

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 ПОДРАБАТЫВАЕМЫХ ТЕРРИТОРИЯХ

СЕРИЯ ИИ-04-1

ФУНДАМЕНТЫ

ВЫПУСК 4В

ФУНДАМЕНТЫ ДЛЯ КОЛОНН СЕЧЕНИЕМ 30x30 см И 40x40 см

АРМАТУРНЫЕ ИЗДЕЛИЯ СЕТКИ АРМАТУРНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ

13887

ЦЕНА 1-74

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

ВЫПОЛНЕНО НА ЭВМ В ЭПВЦ КИЕВЗНИИЭП

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЙ СССР

Москва, А-145, Сивильная ул., 22

Сдано в печать 1978 г.

Заказ № 1930 Тираж 300 экз.

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 ПОДРАБАТЫВАЕМЫХ ТЕРРИТОРИЯХ

СЕРИЯ ИИ-04-1

ФУНДАМЕНТЫ

ВЫПУСК 4В

ФУНДАМЕНТЫ ДЛЯ КОЛОНН СЕЧЕНИЕМ 30x30 см И 40x40 см.

АРМАТУРНЫЕ ИЗДЕЛИЯ. СЕТКИ АРМАТУРНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ.

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

УТВЕРЖДЕНЫ И ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ
ГОСУДАРСТВЕННЫМ КОМИТЕТОМ
ПО ГРАЖДАНСКОМУ СТРОИТЕЛЬСТВУ И АРХИТЕКТУРЕ
ПРИ ГОССТРОЕ СССР
с 1 МАРТА 1976 г.
ПРИКАЗ № 25 от 4 ФЕВРАЛЯ 1976 г.

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

- | | | | |
|----------------------------------|--|--------------------------------------|---|
| 1. ИИ-04-0
Выпуск 13В | Указания по применению основных и дополнительных конструкций и деталей серии ИИ-04 для строительства 1-4 этажных зданий на подрабатываемых территориях | 5. ИИ-04-18
Выпуск 2В
Часть I | Связи-распорки сечением 30x20 см.
Арматурные изделия.
Объемные каркасы. |
| 2. ИИ-04-1
Выпуск 4В
Часть | Фундаменты для колонн сечением 30x30 см и 40x40 см
Арматурные изделия. Сетки арматурные вкладные. | 6. ИИ-04-18
Выпуск 2В
Часть II | Связи-распорки сечением 30x20 см.
Арматурные изделия.
Плоские каркасы. |
| 3. ИИ-04-10
Выпуск 8В | Монтажные узлы и детали каркаса с сеткой колонн 6x6; 6x4,5 6x3 м.
Дополнительные узлы и детали к серии ИИ-04 для строительства 1-4 этажных зданий на подрабатываемых территориях. | 7. ИИ-04-
Выпуск | Стальные формы для изготовления фундаментов под колонны 30x30 см и 40x 40 см. |
| 4. ИИ-04-18
Выпуск 1В | Связи-распорки сечением 30 x 20 см
Опалубка и армирование. | 8. ИИ-04-
Выпуск 1-1 | Стальные формы для изготовления связей-распорок сечением 30x20 см. |

	№№ ЛИСТА	№№ СТР.
1. Перечень серий и выпусков		2
2. Содержание выпуска		3-4
3. Пояснительная записка		5-6
4. Номенклатура	1+8	7+9
5. Фундаменты. Сетки арматурные закладные. Спецификации.	ВФС2-21-2; ВФС2-21-1.	4 10
6. Фундаменты. Сетки арматурные закладные. Спецификации.	ВФС2-21-6; ВФС2-21-3	5 11
7. Фундаменты. Сетки арматурные закладные. Спецификации.	ВФС2-21-2; ВФС2-21-1; ВФС2-21-6; ВФС2-21-3	6 12
8. Фундаменты. Сетки арматурные закладные. Спецификации	ВФС 2-21-8; ВФС2-21-10	7 13
9. Фундаменты. Сетки арматурные закладные. Спецификации.	ВФС2-17-1; ВФС2-21-13.	8 14
10. Фундаменты. Сетки арматурные закладные. Спецификации.	ВФС2-21-8; ВФС2-21-10; ВФС2-21-13, ВФС2-27-1	9 15
11. Фундаменты. Сетки арматурные закладные. Спецификации.	ВФС2-17-2, ВФС2-17-3	10 16
12. Фундаменты. Сетки арматурные закладные. Спецификации.	ВФС2-17-8; ВФС2-17-6.	11 17
13. Фундаменты. Сетки арматурные закладные. Спецификации.	ВФС2-17-2; ВФС2-17-3; ВФС2-17-8; ВФС2-17-6.	12 18
14. Фундаменты. Сетки арматурные закладные. Спецификации.	ВФС2-17-10; ВФС2-17-13.	13 19
15. Фундаменты. Сетки арматурные закладные. Спецификации.	ВФС-2-13-2, ВФС2-13-1.	14 20
16. Фундаменты. Сетки арматурные закладные. Спецификации.	ВФС2-17-10, ВФС2-17-13; ВФС2-13-2; ВФС2-13-1	15 21
17. Фундаменты. Сетки арматурные закладные. Спецификации.	ВФС2-13-10; ВФС2-13-8.	16 22

	№№ ЛИСТА	№№ СТР.
18. Фундаменты. Сетки арматурные закладные. Спецификации	ВФС2-13-6, ВФС2-13-3	17 23
19. Фундаменты. Сетки арматурные закладные. Спецификации	ВФС2-13-6; ВФС2-13-3; ВФС2-13-10; ВФС2-13-8	18 24
20. Фундаменты. Сетки арматурные закладные. Спецификации	ВФС1-17-8, ВФС1-17-10	19 25
21. Фундаменты. Сетки арматурные закладные. Спецификации	ВФС1-21-13, ВФС2-13-13	20 26
22. Фундаменты. Сетки арматурные закладные. Спецификации	ВФС1-17-8, ВФС1-17-10; ВФС1-21-13; ВФС2-13-13	21 27
23. Фундаменты. Сетки арматурные закладные. Спецификации	ВФС1-13-1, ВФС1-13-2	22 28
24. Фундаменты. Сетки арматурные закладные. Спецификации	ВФС1-13-6, ВФС1-13-8	23 29
25. Фундаменты. Сетки арматурные закладные. Спецификации	ВФС1-17-1, ВФС1-13-3	24 30
26. Фундаменты. Сетки арматурные закладные. Спецификации	ВФС1-13-1, ВФС1-13-2; ВФС1-13-6; ВФС1-13-8; ВФС1-17-1; ВФС1-13-3.	25 31
27. Фундаменты. Сетки арматурные закладные. Спецификации	ВФС1-17-3, ВФС1-17-2	26 32
28. Фундаменты. Сетки арматурные закладные. Спецификации	ВФС1-17-6, ВФС1-21-1	27 33
29. Фундаменты. Сетка арматурная закладная. Спецификация	ВФС1-21-3.	28 34
30. Фундаменты. Сетки арматурные закладные. Спецификации	ВФС1-17-3, ВФС1-17-2; ВФС1-17-6; ВФС1-21-1; ВФС1-21-3	29 35
31. Фундаменты. Сетки арматурные закладные. Спецификации	ВФС1-21-8, ВФС1-21-10	30 36

ПРОВЕРКА
ИЗДАНИЕ
ИЗМЕНЕНИЯ

ТК

ФУНДАМЕНТЫ ДЛЯ КОЛОНН СЕЧЕНИЕМ 30 x 30 см и 40 x 40 см. АРМАТУРНЫЕ ИЗДЕЛИЯ. СЕТКИ АРМАТУРНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ.

1976

СОДЕРЖАНИЕ ВЫПУСКА.

СЕРИЯ ИИ-04-1

Выпуск Лист
48

	№ листа	№ стр.
32. Фундаменты.Сетки арматурные закладные, ВФС1-21-2, ВФС1-21-6 Спецификации	31	37
33. Фундаменты.Сетки арматурные закладные, ВФС1-21-8, ВФС1-21-10; ВФС1-21-2; ВФС1-21-6	32	38
34. Фундаменты.Сетки арматурные: ВС2-21-16; ВС2-21-12 Спецификации	38	39
35. Фундаменты.Сетки арматурные: ВС2-21-28; ВС2-21-20 Спецификации	34	40
36. Фундаменты.Сетки арматурные закладные, ВС2-21-16; ВС2-21-12; ВС2-21-28; ВС2-21-20	35	41
37. Фундаменты.Сетки арматурные, ВС2-21-32; ВС2-21-36 Спецификации	36	42
38. Фундаменты.Сетки арматурные, ВС2-17-12; ВС2-21-40. Спецификации	37	43
39. Фундаменты.Сетки арматурные, ВС2-21-32; ВС2-21-36, ВС2-17-12; ВС2-21-40	38	44
40. Фундаменты.Сетки арматурные, ВС2-17-16; ВС2-17-20. Спецификации	39	45
41. Фундаменты.Сетки арматурные. ВС2-17-32; ВС2-17-28. Спецификации	40	46
42. Фундаменты.Сетки арматурные, ВС2-17-16; ВС2-17-20, ВС2-17-32; ВС2-17-28	41	47
43. Фундаменты.Сетки арматурные, ВС2-17-36; ВС2-17-40. Спецификации	42	48
44. Фундаменты.Сетки арматурные. ВС2-13-16; ВС2-13-12. Спецификации	43	49
45. Фундаменты.Сетки арматурные, ВС2-17-36; ВС2-17-40; ВС2-13-16; ВС2-13-12	44	50
46. Фундаменты.Сетки арматурные, ВС2-13-28; ВС2-13-20. Спецификации	45	51
47. Фундаменты.Сетки арматурные, ВС2-13-36; ВС2-13-32. Спецификации	46	52

48. Фундаменты.Сетки арматурные, ВС2-13-28, ВС2-13-20; ВС2-13-36, ВС2-13-32	47	53
49. Фундаменты.Сетки арматурные, ВС1-17-32; ВС1-17-36. Спецификации	48	54
50. Фундаменты.Сетки арматурные, ВС1-21-40; ВС2-13-40. Спецификации	49	55
51. Фундаменты.Сетки арматурные, ВС1-17-32; ВС1-17-36; ВС2-13-40	50	56

ПРОВЕРКА 29.2.77
 СА ВК 01А2

ТК
1976

ФУНДАМЕНТЫ ДЛЯ КОЛОНН СЕЧЕНИЕМ 30 x 30 см и 40 x 40 см. АРМАТУРНЫЕ ИЗДЕЛИЯ . СЕТКИ АРМАТУРНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ.
СОДЕРЖАНИЕ В Ы П У С К А

СЕРИЯ
ИИ-04-1
Выпуск Лист
48 5

П О Я С Н И Т Е Л Ь Н А Я З А П И С К А

Серия ИИ-04-1 выпуск 4В, часть II содержит рабочие чертежи закладных арматурных сеток, устанавливаемых в фундаментах при-
меняемых в каркасных зданиях, строящихся на подрабатываемых территориях.

Для продольных стержней сеток применяется горячекатанная арматурная сталь периодического профиля класса А-III по ГОСТ 5781-61^X марок 35ГС или 25 Г2С.

Для поперечных стержней плоских каркасов применяется горячекатаная круглая сталь А-I по ГОСТ 5781-61^X марки Ст.3 и проволока стальная низкоуглеродистая холоднотянутая класса В-I по ГОСТ 6727-53.

При эксплуатации фундаментов в особых условиях /низких температур, при динамических и вибрационных нагрузках и т.п./ марки стали арматуры и закладных элементов должны быть обязательно указаны в конкретном проекте с учетом требований СН-390-69 "Указания по применению в железобетонных конструкциях стержневой арматуры".

Сортамент и качество арматурной стали, а также методы их испытаний должны удовлетворять требованиям главы СНиП I-V.4-62 "Арматура для железобетонных конструкций" и действующих государственных стандартов или технических условий на соответствующий вид стали.

Изготовление, приемка и контроль качества сеток должны производиться в соответствии с требованиями следующих нормативных документов:

ГОСТ 10922-64 "Арматура и закладные детали для железобе-

тонных конструкций. Технические требования и методы испытания".

ГОСТ 14098-68 "Соединения сварные арматуры железобетонных изделий и конструкций. Контактная и ванная сварка. Основные типы и конструктивные элементы".

СН 393-69 "Указания по сварке соединений арматуры и закладных деталей и железобетонных конструкций".

Качество стали для изготовления сеток должно удовлетворять требованиям ГОСТ 380-71^X "Сталь углеродистая обыкновенного качества. Марки и общие технические требования".

Сетки изготавливаются при помощи контактной точечной электросварки на автоматических машинах.

Сборку сеток следует производить на кондукторах с применением шаблонов, обеспечивающих точное расположение элементов.

УКАЗАНИЯ К ЧЕРТЕЖАМ НАСТОЯЩЕГО АЛЬБОМА, РАЗРАБОТАННЫМ МЕТОДОМ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ ПРИ ПОМОЩИ ЭВМ И ЧЕРТЕЖНОГО АВТОМАТА

Рабочие чертежи закладных арматурных сеток для фундаментов, помещенные в настоящем альбоме, являются результатом опытной эксплуатации технологической линии автоматизированного проектирования несущих конструкций зданий каркасного типа и выполнены при помощи функционального блока формирования проектной документации "КОРТ-5". В качестве математических средств использован комплекс проектирующих программ, обеспечивающих получение рабочих чертежей. В качестве технических средств использованы электронная вычислительная машина "МИНСК-22" и электромеханическое двухкоординатное графическое устройство "ДГУ-2".

ТК

ФУНДАМЕНТЫ ДЛЯ КОЛОНН СЕЧЕНИЕМ 30x30 СМ И 40x40 СМ. АРМАТУРНЫЕ ИЗДЕЛИЯ. СЕТКИ АРМАТУРНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ

П О Я С Н И Т Е Л Ь Н А Я З А П И С К А.

1976

Серия ИИ-04-1

Выпуск 4В Лист 6

Особенности машинного проектирования, а также возможности применяемых технических средств обусловили внешний вид чертежей. При этом приняты следующие принципы нанесения изображений и условные обозначения:

- все размерные линии нанесены снизу и справа изображаемых элементов; все выноски, обозначения показаны сверху и слева;
- выноски, обозначающие сетки и арматурные стержни имеют вид: /обозначение/, причем указательная стрелка не доходит до контура изображаемого элемента;
- выноски, обозначающие грань фундаментов, имеют вид: Грань ф-та;
- вся справочная информация к чертежам содержится в пояснительной записке к альбому и спецификациях к элементам;
- спецификации к элементам выполнены в соответствии с требованиями ЕСКД.

х х
х

Работа по автоматизированному проектированию выполнена на основании научно-исследовательских и опытно-конструкторских разработок КиевЗНИИЭП и Института кибернетики АН УССР. Руководитель комплексной темы "Автоматизация проектирования объектов гражданского строительства" к.арх.Заваров А.И.

