-Ф8-12-05.  
СПЕЦИФИКАЦИИ.

Серия  
ИИ-04-1  
Выпуск  
5п  
Часть  
Лист  
26

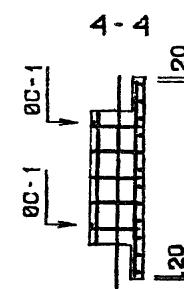
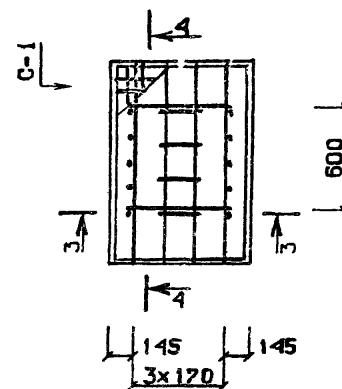
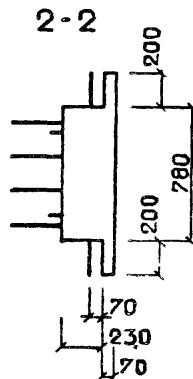
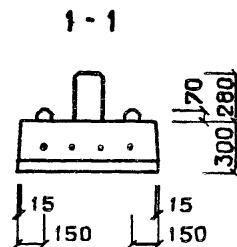
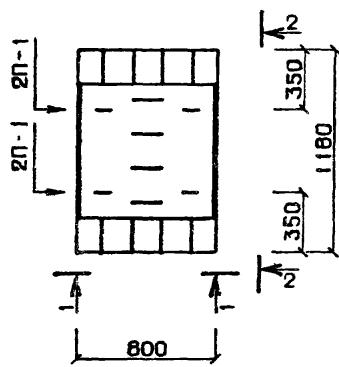
МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К ВО	ПРИМЕЧАНИЕ	МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ
	П-Ф8-12-04	ПЛИТА ФУНДАМЕНТНАЯ							
	ИИ-04-1, В.5п.ч.1, л.27	ДОКУМЕНТАЦИЯ:							
	ИИ-04-1, В.5п.ч.1, л.28	СПЕЦИФИКАЦИЯ							
		ОПАЛУВОЧНЫЙ И АРМАТУРНЫЙ ЧЕРТЕЖИ							
		СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ							
		И ДЕТАЛИ:							
С-1	ИИ-04-1, В.5п.ч.2, л.40	СЕТКА СПФ-7	1						
К-1	ИИ-04-1, В.5п.ч.2, л.37	КАРКАС КПФ-27	1						
К-2	ИИ-04-1, В.5п.ч.2, л.35	КАРКАС КПФ-45	2						
ОС-1	ГОСТ 5781-75, А1	ОТД. СТЕРЖ. Ф6 L=540	4						
П-1	ИИ-04-1, В.5п.ч.2, л.40	ПЕТЛЯ П-1	4						
		МАТЕРИАЛЫ:							
		БЕТОН МАРКИ 150	0.20	М.КУБ					
		СТАЛЬ							
		ОВЩИЙ РАСХОД	19.1	КГ					
		В Т.Ч.:							
		СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ							
	ГОСТ 5781-75, АШ	Ф20	11.6	КГ					
	ГОСТ 5781-75, АШ	Ф7	1.78	КГ					
	ГОСТ 5781-75, АШ	Ф6	1.81	КГ					
		ИТОГО:	15.2	КГ					
	ГОСТ 5781-75, А1	Ф10	1.87	КГ					
	ГОСТ 5781-75, А1	Ф8	1.31	КГ					
	ГОСТ 5781-75, А1	Ф6	0.23	КГ					
		ИТОГО:	3.43	КГ					
	ГОСТ 6727-53*, В1	Ф4	0.44	КГ					
		ИТОГО:	0.44	КГ					
		МАССА ПЛИТЫ	0.51	Т					

TK

1976

ПЛИТА ЖЕЛЕЗОБЕТОННАЯ ДЛЯ ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ П-Ф8-12-04.  
СПЕЦИФИКАЦИЯ.Серия  
ИИ-04-1Выпуск 5к  
Часть 27

П-Ф8-12-04  
П-Ф8-12-05  
П-Ф8-12-07  
П-Ф8-12-08  
П-Ф8-12-11



ПРИМЕЧАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЮ СМ. ЛИСТЫ 25-27

тип карт ИИ-04-3 8.5п.ч.1.п.26

TK

976

ПЛИТЫ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ П-Ф8-12-II, П-Ф8-12-08, П-Ф8-12-07, П-Ф8-12-05, П-Ф8-12-04.  
ОПАЛУБКА И АРМИРОВАНИЕ.