Главный конструктор технологической линии автоматизированного проектирования "КОРТ" к.т.н.Дмитриев Л.Г:

Работой по автоматизированному проектированию руководил к.т.н. Касилов А.В.

Работу технических средств автоматизированного проектирования обеспечил к.ф.-м.н. Ковбасжк В.П.

Математическое обеспечение блока формирования проектной документации разработано инж.Михайловой Е.И.

Параметрическое описание прототипов и подготовку программ выполнил инж.Рудакин Б.С.

Технические решения закладных арматурных сеток /прототипы/ разработаны инж.Уманским А.Б., Киршнером Б.М, Ключко Я.М.

Замечания и предложения по чертежам настоящего альбома просим направлять в адрес КиевЗНИИЭП /252133, г.Киев - 133, Бульвар Леси Украинки, 26/ для учета при совершенствовании методов автоматизированного проектирования.

ТК
1976

ФУНДАМЕНТЫ ДЛЯ КОЛОНН СЕЧЕНИЕМ 30 x 30 см и 40 x 40 см. АРМАТУРНЫЕ ИЗДЕЛИЯ. СЕТКИ АРМАТУРНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ.
П О Я С Н И Т Е Л Ь Н А Я З А П И С К А

СЕРИЯ
ИИ-04-1
Выпуск 48 Лист

МАРКА ИЗДЕЛИЯ	ЭСКИЗ	РАЗМЕРЫ, мм		РАСХОД МЕТАЛЛА, кг			МАССА ИЗДЕЛИЯ кг	НЕСУЩАЯ СПОСОБ- НОСТЬ НА РАС- ПЯЖЕНИЕ-№прт	№Н Листов
		ℓ	б	А-I ГОСТ 5781-61*	А-III ГОСТ 5781-61*	В-I ГОСТ 6727-53			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ВФС2 - 21 - 1	<p>СХЕМА ПРИЛОЖЕНИЯ УСИЛИЯ</p> <p>№р СЕТКА №р</p>	2380	210	-	6,34	0,12	6,46	11,5	4,6
ВФС2 - 21-2		2380	220	-	11,27	0,21	11,48	20,5	4,0
ВФС2 - 21 - 3		2380	220	0,30	17,63	-	17,9	32,0	5,6
ВФС2 - 21 - 6		2380	240	0,69	34,49	-	35,38	62,8	5,6
ВФС2 - 21 - 8		2380	250	0,93	45,05	-	45,98	82,0	7,9
ВФС2 - 21 - 10		2380	260	1,38	57,0	-	58,43	103,8	7,9
ВФС2 - 21 - 13		2380	260	1,38	70,46	-	71,84	128,2	8,9
ВФС2 - 17-1		1980	210	-	5,27	0,12	5,39	11,5	8,9
ВФС2 - 17 - 2		1980	220	-	9,38	0,21	9,59	20,5	10,12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ВФС2 - 17 - 3		1980	220	0,30	14,64	-	14,94	32,0	10.12
ВФС2 - 17 - 6		1980	240	0,89	28,69	-	29,58	62,8	11.12
ВФС2 - 17 - 8		1980	250	0,93	37,48	-	38,41	82,0	11.12
ВФС2 - 17 - 10		1980	260	1,38	47,50	-	48,88	103,8	13.15
ВФС2 - 17 - 13		1980	260	1,38	58,6	-	59,88	128,2	13.15
ВФС2 - 13 - 1		1580	210	-	4,21	0,12	4,33	11,5	14.15
ВФС2 - 13 - 2		1580	220	-	7,48	0,21	7,69	20,5	14.15
ВФС2 - 13 - 3		1580	220	0,30	11,69	-	11,99	32,0	17.18
ВФС2 - 13 - 6		1580	240	0,89	22,85	-	23,74	62,8	17.18
ВФС2 - 13 - 8		1580	250	0,93	29,90	-	30,83	82,0	16.18
ВФС2 - 13 - 10		1580	260	1,38	37,90	-	39,28	103,8	16.18
ВФС2 - 13 - 13		1580	260	1,38	46,76	-	48,14	128,2	20.21
ВФС1 - 13 - 1		680	210	-	1,81	0,08	1,89	11,5	22.25
ВФС1 - 13 - 2		765	220	-	3,61	0,14	3,75	20,5	22.25
ВФС1 - 13 - 3		1040	220	0,20	7,69	-	7,89	32,0	24.25

ПРОБЕРКА

15А ИЛИ 15АД

ТК
1976

ФУНДАМЕНТЫ. СЕТКИ АРМАТУРНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ.
НОМЕНКЛАТУРА.

СЕРИЯ
ИИ-04-1
Выпуск Лист
46 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ВФЦИ - 13 - 6		1300	240	0,59	18,84	-	19,43	62.8	23.25
ВФЦИ - 13 - 8		1300	250	0,62	24,61	-	25,23	82.0	23.25
ВФЦИ - 17 - 1		865	210	-	2,30	0,08	2,38	11.5	24.25
ВФЦИ - 17 - 2		865	220	-	4,09	0,14	4,23	20.5	26.29
ВФЦИ - 17 - 3		1040	220	0,20	7,69	-	7,89	32.0	26.29
ВФЦИ - 17 - 6		1400	240	0,59	20,29	-	20,88	62.8	21.29
ВФЦИ - 17 - 8		1580	250	0,77	29,9	-	30,68	82.0	19.21
ВФЦИ - 17 - 10		1760	260	1,15	42,1	-	43,33	103.8	19.21
ВФЦИ - 21 - 1		1040	210	-	2,77	0,08	2,85	11.5	27.29
ВФЦИ - 21 - 2		1040	220	-	4,92	0,14	5,06	20.5	31.32
ВФЦИ - 21 - 3		1040	220	0,20	7,69	-	7,89	32.0	28.29
ВФЦИ - 21 - 6		1400	240	0,59	20,29	-	20,88	62.8	31.32
ВФЦИ - 21 - 8		1580	250	0,62	29,91	-	30,53	82.0	30.32
ВФЦИ - 21 - 10		1760	260	0,92	42,19	-	43,11	103.8	30.32
ВФЦИ - 21 - 13		1940	260	1,15	57,41	-	28,56	128.2	20.21

ТК
1976

ФУНДАМЕНТЫ. СЕТКИ АРМАТУРНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ.
НОМЕНКЛАТУРА.

СЕРИЯ
ИИ-04-1
Вып. 4В
Лист 3

ИЗДАНИЕ 1

МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ	МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ
	ВЭС 2 - 2I - 2	СЕТКА ДОКУМЕНТАЦИЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ СБОРОЧНЫЕ ЭЛИМИН И ДЕТАЛИ				ВЭС 2-2I-I	СЕТКА ДОКУМЕНТАЦИЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ СБОРОЧНЫЕ ЭЛИМИН И ДЕТАЛИ		
С-2	ИИ-04 - 1 ВШ. 4В, Л. 4 ИИ-04 - 1 ВШ. 4В, Л. 6	СЕТКА АРМАТУРНАЯ ВС 2-2I-16	I	ШТ	С-1	ИИ-04 - 1 ВШ. 4В, Л. 35	СЕТКА АРМАТУРНАЯ В С 2-2I-12	I	ШТ
ПОЗ 16	ГОСТ 6727 -53, КЛАСС В-I	ОТДЕЛЬНЫЕ СТЕРЖНИ Φ 5 ДЛИНА 220 мм	2	ШТ	ПОЗ 15	ГОСТ 6727-53, КЛАСС В-I	ОТДЕЛЬНЫЕ СТЕРЖНИ Φ 4 ДЛИНА 210 мм	2	ШТ
		МАТЕРИАЛЫ					МАТЕРИАЛЫ		
		СТАЛЬ					СТАЛЬ		
		ОБЩИЙ РАСХОД В Т.Ч.	11,48	КГ			ОБЩИЙ РАСХОД В Т.Ч.	64,6	КГ
		СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ					СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ		
	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-III ГОСТ 6727-53, КЛАСС В-I	Φ 16 Φ 5	11,27 0,21	КГ КГ		ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-III ГОСТ 6727-53, КЛАСС В-I	Φ 12 Φ 4	6,34 0,12	КГ КГ

ТК
1976

ФУНДАМЕНТЫ. СЕТКИ АРМАТУРНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ : ВЭС-2I-2; ВЭС-2I-I. СПЕЦИФИКАЦИИ.

СЕРИЯ
ИИ-04-1
Выпуск 40
Лист 4

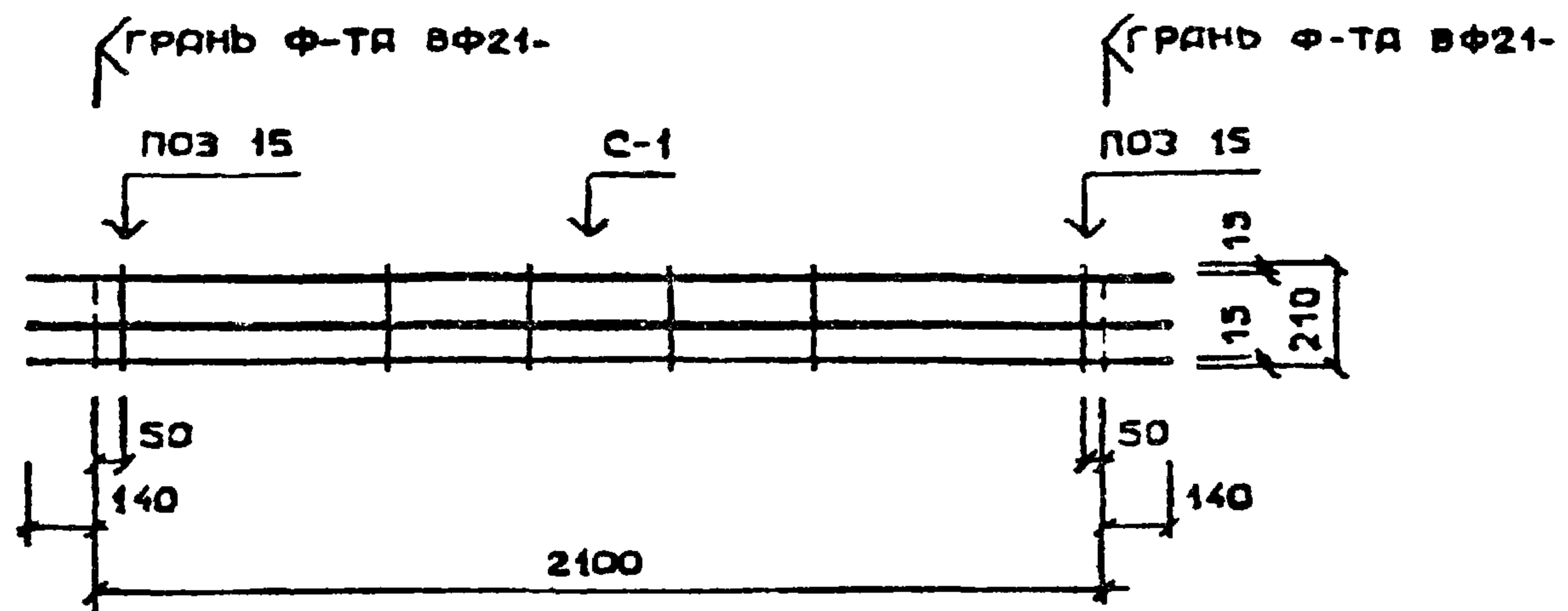
МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ	МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ
	ВРС 2-2I-6	СЕТКА ДОКУМЕНТАЦИЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ И ДЕТАЛИ				ВРС2-2I-3	СЕТКА ДОКУМЕНТАЦИЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ И ДЕТАЛИ		
	ИИ-04 - 1 ВЫП. 4В, Л.5 ИИ-04 - 1 ВЫП. 4В, Л.6					ИИ-04 - 1 ВЫП. 4В, Л.5 ИИ-04 - 1 ВЫП. 4В, Л.6			
С-4	ИИ-04 - 1 ВЫП. 4В, Л.35	СЕТКА АРМАТУРНАЯ В С 2-2I-28	I	шт	С-3	ИИ-04 - 1 ВЫП. 4В, Л.35	СЕТКА АРМАТУРНАЯ В С2-2I-20	I	шт
ПОЗ 18	ГОСТ 578I-6I*, КЛАСС А-I	ОТДЕЛЬНЫЕ СТЕРЖНИ Φ 10 ДЛИНА 240 мм	2	шт	ПОЗ 17	ГОСТ 578I-6I*, КЛАСС А-I	ОТДЕЛЬНЫЕ СТЕРЖНИ Φ6 ДЛИНА 220 мм	2	шт
		МАТЕРИАЛЫ СТАЛЬ					МАТЕРИАЛЫ СТАЛЬ		
		ОБЩИЙ РАСХОД	35,38	кг			ОБЩИЙ РАСХОД	17,93	кг
		В Т.Ч.					В Т.Ч.		
		СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ					СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ		
	ГОСТ 578I-6P, КЛАСС А-III	Φ 28	34,49	кг		ГОСТ 578I-6P, КЛАСС А-III	Φ 20	17,69	кг
	ГОСТ 578I-6I*, КЛАСС А-I	Φ 10	0,89	кг		ГОСТ 578I-6I*, КЛАСС А-I	Φ 6	0,30	кг

ТК
1976

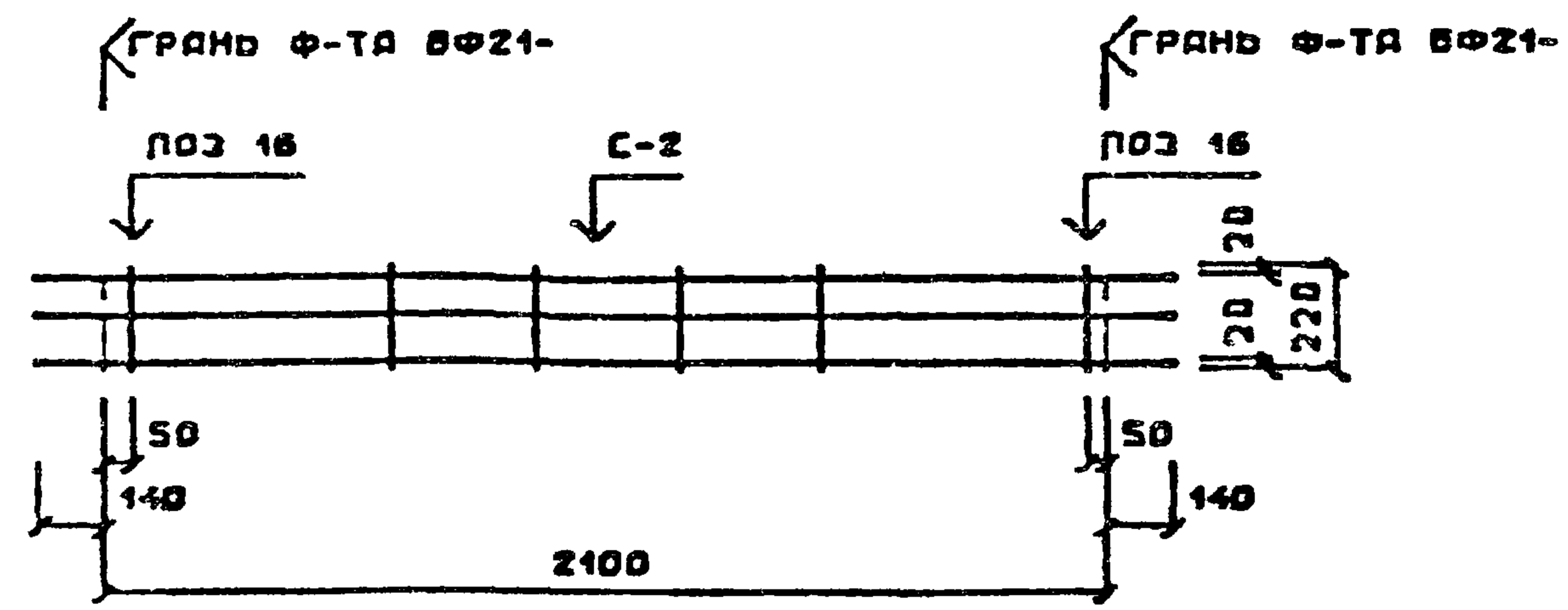
ФУНДАМЕНТЫ. СЕТКИ АРМАТУРНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ: ВРС2-2I-6; ВРС2-2I-3. СПЕЦИФИКАЦИИ.

СЕРИЯ
ИИ-04-1
Лист
48 / 5

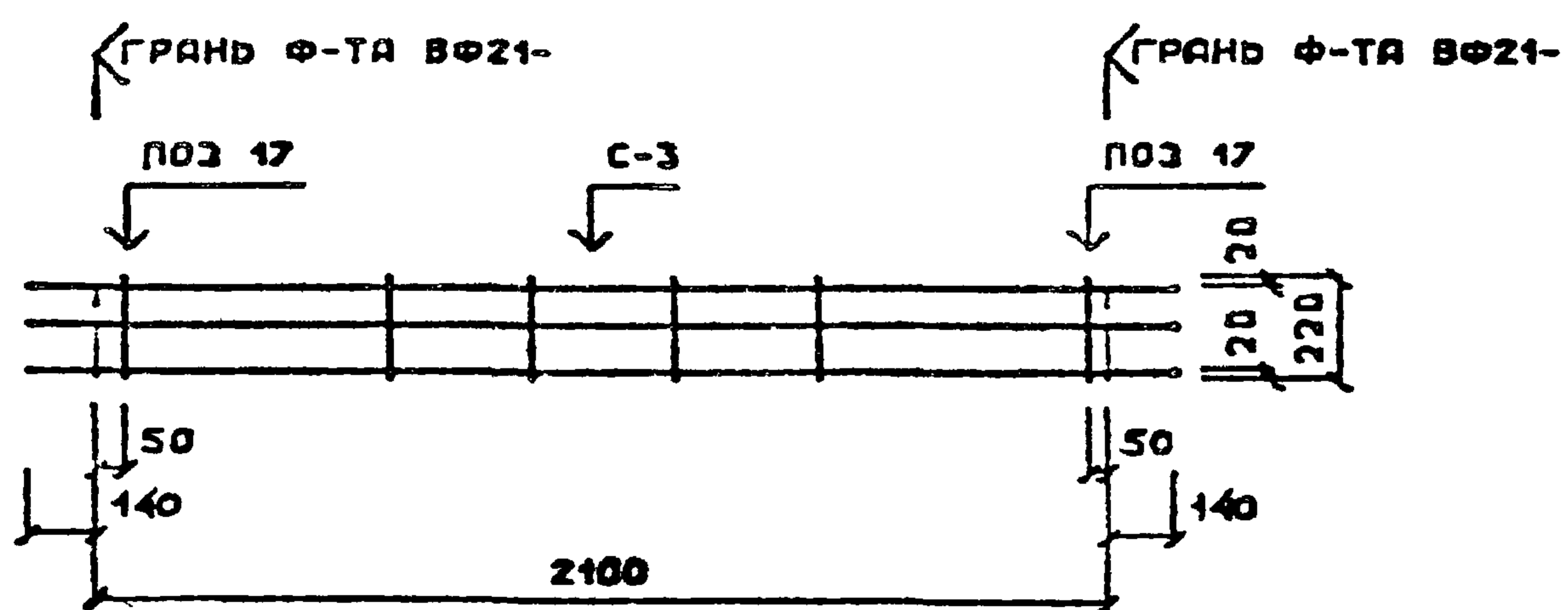
ВФС2-21-1



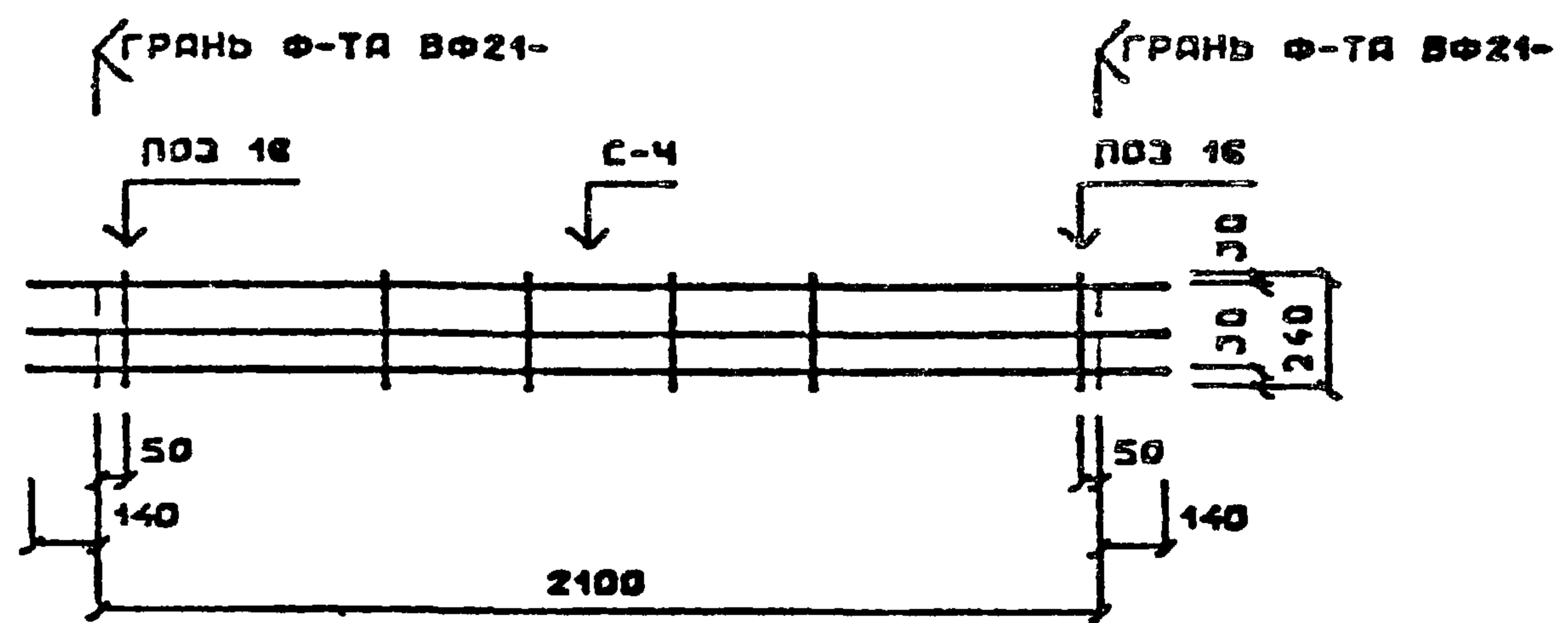
ВФС2-21-2



ВФС2-21-3



ВФС2-21-6



МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ	МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ
	ВЭС2-21-8	СЕТКА ДОКУМЕНТАЦИЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ И ДЕТАЛИ				ВЭС2-21-10	СЕТКА ДОКУМЕНТАЦИЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ И ДЕТАЛИ		
С-5	ИИ-04 -1 ВШ. 4В, Л.7 ИИ-04 -1 ВШ. 4В, Л.9	СЕТКА АРМАТУРНАЯ ВС 2-21-32	1	шт	С-6	ИИ-04 -1 ВШ. 4В, Л.38	СЕТКА АРМАТУРНАЯ ВС 2-21-36	1	шт
ПОЗ 19	ГОСТ 5781-67, КЛАСС А-1	ОТДЕЛЬНЫЕ СТЕРЖНИ Ф 10 ДЛИНА 250 мм	2	шт	ПОЗ 10	ГОСТ 5781-67, КЛАСС А-1	ОТДЕЛЬНЫЕ СТЕРЖНИ Ф 12 ДЛИНА 260 мм	2	шт
		<u>МАТЕРИАЛЫ</u> <u>СТАЛЬ</u> ОБЩИЙ РАСХОД 45,98 кг В Т.Ч. СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ					<u>МАТЕРИАЛЫ</u> <u>СТАЛЬ</u> ОБЩИЙ РАСХОД 58,43 кг В Т.Ч. СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ		
	ГОСТ 5781-67, КЛАСС А-III	Ф 32		кг		ГОСТ 5781-67, КЛАСС А-III	Ф 36	57,05	кг
	ГОСТ 5781-67, КЛАСС А-1	Ф 10		кг		ГОСТ 5781-67, КЛАСС А-1	Ф 12	1,38	кг

ТК
1976

ФУНДАМЕНТЫ. СЕТКИ АРМАТУРНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ: ВЭС2-21-8; ВЭС2-21-10. СПЕЦИФИКАЦИИ.

Серия
ИИ-04-1
Лист
45 7

РАСЧЕТ

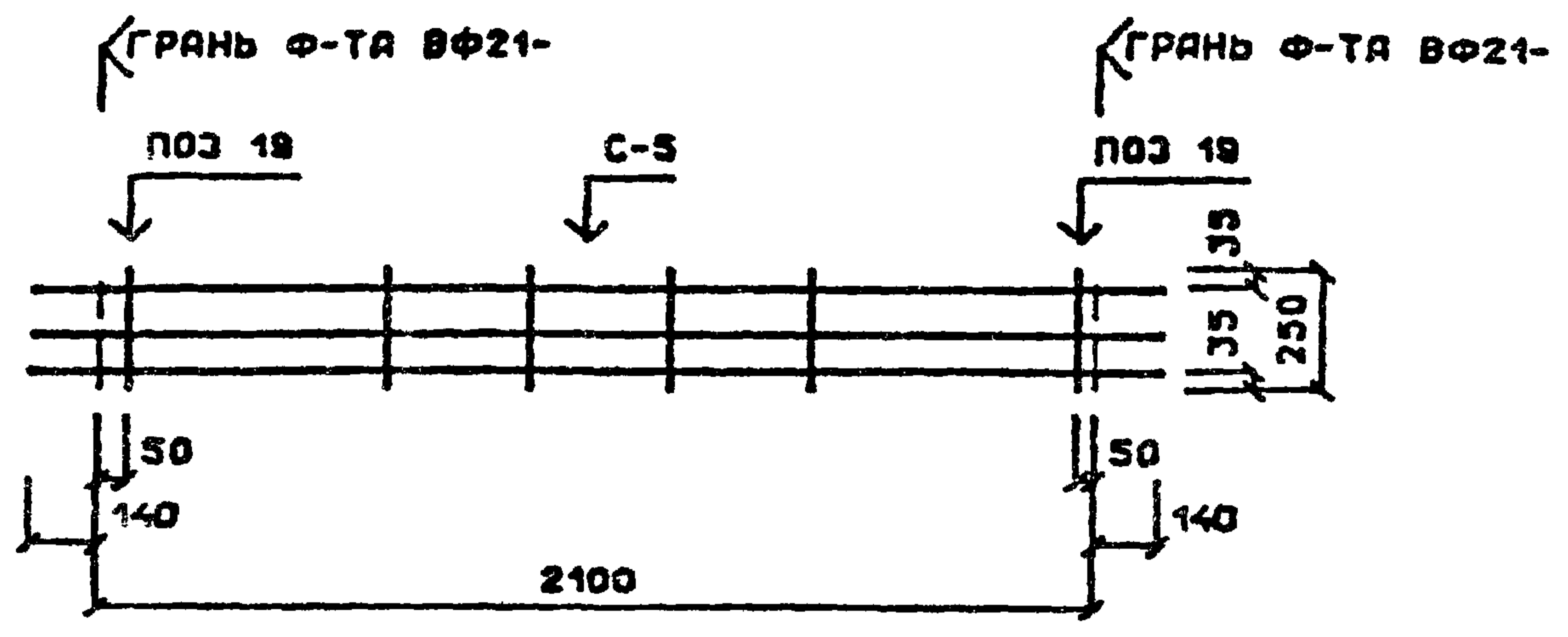
МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕ- ЧАНИЕ	МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕ- ЧАНИЕ
	ВС 2-17-1	СЕТКА ДОКУМЕНТАЦИЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ СБОРОЧНЫЕ ЭЛНИИИИ И ПЕТАЛИ				ВС 2 -21-13	СЕТКА ДОКУМЕНТАЦИЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ СБОРОЧНЫЕ ЭЛНИИИИ И ПЕТАЛИ		
ИИ-04 -1	ВЫП. 4В, Л8				ИИ-04 -1	ВЫП 4В, Л8			
ИИ-04 -1	ВЫП. 4В, Л9				ИИ-04 -1	ВЫП. 4В, Л9			
С-8	ИИ-04 -1	ВЫП. 4В, Л38	1	ШТ	С-7	ИИ-04 -1	ВЫП. 4В, Л38	1	ШТ
ПОЗИ5	ГОСТ 6727-59, КЛАСС В-1	СЕТКА АРМАТУРНАЯ ВС2-17-12 ОТДЕЛЬНЫЕ СТЕРЖНИ Φ4 ДЛИНА 210 мм		ШТ	ПОЗ 20	ГОСТ 5781-6Г, КЛАСС А-1	СЕТКА АРМАТУРНАЯ ВС 2-21-40 ОТДЕЛЬНЫЕ СТЕРЖНИ Φ 12 ДЛИНА 260 мм	2	ШТ
		МАТЕРИАЛЫ СТАЛЬ ОБЩИЙ РАСХОД В Т.Ч. СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ	5,39	КГ			МАТЕРИАЛЫ СТАЛЬ ОБЩИЙ РАСХОД В Т.Ч. СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ	71,84	КГ
	ГОСТ 5781-6Г, КЛАСС А-III	Φ 12	5,27	КГ		ГОСТ 5781-6Г, КЛАСС А-III	Φ40	70,46	КГ
	ГОСТ 6727-53, КЛАСС В-1	Φ 4	0,12	КГ		ГОСТ 5781-6Г, КЛАСС А-1	Φ12	1,38	КГ