Серия  
ИИ-04-1  
Выпуск  
Лист  
часть  
28

НР	МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ	МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ
		П-Ф6-12-08	ПЛИТА ФУНДАМЕНТАЛЬНАЯ				П-Ф6-12-07	ПЛИТА ФУНДАМЕНТАЛЬНАЯ		
		ИИ-04-1, В.5п.ч.1, л.29	ДОКУМЕНТАЦИЯ:				ИИ-04-1, В.5п.ч.1, л.29	ДОКУМЕНТАЦИЯ:		
		ИИ-04-1, В.5п.ч.1, л.32	СПЕЦИФИКАЦИЯ				ИИ-04-1, В.5п.ч.1, л.32	СПЕЦИФИКАЦИЯ		
			ОПАЛУВОЧНЫЙ И АРМАТУРНЫЙ ЧЕРТЕЖИ					ОПАЛУВОЧНЫЙ И АРМАТУРНЫЙ ЧЕРТЕЖИ		
			СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ					СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
			И ДЕТАЛИ:					И ДЕТАЛИ:		
	C-1	ИИ-04-1, В.5п.ч.2, л.40	СЕТКА СПФ-8	1		C-1	ИИ-04-1, В.5п.ч.2, л.40	СЕТКА СПФ-8	1	
	K-1	ИИ-04-1, В.5п.ч.2, л.34	КАРКАС КПФ-28	1		K-1	ИИ-04-1, В.5п.ч.2, л.38	КАРКАС КПФ-29	1	
	K-2	ИИ-04-1, В.5п.ч.2, л.35	КАРКАС КПФ-42	2		K-2	ИИ-04-1, В.5п.ч.2, л.35	КАРКАС КПФ-43	2	
	ОС-1	ГОСТ 5781-75, А1	ОТД. СТЕРЖ. Ф6 L=450	4		ОС-1	ГОСТ 5781-75, А1	ОТД. СТЕРЖ. Ф6 L=450	4	
	П-1	ИИ-04-1, В.5п.ч.2, л.40	ШЕЛЯ П-1	4		П-1	ИИ-04-1, В.5п.ч.2, л.40	ШЕЛЯ П-1	4	
			МАТЕРИАЛЫ:					МАТЕРИАЛЫ:		
			БЕТОН МАРКИ 150	0.15	М.КУВ			БЕТОН МАРКИ 150	0.15	М.КУВ
			СТАЛЬ					СТАЛЬ		
			ОВИЙ РАСХОД	32.7	КГ			ОВИЙ РАСХОД	26.3	КГ
			В Т.Ч.:					В Т.Ч.:		
			СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ					СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ		
		ГОСТ 5781-75, АШ	Ф28	22.8	КГ		ГОСТ 5781-75, АШ	Ф25	18.1	КГ
		ГОСТ 5781-75, АШ	Ф10	4.95	КГ		ГОСТ 5781-75, АШ	Ф8	3.17	КГ
		ГОСТ 5781-75, АШ	Ф7	1.30	КГ		ГОСТ 5781-75, АШ	Ф7	1.30	КГ
		ИТОГО:		29.0	КГ		ИТОГО:		22.6	КГ
		ГОСТ 5781-75, А1	Ф10	1.87	КГ		ГОСТ 5781-75, А1	Ф10	1.87	КГ
		ГОСТ 5781-75, А1	Ф8	1.31	КГ		ГОСТ 5781-75, А1	Ф8	1.31	КГ
		ГОСТ 5781-75, А1	Ф6	0.19	КГ		ГОСТ 5781-75, А1	Ф6	0.19	КГ
		ИТОГО:		3.39	КГ		ИТОГО:		3.39	КГ
		ГОСТ 6727-53*, В1	Ф4	0.33	КГ		Ф4	0.33	КГ	
		ИТОГО:		0.33	КГ		ИТОГО:		0.33	КГ
		МАССА ПЛИТЫ		0.38	Т		МАССА ПЛИТЫ		0.38	Т