ТК
1976

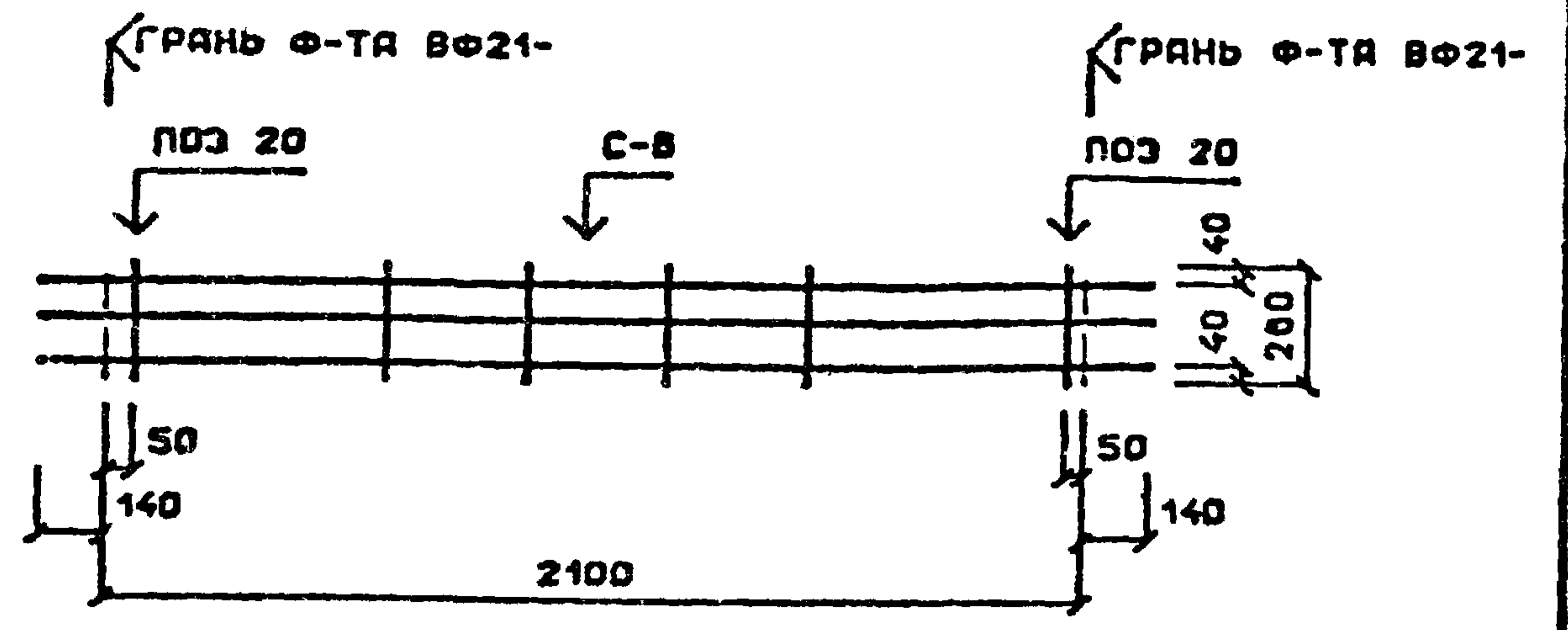
ФУНДАМЕНТЫ. СЕТКИ АРМАТУРНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ : ВС2-17-1; ВС2-21-13. СПЕЦИФИКАЦИЯ.

СЕРИЯ
ИИ-04-1
Выпуск Лист
4В 8

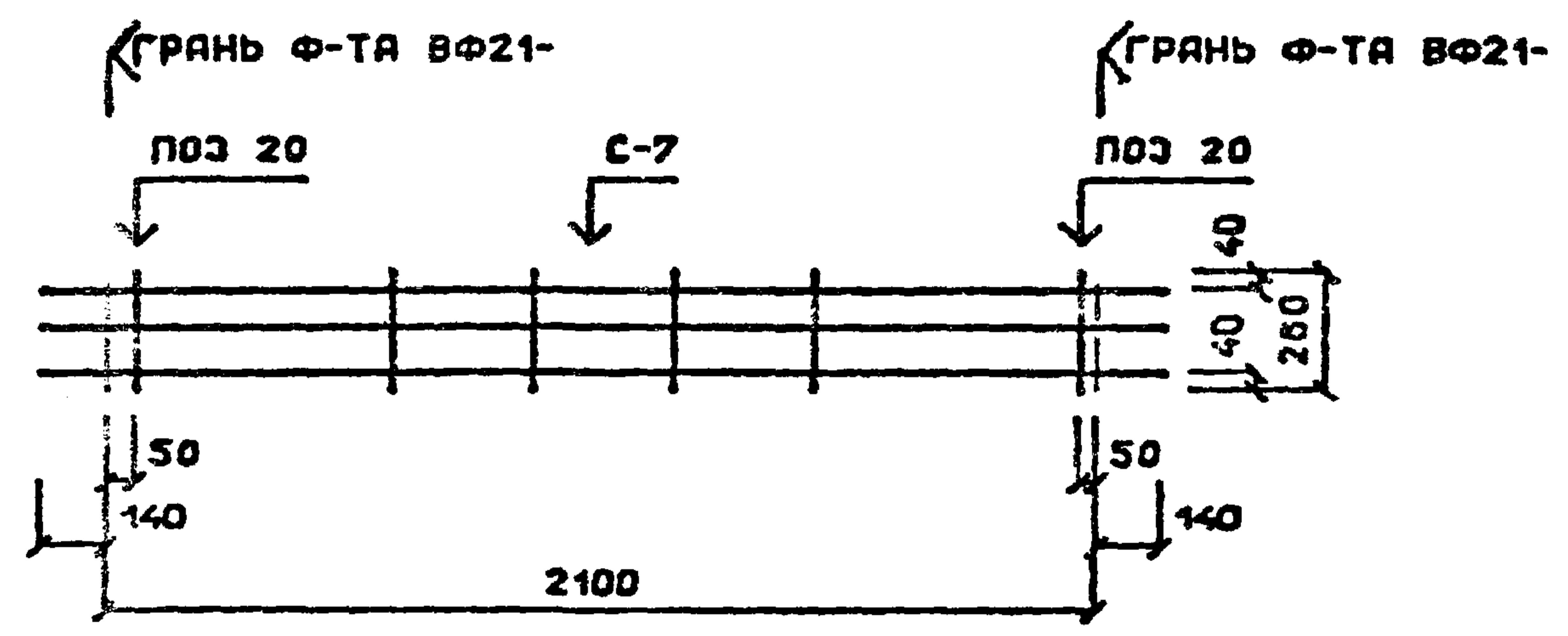
ВФС2-21-8



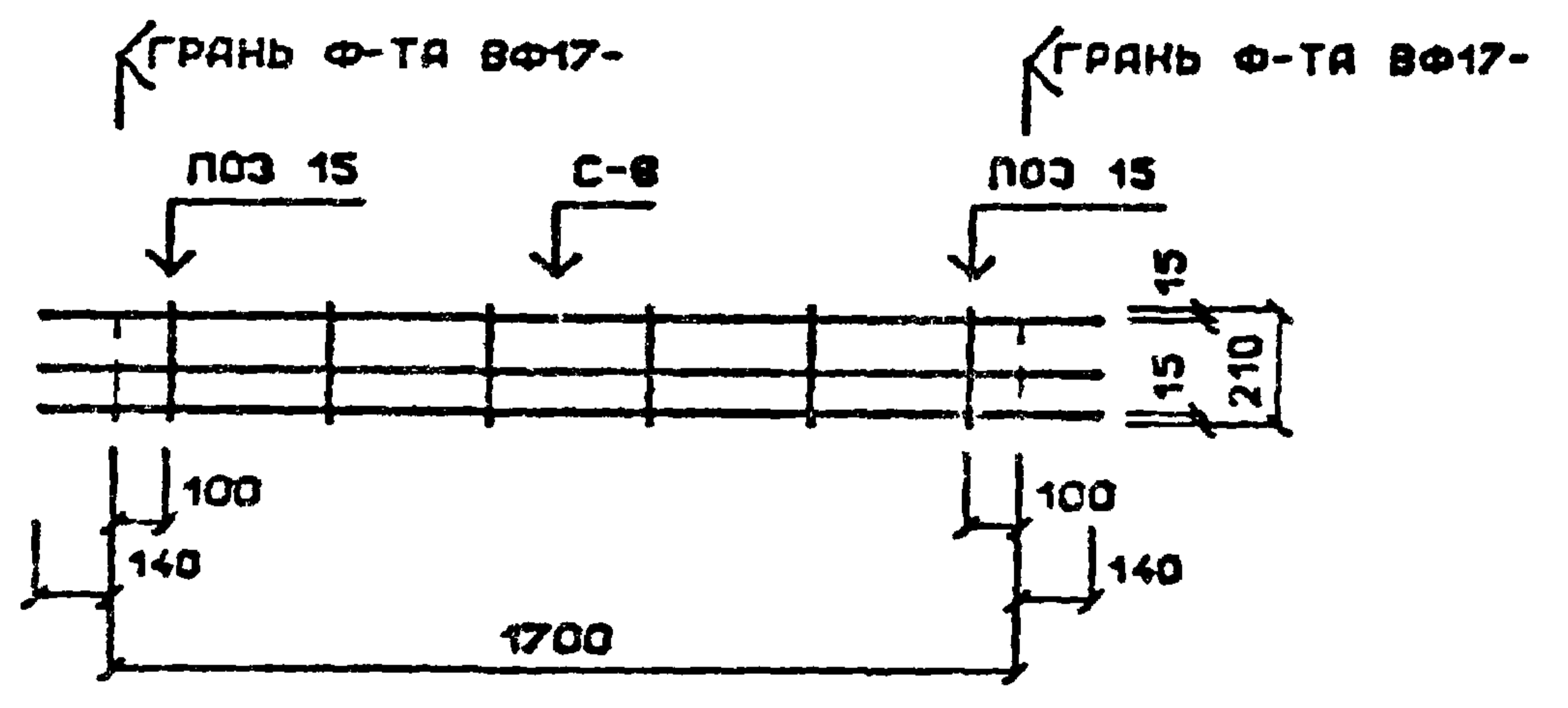
ВФС2-21-10



ВФС2-21-13



ВФС2-17-1



РАЗДЕЛЫ
 ПУРШЕР
 ПРОВЕРКА
 14.04.76

МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕ- ЧАНИЕ	МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕ- ЧАНИЕ
	ВЭС 2-17-2	СЕТКА ДОКУМЕНТАЦИЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ СБОРОЧНЫЕ ЭПЮРИИ И ДЕТАЛИ				ВЭС2-17-3	СЕТКА ДОКУМЕНТАЦИЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ СБОРОЧНЫЕ ЭПЮРИИ И ДЕТАЛИ		
С-9	ИИ-04 - 1 ВШ.4В, Л.10 ИИ-04 - 1 ВШ.4В, Л.12				С-10	ИИ-04 - 1 ВШ.4В, Л.10 ИИ-04 - 1 ВШ.4В, Л.12			
ПОЗ 16	ИИ-04 - 1 ВШ.4В, Л.41	СЕТКА АРМАТУРНАЯ ВЭС 2-17-16 ОТДЕЛЬНЫЕ СТЕРЖНИ ГОСТ 6727-53, КЛАСС В-I Φ 5 ДЛИНА 220 мм	1 2	шт шт	ПОЗ 17	ИИ-04 - 1 ВШ.4В, Л.41	СЕТКА АРМАТУРНАЯ ВЭС2-17-20 ОТДЕЛЬНЫЕ СТЕРЖНИ ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-I Φ 6 ДЛИНА 220 мм	1 2	шт шт
		МАТЕРИАЛЫ СТАЛЬ ОБЩИЙ РАСХОД В Т.Ч. СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ	9,59	кг			МАТЕРИАЛЫ СТАЛЬ ОБЩИЙ РАСХОД В Т.Ч. СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ	14,94	кг
		ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-II Φ 16	9,38	кг			ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-II Φ 20	14,64	кг
		ГОСТ 6727-53, КЛАСС В-I Φ 5	0,21	кг			ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-I Φ 6	0,30	кг

ТК
1976

ФУНДАМЕНТЫ. СЕТКИ АРМАТУРНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ: ВЭС2-17-2; ВЭС2-17-3. СПЕЦИФИКАЦИИ.

СЕРИЯ
ИИ-04-1
Выпуск 4В
Лист 10

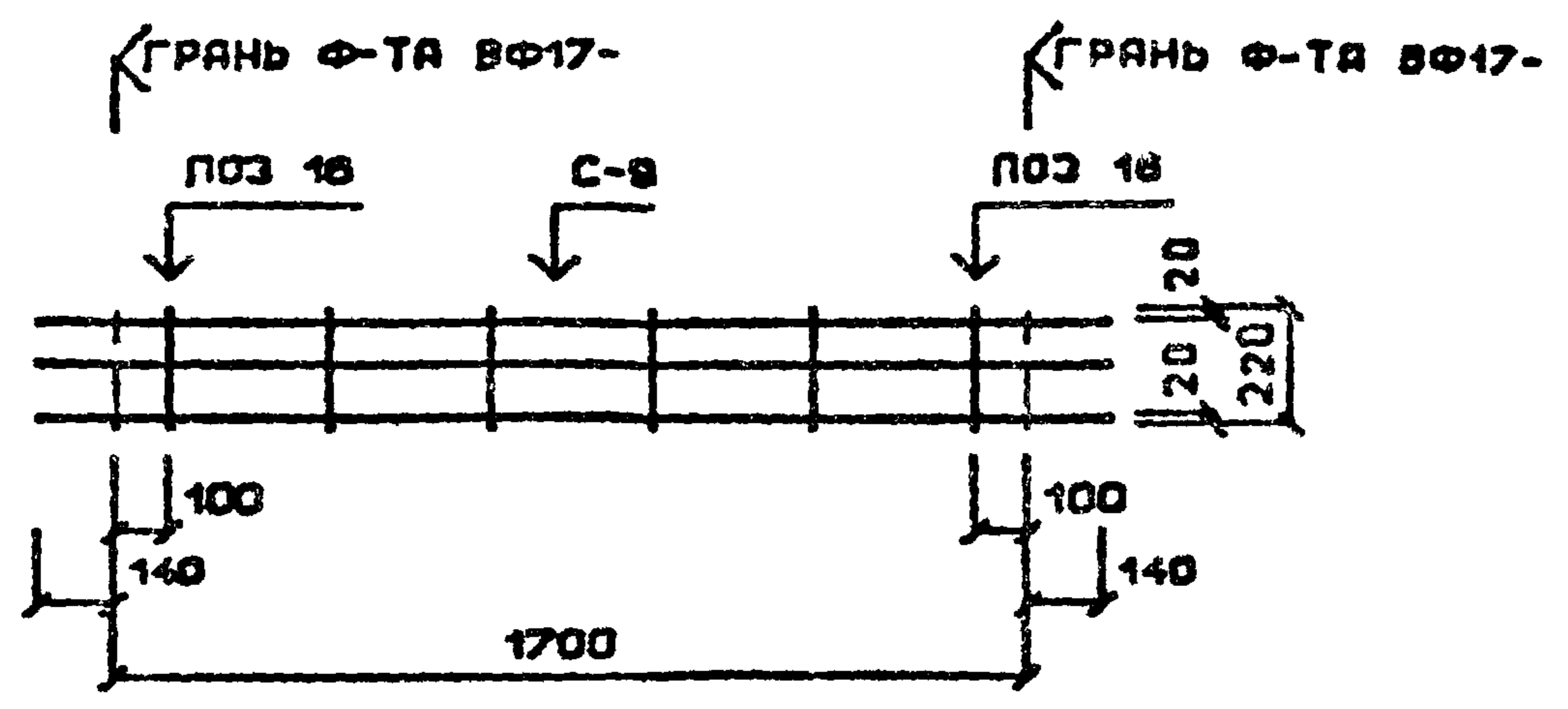
МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕ- ЧАНИЕ	МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕ- ЧАНИЕ
	ВЭС 2-17-8	СЕТКА ДОКУМЕНТАЦИЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ СБОРОЧНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ И ДЕТАЛИ				ВЭС2-17-6	СЕТКА ДОКУМЕНТАЦИЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ СБОРОЧНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ И ДЕТАЛИ		
ИИ-04 - 1	ВЫП. 4В, Л.11				ИИ-04 - 1	ВЫП. 4В, Л.11			
ИИ-04 - 1	ВЫП. 4В, Л.12				ИИ-04 - 1	ВЫП. 4В, Л.12			
С-12	ИИ-04 - 1	ВЫП. 4В, Л.11	1	шт	С-11	ИИ-04 - 1	ВЫП. 4В, Л.11	1	шт
ПОЗ 19	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-1	Ф10 ДЛИНА 250 мм	2	шт	ПОЗ 18	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-1	Ф10 ДЛИНА 240 мм	2	шт
		МАТЕРИАЛЫ					МАТЕРИАЛЫ		
		СТАЛЬ					СТАЛЬ		
		ОБЩИЙ РАСХОД	38.41	кг			ОБЩИЙ РАСХОД	29.58	кг
		В Т.Ч.					В Т.Ч.		
		СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ					СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ		
	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-III	Ф 32	37.43	кг		ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-III	Ф 28	28.69	кг
	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-1	Ф 10	0.93	кг		ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-1	Ф 10	0.89	кг

ТК
1976

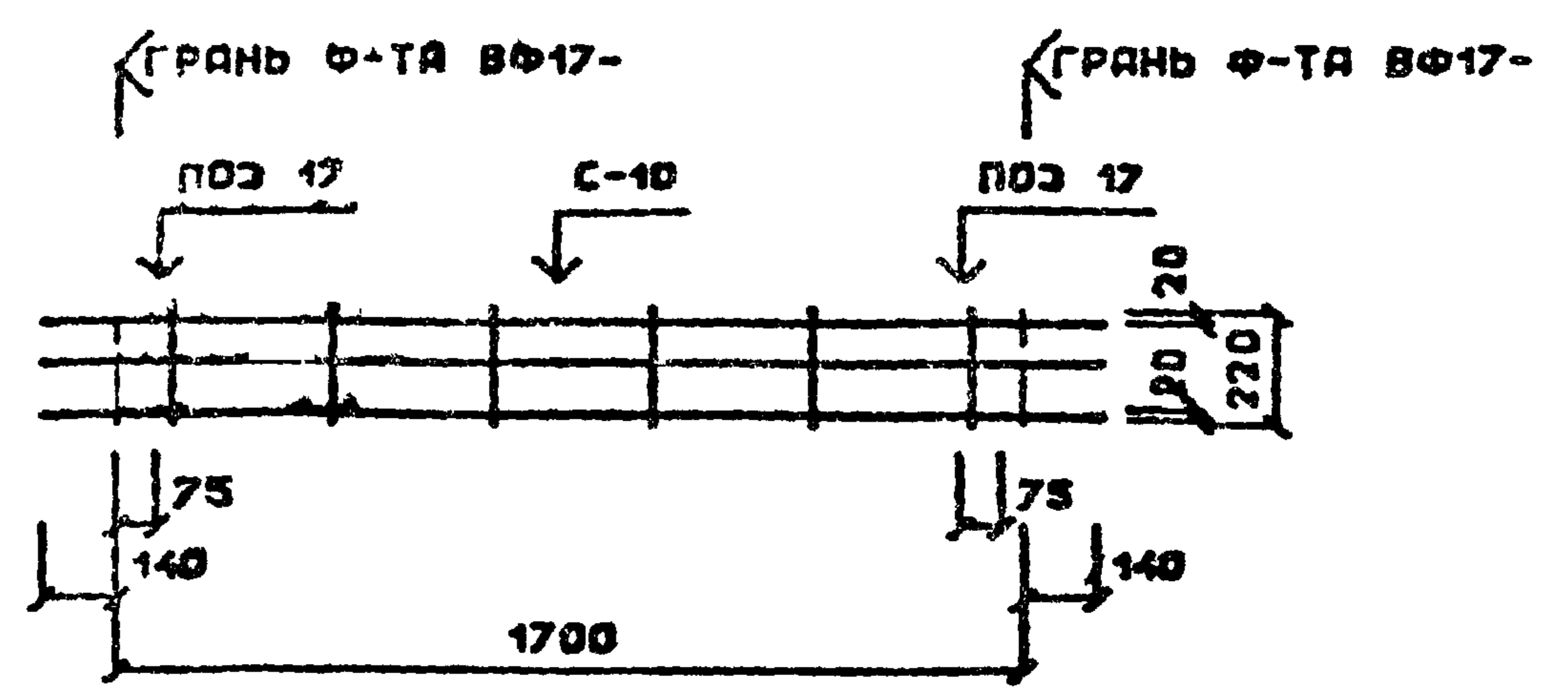
ФУНДАМЕНТЫ. СЕТКИ АРМАТУРНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ : ВЭС2-17-8; ВЭС2-17-6. СПЕЦИФИКАЦИИ.

СЕРИЯ
ИИ-04 - 1
Выпуск Проект
4В | 11

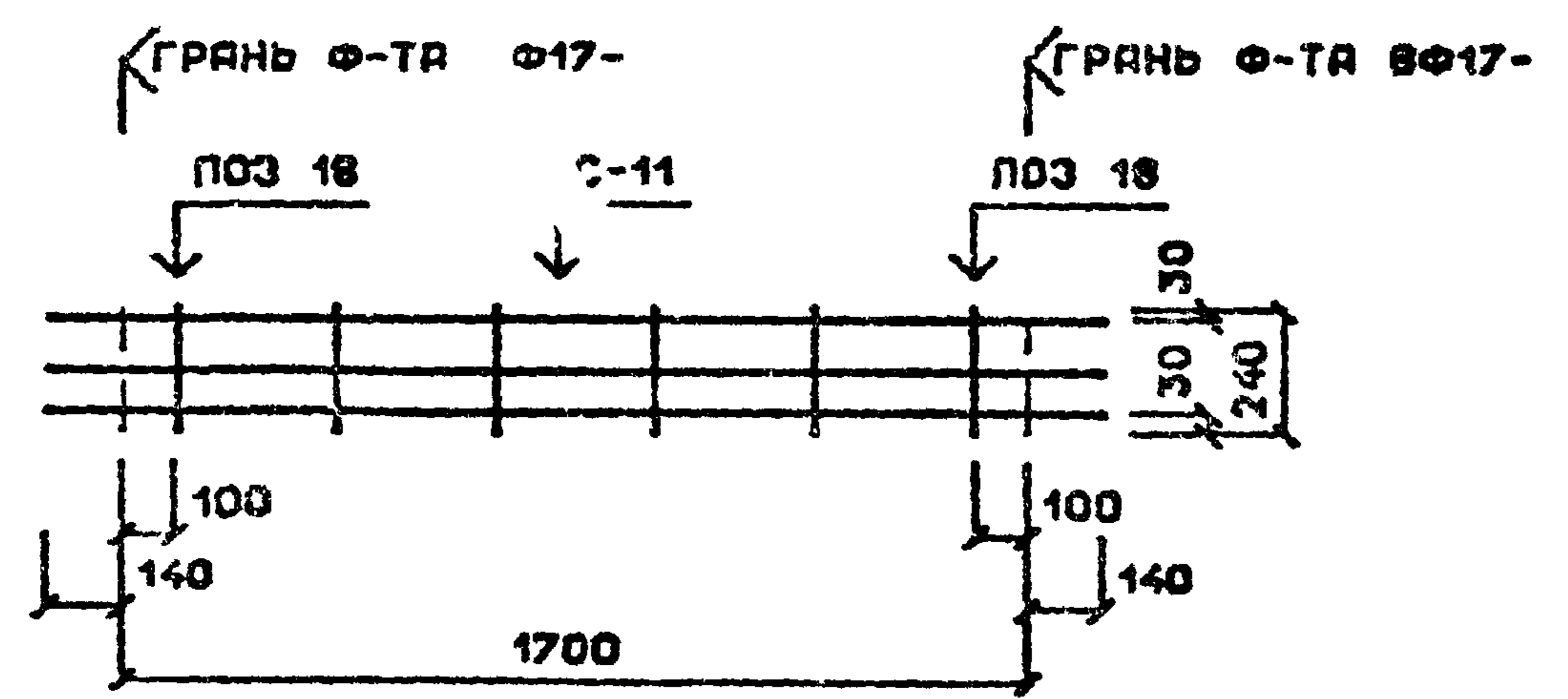
ВФС2-17-2



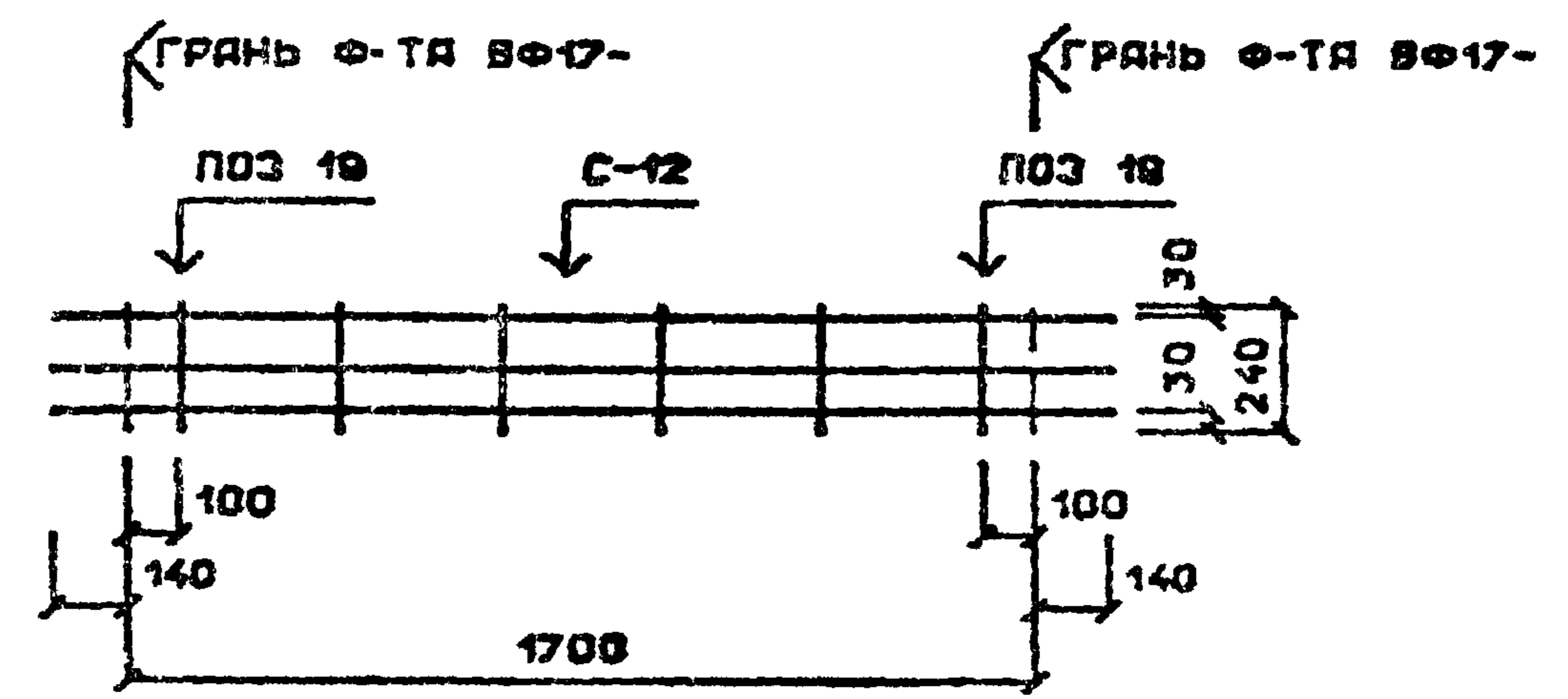
ВФС2-17-3



ВФС2-17-6



ВФС2-17-8



РУА ВУИИ
КУРШЕР
ПРЕСМА

МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ	МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ
	ВЭС-17-10	СЕТКА ДОКУМЕНТАЦИЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ СБОРОЧНЫЕ ЭЛИВИИИ И ДЕТАЛИ				ВЭС-17-13	СЕТКА ДОКУМЕНТАЦИЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ СБОРОЧНЫЕ ЭЛИВИИИ И ДЕТАЛИ		
ИИ-04 - 1	ВЫП.4В, Л.13				ИИ-04 - 1	ВЫП.4В, Л.13			
ИИ-04 - 1	ВЫП.4В, Л.15				ИИ-04 - 1	ВЫП.4В, Л.15			
С-19	ИИ-04 - 1	ВЫП.4В, Л.44	1	ШТ	С-14	ИИ-04 - 1	ВЫП.4В, Л.44	1	ШТ
ПО320	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-1	Ф12 ДЛИНА 260 мм	2	ШТ	ПО320	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-1	Ф12 ДЛИНА 260 мм	2	ШТ
		МАТЕРИАЛЫ					МАТЕРИАЛЫ		
		СТАЛЬ					СТАЛЬ		
		ОБЩИЙ РАСХОД	48,88	КГ			ОБЩИЙ РАСХОД	59,88	КГ
		В Т.Ч.					В Т.Ч.		
		СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ					СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ		
	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-III	Ф36	47,50	КГ		ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-III	Ф 40	50,6	КГ
	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-1	Ф12	1,38	КГ		ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-1	Ф 12	1,38	КГ

ТК
1976

ФУНДАМЕНТЫ. СЕТКИ АРМАТУРНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ : ВЭС-17-10 и ВЭС-17-13. СПЕЦИФИКАЦИИ.