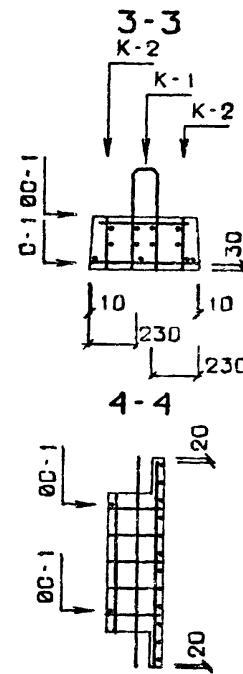
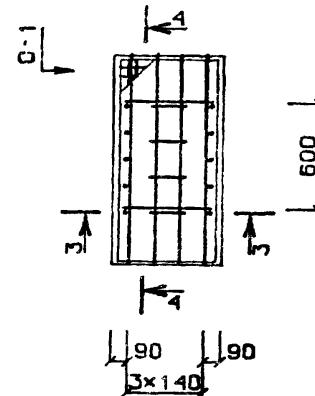
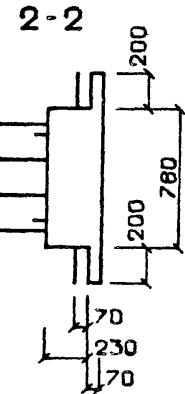
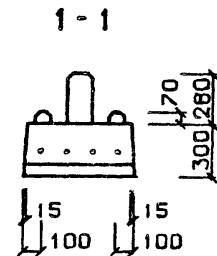
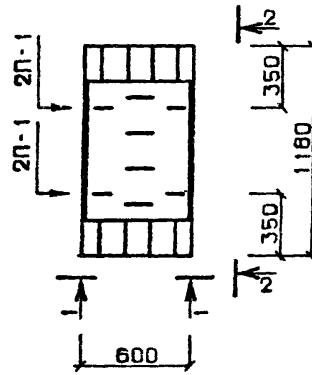
ПЛИТЫ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ П-Ф6-12-08, П-Ф6-12-07.  
СПЕЦИФИКАЦИИ.

МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ	МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ
	П-Ф6-12-05	ПЛИТА ФУНДАМЕНТАННАЯ				П-Ф6-12-04	ПЛИТА ФУНДАМЕНТАННАЯ		
	ИИ-04-1, В.5п,Ч.1 ,Л.30 ИИ-04-1, В.5п,Ч. 1 ,Л.32	ДОКУМЕНТАЦИЯ: СПЕЦИФИКАЦИЯ ОПАЛУБОЧНЫЙ И АРМА- ТУРНЫЙ ЧЕРТЕЖИ				ИИ-04-1, В.5п,Ч.1 ,Л.30 ИИ-04-1, В.5п,Ч. 1 ,Л.32	ДОКУМЕНТАЦИЯ: СПЕЦИФИКАЦИЯ ОПАЛУБОЧНЫЙ И АРМА- ТУРНЫЙ ЧЕРТЕЖИ		
C-1	ИИ-04-1, В.5п,Ч.2 ,Л.40	СЕТКА СПФ-8	1		C-1	ИИ-04-1, В.5п,Ч.2 ,Л.40	СЕТКА СПФ-8	1	
K-1	ИИ-04-1, В.5п,Ч. 2 ,Л.38	КАРКАС КПФ-30	1		K-1	ИИ-04-1, В.5п,Ч. 2 ,Л.38	КАРКАС КПФ-31	1	
K-2	ИИ-04-1, В.5п,Ч. 2 ,Л.35	КАРКАС КПФ-44	2		K-2	ИИ-04-1, В.5п,Ч. 2 ,Л.35	КАРКАС КПФ-45	2	
ОС-1	ГОСТ 5781-75,А1	ОТД.СТЕРЖ. Ф6 L=450	4		ОС-1	ГОСТ 5781-75,А1	ОТД.СТЕРЖ. Ф6 L=450	4	
П-1	ИИ-04-1, В.5п,Ч.2 ,Л.40	ПЕТЬЯ П-1	4		П-1	ИИ-04-1, В.5п,Ч.2 ,Л.40	ПЕТЬЯ П-1	4	
	МАТЕРИАЛЫ: ВЕТОН МАРКИ 150	0.15	М.КУВ			МАТЕРИАЛЫ: ВЕТОН МАРКИ 150	0.15	М.КУВ	
	СТАЛЬ					СТАЛЬ			
	ОВЩИЙ РАСХОД В Т.Ч.:	22.2	КГ			ОВЩИЙ РАСХОД В Т.Ч.:	18.4	КГ	
	СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ					СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ			
	ГОСТ 5781-75,АШ	Ф22	14.0	КГ		ГОСТ 5781-75,АШ	Ф20	11.5	КГ
	ГОСТ 5781-75,АШ	Ф8	3.17	КГ		ГОСТ 5781-75,АШ	Ф7	1.30	КГ
	ГОСТ 5781-75,АШ	Ф7	1.30	КГ		ГОСТ 5781-75,АШ	Ф6	1.78	КГ
	ИТОГО:	18.5	КГ			ИТОГО:	14.7	КГ	
	ГОСТ 5781-75,А1	Ф10	1.87	КГ		ГОСТ 5781-75,А1	Ф10	1.87	КГ
	ГОСТ 5781-75,А1	Ф8	1.31	КГ		ГОСТ 5781-75,А1	Ф8	1.31	КГ
	ГОСТ 5781-75,А1	Ф6	0.19	КГ		ГОСТ 5781-75,А1	Ф6	0.19	КГ
	ИТОГО:	3.39	КГ			ИТОГО:	3.39	КГ	
	ГОСТ 6727-53*,В1	Ф4	0.33	КГ		ГОСТ 6727-53*,В1	Ф4	0.33	КГ
	ИТОГО:	0.33	КГ			ИТОГО:	0.33	КГ	
	МАССА ПЛИТЫ	0.38	Т			МАССА ПЛИТЫ	0.38	Т	

МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ	МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ
	П-66-12-03	ПЛИТА ФУНДАМЕНТАННАЯ							
	ИИ-04-1, В.5п.ч.1, л.31	ДОКУМЕНТАЦИЯ:							
	ИИ-04-1, В.5п.ч.1, л.32	СПЕЦИФИКАЦИЯ							
		ОПАЛУВОЧНЫЙ И АРМАТУРНЫЙ ЧЕРТЕЖИ							
		СВОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ И ДЕТАЛИ:							
C-1	ИИ-04-1, В.5п.ч.2, л.40	СЕТКА СПФ-8	1						
K-1	ИИ-04-1, В.5п.ч.2, л.38	КАРКАС КПФ-32	1						
K-2	ИИ-04-1, В.5п.ч.2, л.35	КАРКАС КПФ-46	2						
ОС-1	ГОСТ 5781-75, А1	ОТД.СТЕРЖ. Ф6 L=450	4						
П-1	ИИ-04-1, В.5п.ч.2, л.40	ПЕТЛЯ П-1	4						
		МАТЕРИАЛЫ:							
		ВЕТОН МАРКИ 150	0.15	М.КУВ					
		СТАЛЬ							
		ОВШИЙ РАСХОД	16.2	КГ					
		В Т.Ч.:							
		СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ							
	ГОСТ 5781-75, АШ	Ф18	9.42	КГ					
	ГОСТ 5781-75, АШ	Ф7	1.30	КГ					
	ГОСТ 5781-75, АШ	Ф6	1.78	КГ					
		ИТОГО:	12.5	КГ					
	ГОСТ 5781-75, А1	Ф10	1.87	КГ					
	ГОСТ 5781-75, А1	Ф8	1.31	КГ					
	ГОСТ 5781-75, А1	Ф6	0.19	КГ					
		ИТОГО:	3.39	КГ					
	ГОСТ 6727-53*, В1	Ф4	0.33	КГ					
		ИТОГО:	0.33	КГ					
		МАССА ПЛИТЫ	0.38	Т					

TK  
1976ПЛИТА ЖЕЛЕЗОБЕТОННАЯ ДЛЯ ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ П-66-12-03.  
СПЕЦИФИКАЦИЯ.Серия  
ИИ-04-1  
Выпуск  
ЧАСТЬ 31  
Пист  
31

П-Ф6-12-03  
П-Ф6-12-04  
П-Ф6-12-05  
П-Ф6-12-07  
П-Ф6-12-08



ПРИМЕЧАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЮ СМ. ЛИСТЫ 29-31

ТАК КОРТ ИИ-04-1, В.5п, ч.1, л.32

TK  
1976

ПЛИТЫ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ П-Ф6-12-08, П-Ф6-12-07, П-Ф6-12-05, П-Ф6-12-04, П-Ф6-12-03.  
ОПАЛУБКА И АРМИРОВАНИЕ.

Серия	ИИ-04-6
Выпуск	Часть I
Лист	32