СЕРИЯ ИИ-04-1
Лист 4В 15

МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕ- ЧАНИЕ	МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕ- ЧАНИЕ
	ВЭС 2-13-2	СЕТКА ДОКУМЕНТАЦИЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ И ДЕТАЛИ				ВЭС 2-13-1	СЕТКА ДОКУМЕНТАЦИЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ И ДЕТАЛИ		
С-16	ИИ-04 - 1 ВП. 4В, Л.14 ИИ-04 - 1 ВП. 4В, Л.15	СЕТКА АРМАТУРНАЯ ВЭС 2-13-16	1	ШТ	С-15	ИИ-04 - 1 ВП. 4В, Л.14 ИИ-04 - 1 ВП. 4В, Л.15	СЕТКА АРМАТУРНАЯ ВЭС 2-13-12	1	ШТ
ПОЗ 16	ГОСТ 6727-53, КЛАСС В-1	ОТДЕЛЬНЫЕ СТЕРЖНИ Ø 5 ДЛИНА 220 мм	2	ШТ	ПОЗ 15	ГОСТ 6727-53, КЛАСС В-1	ОТДЕЛЬНЫЕ СТЕРЖНИ Ø 4 ДЛИНА 210 мм	2	ШТ
		МАТЕРИАЛЫ					МАТЕРИАЛЫ		
		СТАЛЬ					СТАЛЬ		
		ОБЩИЙ РАСХОД	7,69	КГ			ОБЩИЙ РАСХОД	4,33	КГ
		В Т.Ч.					В Т.Ч.		
		СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ					СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ		
	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-III	Ø 16	7,48	КГ		ГОСТ 5781-61 КЛАСС А-III	Ø 12	4,21	КГ
	ГОСТ 6727-53, КЛАСС В-1	Ø 5	0,21	КГ		ГОСТ 5781-61, КЛАСС В-1	Ø 4	0,12	КГ

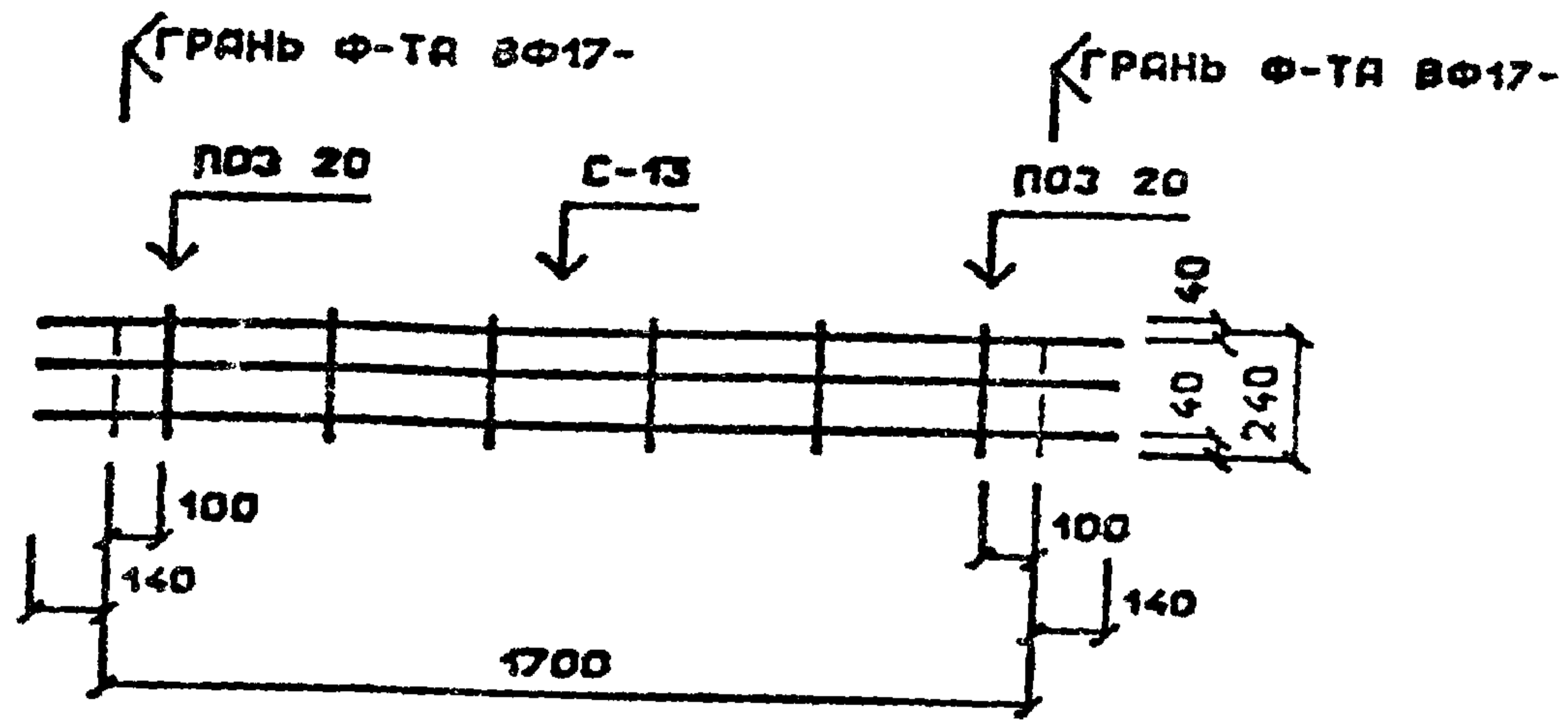
TK
1976

ФУНДАМЕНТ. СЕТКИ АРМАТУРНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ: ВЭС 2-13-2; ВЭС 2-13-1. СПЕЦИФИКАЦИИ.

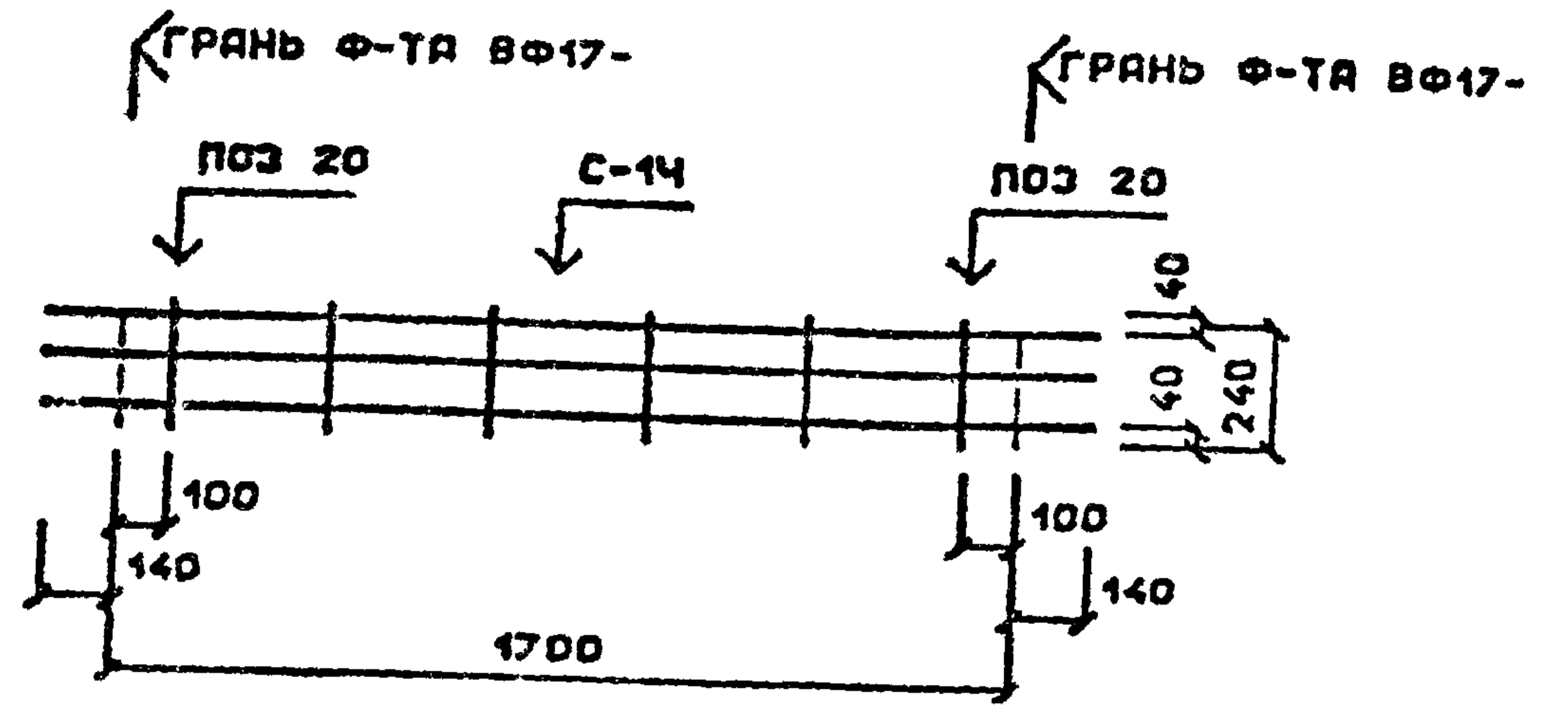
СЕРИЯ
ИИ-04-1

Выпуск Лист
4В 14

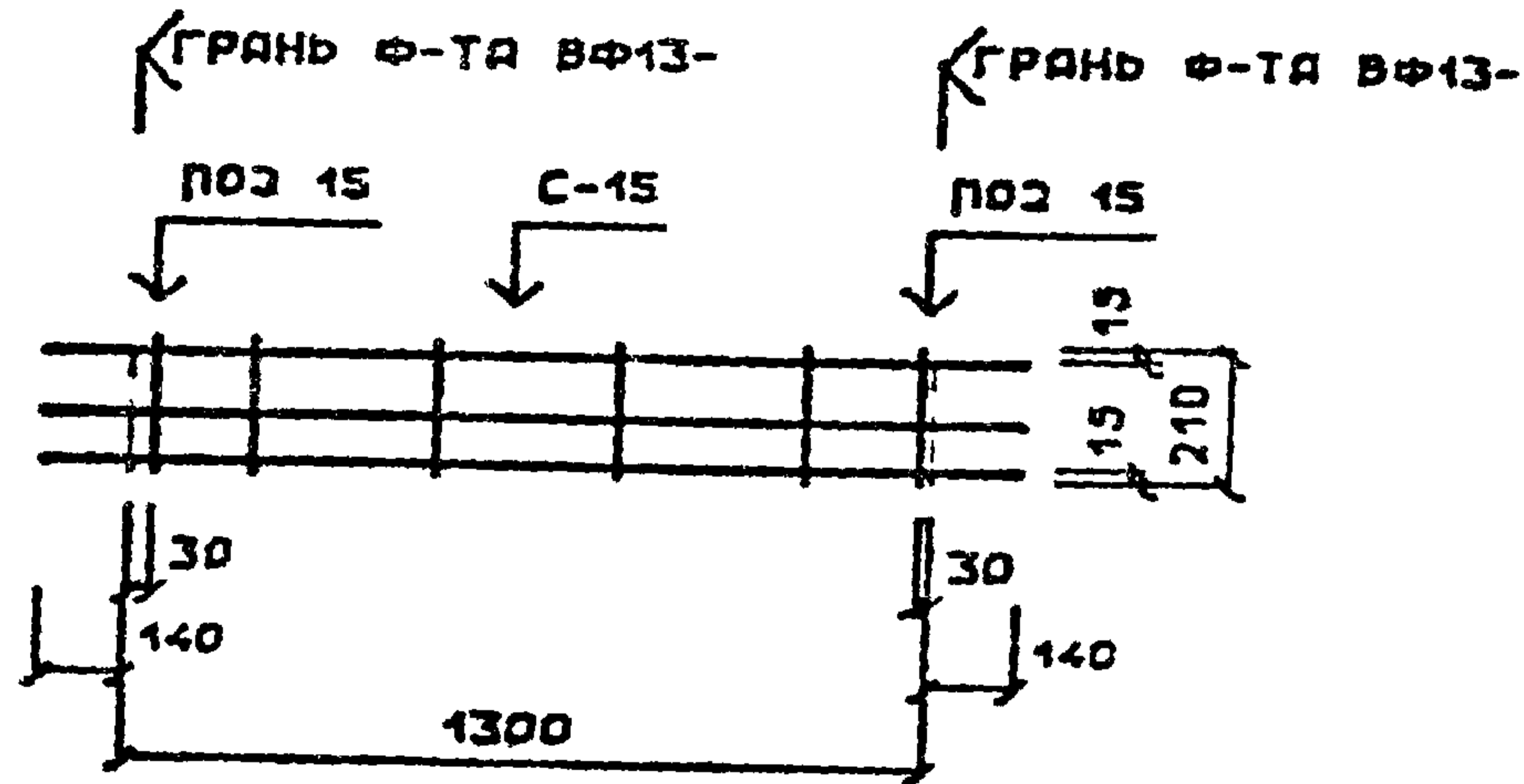
ВФС2-17-10



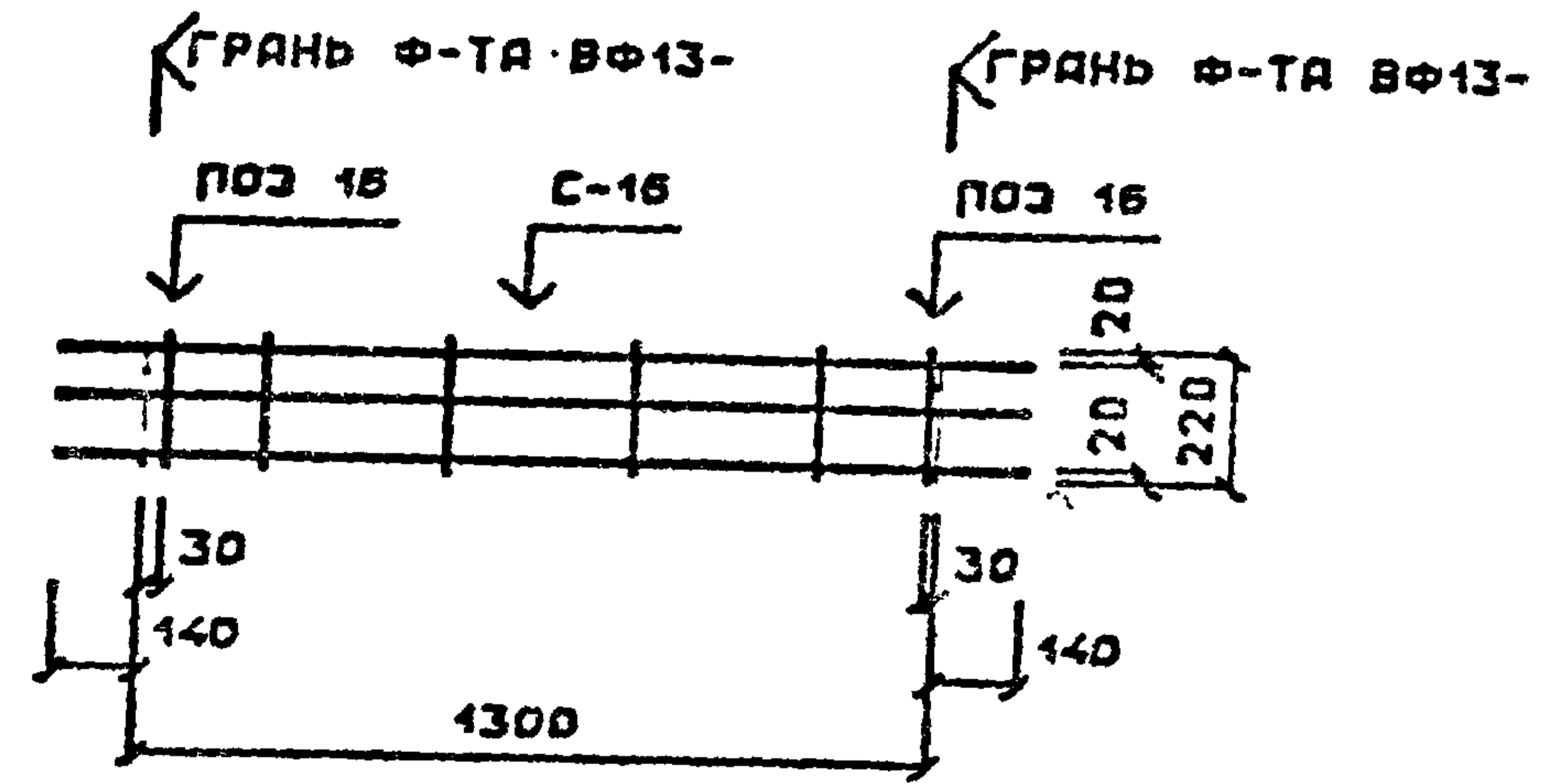
ВФС2-17-13



ВФС2-13-1



ВФС2-13-2



ТК
1976

ФУНДАМЕНТЫ. СЕТКИ АРМАТУРНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ: ВФС2-17-10; ВФС2-17-13; ВФС2-13-1; ВФС2-13-2.

СЕРИЯ	
ИИ-1-1	
Лист	15

МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ	МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ
	ВФС2-13-6	СЕТКА ДОКУМЕНТАЦИЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ СБОРОЧНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ И ДЕТАЛИ				ВФС2-13-3	СЕТКА ДОКУМЕНТАЦИЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ СБОРОЧНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ И ДЕТАЛИ		
С-18	ИИ-04 -1 Вых.4В, л.16 ИИ-04 -1 Вых.4В, л.18	СЕТКА АРМАТУРНАЯ ВФС2-13-28	1	шт	С-17	ИИ-04 -1 Вых.4В, л.16 ИИ-04 -1 Вых.4В, л.18	СЕТКА АРМАТУРНАЯ ВФС2-13-20	1	шт
ПОЗ18	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-1	ОТДЕЛЬНЫЕ СТЕРЖНИ Ø10 ДЛИНА 240 мм	2	шт	ПОЗ17	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-1	ОТДЕЛЬНЫЕ СТЕРЖНИ Ø6 ДЛИНА 220 мм	2	шт
		<u>МАТЕРИАЛЫ</u>				<u>МАТЕРИАЛЫ</u>			
		<u>СТАЛЬ</u>				<u>СТАЛЬ</u>			
		ОБЩИЙ РАСХОД	23,74	кг		ОБЩИЙ РАСХОД	11,99	кг	
		В Т.Ч.				В Т.Ч.			
		СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ				СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ			
	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-III	Ø28	22,85	кг		ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-III	Ø20	11,69	кг
	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-I	Ø10	0,89	кг		ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-I	Ø6	0,30	кг

ТК
1976

ФУНДАМЕНТЫ. СЕТКИ АРМАТУРНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ: ВФС2-13-6; ВФС2-13-3. СПЕЦИФИКАЦИЯ.

СЕРИЯ ИИ-04-1	
Выпуск 48	Лист 16

ПРОВЕРКА
 КОРРЕКТ
 ГЛАВНОМУ

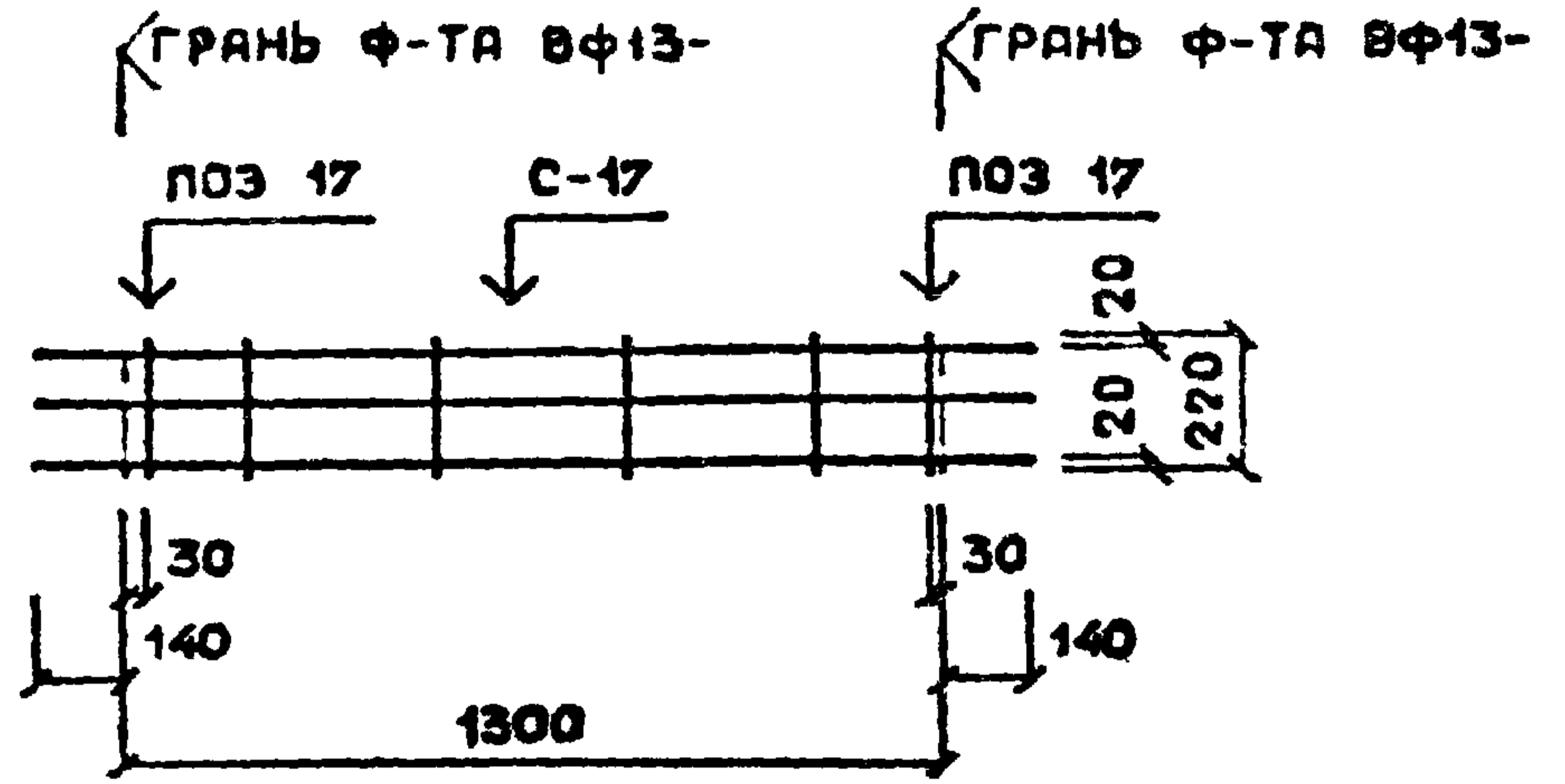
МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ	МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ
	ВРС 2-13-10	СЕТКА ДОКУМЕНТАЦИЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ СБОРОЧНЫЕ ЭКЗИМПЛИ И ПЕТАЛИ				ВРС2-13-8	СЕТКА ДОКУМЕНТАЦИЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ СБОРОЧНЫЕ ЭКЗИМПЛИ И ПЕТАЛИ		
С-20	ИИ-04 - 1 ВШ. 4В, Л17 ИИ-04 - 1 ВШ. 4В, Л18	СЕТКА АРМАТУРНАЯ ВС 2-13-36	1	шт	С-19	ИИ-04 - 1 ВШ. 4В, Л17 ИИ-04 - 1 ВШ. 4В, Л18	СЕТКА АРМАТУРНАЯ ВС 2-13-32	1	шт
ПОЗ 20	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-1	ОТДЕЛЬНЫЕ СТЕРЖНИ Φ 12 ДЛИНА 250 мм	2	шт	ПОЗ 19	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-1	ОТДЕЛЬНЫЕ СТЕРЖНИ Φ 10 ДЛИНА 250 мм	2	шт
		<u>МАТЕРИАЛЫ</u>					<u>МАТЕРИАЛЫ</u>		
		<u>СТАЛЬ</u>					<u>СТАЛЬ</u>		
		ОБЩИЙ РАСХОД	39,28	кг			ОБЩИЙ РАСХОД	30,83	кг
		В Т.Ч.					В Т.Ч.		
		СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ					СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ		
	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-III	Φ36	37,90	кг		ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-III	Φ32	29,90	кг
	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-1	Φ12	1,38	кг		ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-1	Φ10	0,93	кг

ТК
1976

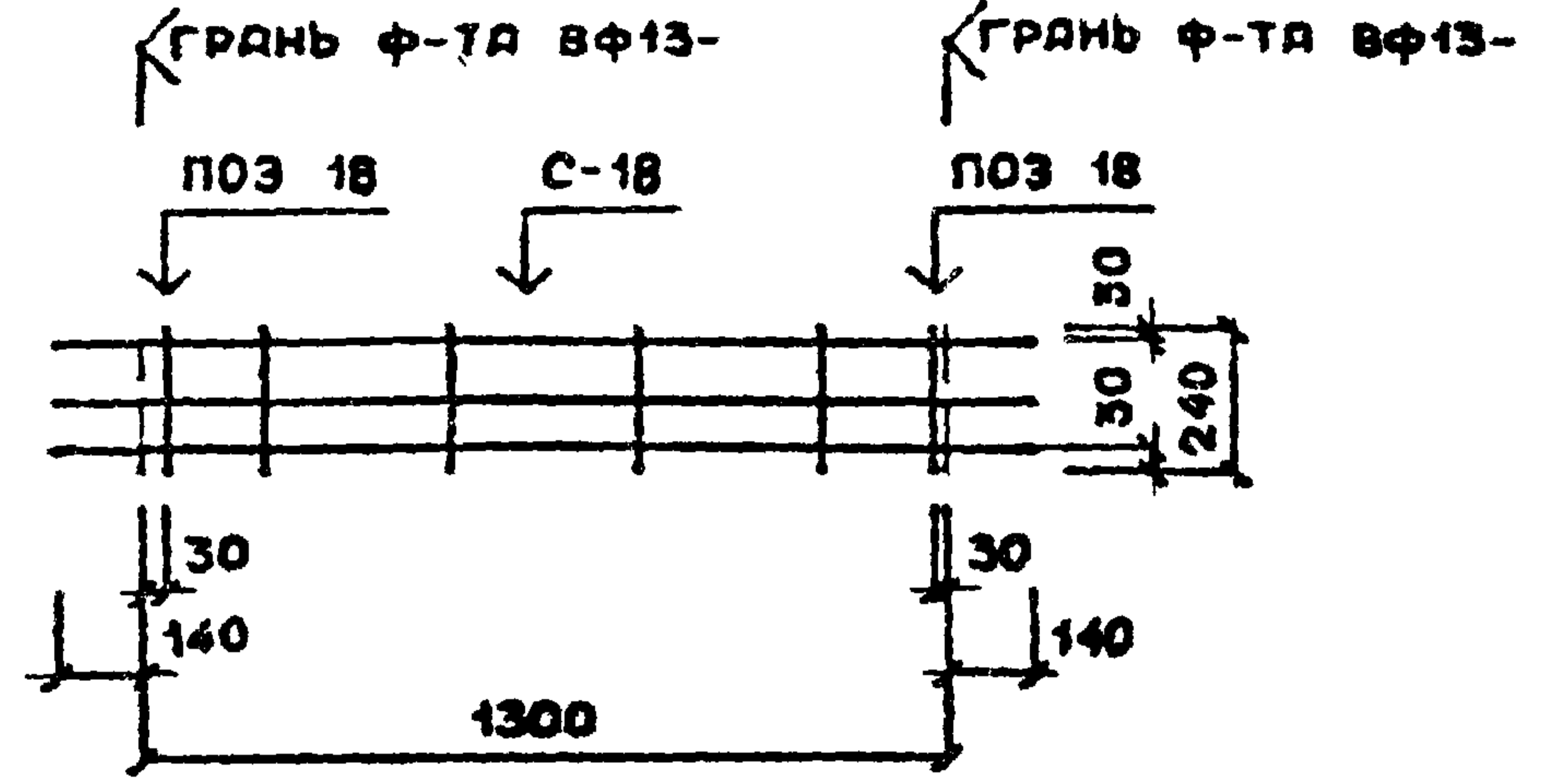
ФУНДАМЕНТЫ. СЕТКИ АРМАТУРНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ : ВРС2-13-10; ВРС2-13-8. СПЕЦИФИКАЦИИ.

СЕРИЯ
ИИ-04-1
Выпуск Пост
45 17

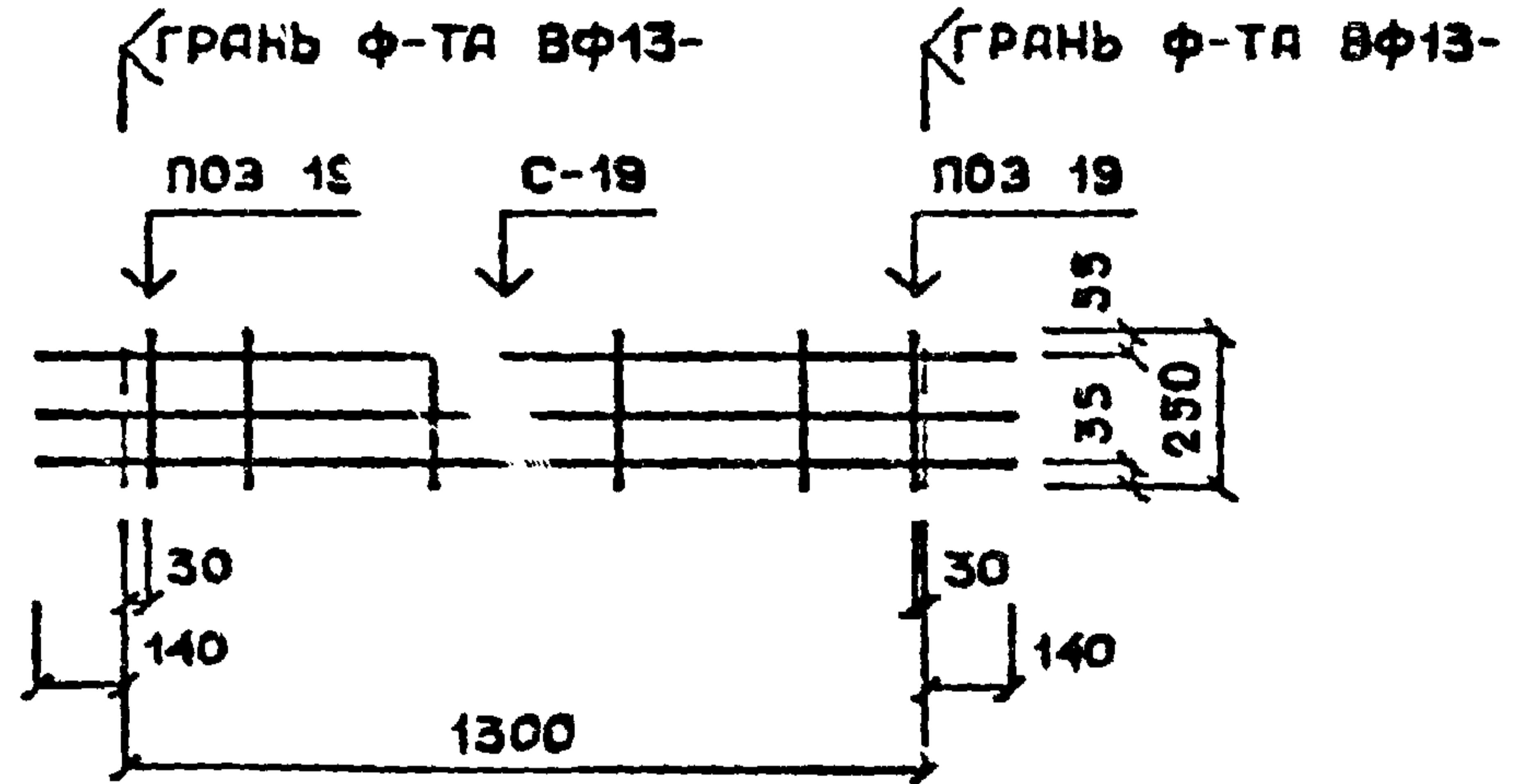
ВФС2-13-3



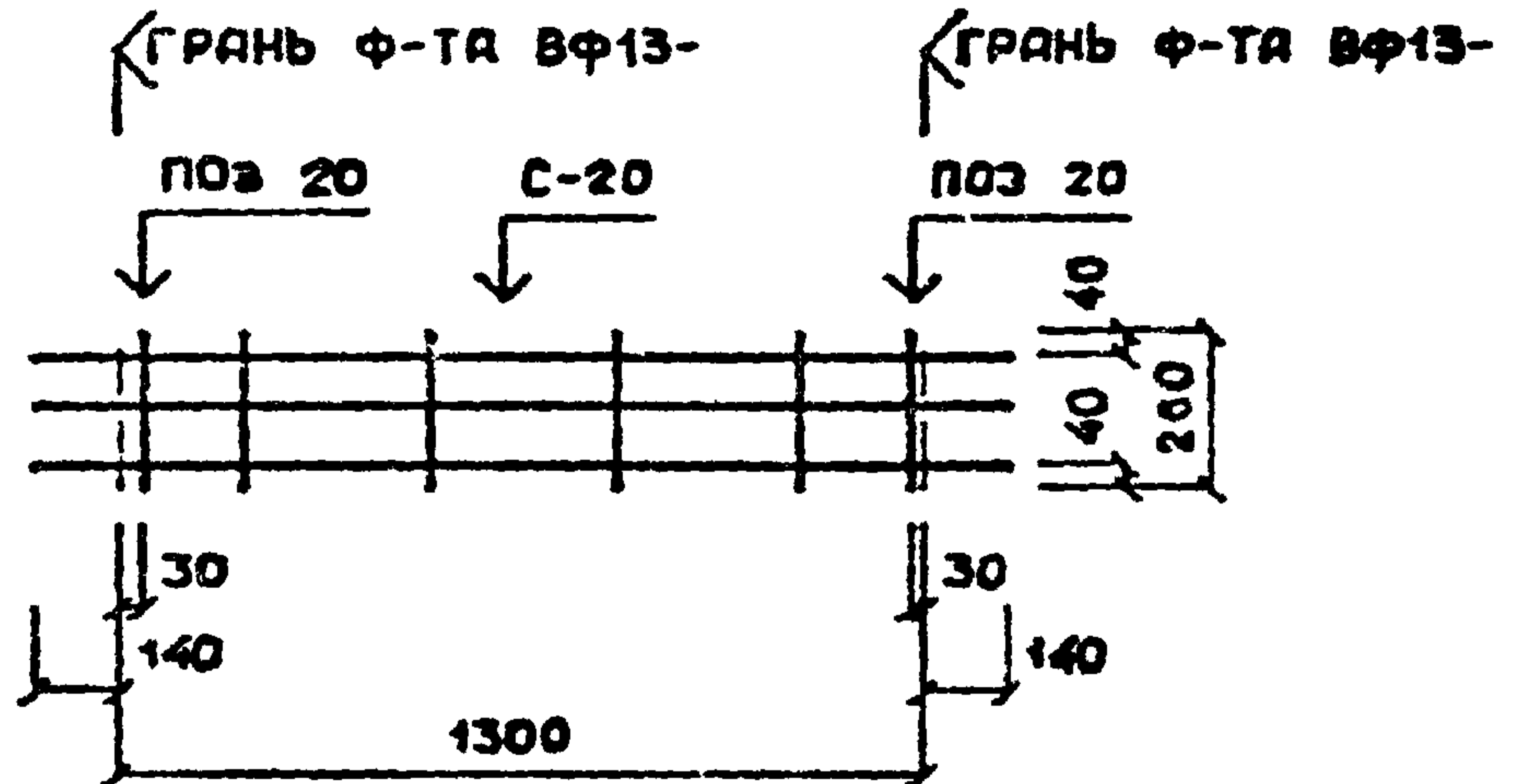
ВФС2-13-6



ВФС2-13-8



ВФС2-13-10



МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕ- ЧАНИЕ	МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕ- ЧАНИЕ
	ВСІ-І7-8	СЕТКА ДОКУМЕНТАЦИЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ И ДЕТАЛИ				ВСІ-І7-І0	СЕТКА ДОКУМЕНТАЦИЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ И ДЕТАЛИ		
С-22	ИИ-04 - 1 ВШ.4В, Л.19 ИИ-04 - 1 ВШ.4В, Л.21	ИИ-04 - ВШ Л50	І	шт	С-23	ИИ-04 - 1 ВШ.4В, Л.19 ИИ-04 - 1 ВШ.4В, Л.21	ИИ-04 - ВШ Л50	І	шт
ПОЗ І9	ГОСТ 578І-6Г, КЛАСС А-І	Ф І0 ДЛИНА 250 мм	1	шт	ПОЗ20	ГОСТ 578І-6Г, КЛАСС А-І	Ф І2 ДЛИНА 260 мм	1	шт
		МАТЕРИАЛЫ СТАЛЬ ОБЩИЙ РАСХОД 30,68 кг В Т.Ч. СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ					МАТЕРИАЛЫ СТАЛЬ ОБЩИЙ РАСХОД 43,33 кг В Т.Ч. СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ		
		ГОСТ 578І-6Г, КЛАСС А-ІІІ	29,91	кг		ГОСТ 578І-6Г, КЛАСС А-ІІІ	Ф 36	42,18	кг
		ГОСТ 578І-6Б, КЛАСС А-І	0,77	кг		ГОСТ 578І-6Б, КЛАСС А-І	Ф І2	1,15	кг

ТК
197

ФУНДАМЕНТЫ. СЕТКИ АРМАТУРНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ: ВСІ-І7-8; ВСІ-І7-І0. СПЕЦИФИКАЦИИ.

СЕРИЯ
ИИ-04-1
Лист
48 13

МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ	МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ
	ВЭС 1-21-13	<u>СЕТКА</u> <u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u> ИИ-04 - 1 ВЫП. 4В, Л20 ИИ-04 - 1 ВЫП. 4В, Л21				ВЭС 2-13-13	<u>СЕТКА</u> <u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u> ИИ-04 - 1 ВЫП. 4В, Л20 ИИ-04 - 1 ВЫП. 4В, Л21		
С-24	ИИ-04 - 1 ВЫП. 4В, Л50	<u>СЕТКА АРМАТУРНАЯ</u> В С1-21-40	1	шт	С-21	ИИ-04 - 1 ВЫП. 4В, Л50	<u>СЕТКА АРМАТУРНАЯ</u> В С2-13-40	1	шт
ПОЗ 20	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-1	ОТДЕЛЬНЫЕ СТЕРЖНИ Φ12 ДЛИНА 260 мм	1	шт	ПОЗ 20	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-1	ОТДЕЛЬНЫЕ СТЕРЖНИ Φ12 ДЛИНА 260 мм	2	шт
		<u>МАТЕРИАЛЫ</u> <u>СТАЛЬ</u>					<u>МАТЕРИАЛЫ</u> <u>СТАЛЬ</u>		
		ОБЩИЙ РАСХОД	58,56	кг			ОБЩИЙ РАСХОД	48,14	кг
		В Т.Ч.					В Т.Ч.		
		<u>СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ</u>					<u>СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ</u>		
	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-III	Φ40	57,41	кг		ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-III	Φ40	46,76	кг
	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-I	Φ12	1,15	кг		ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-I	Φ12	1,38	кг

ТК

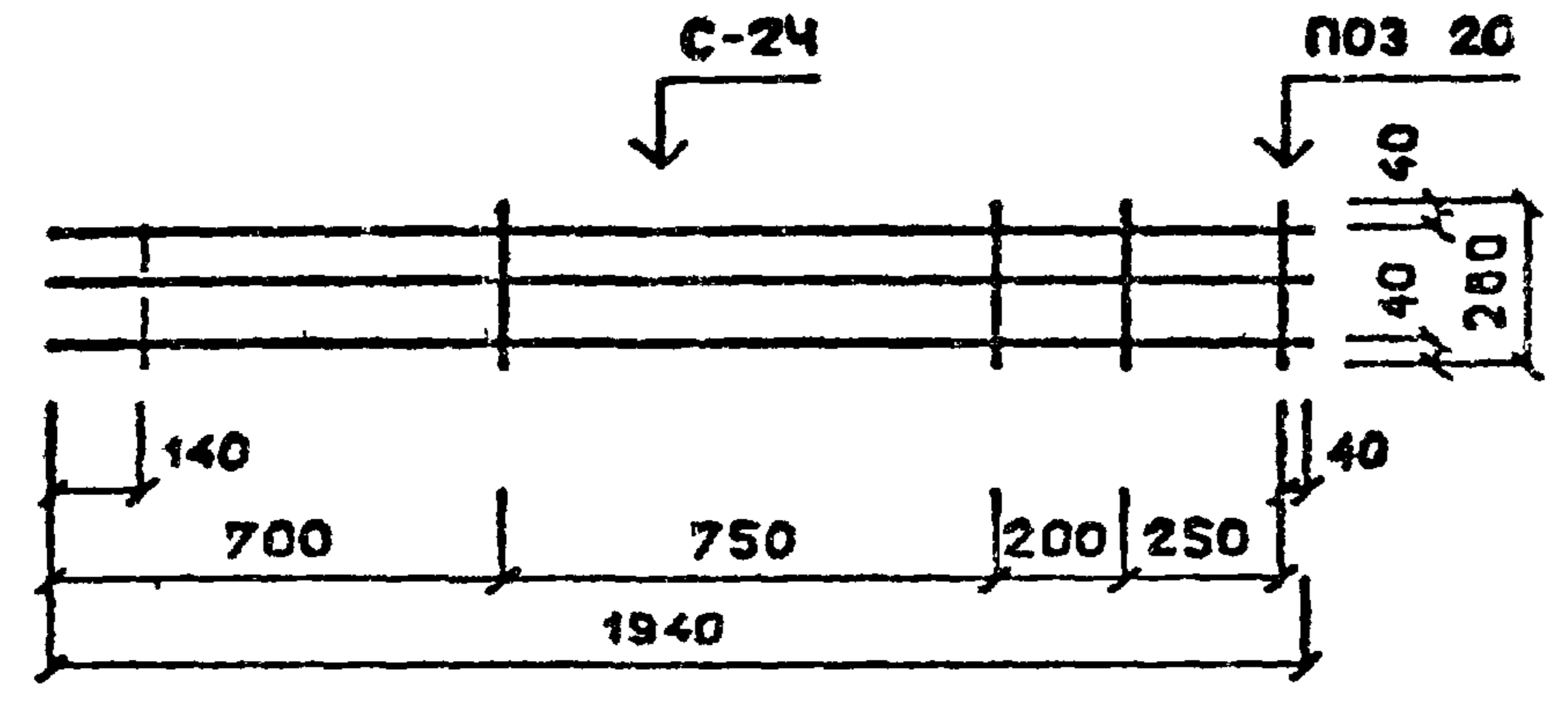
1976

ФУНДАМЕНТЫ. СЕТКИ АРМАТУРНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ : ВЭС1-21-13; ВЭС2-13-13. СПЕЦИФИКАЦИИ.

СЕРИЯ
ИИ-04-1Выпуск Лист
4В 20

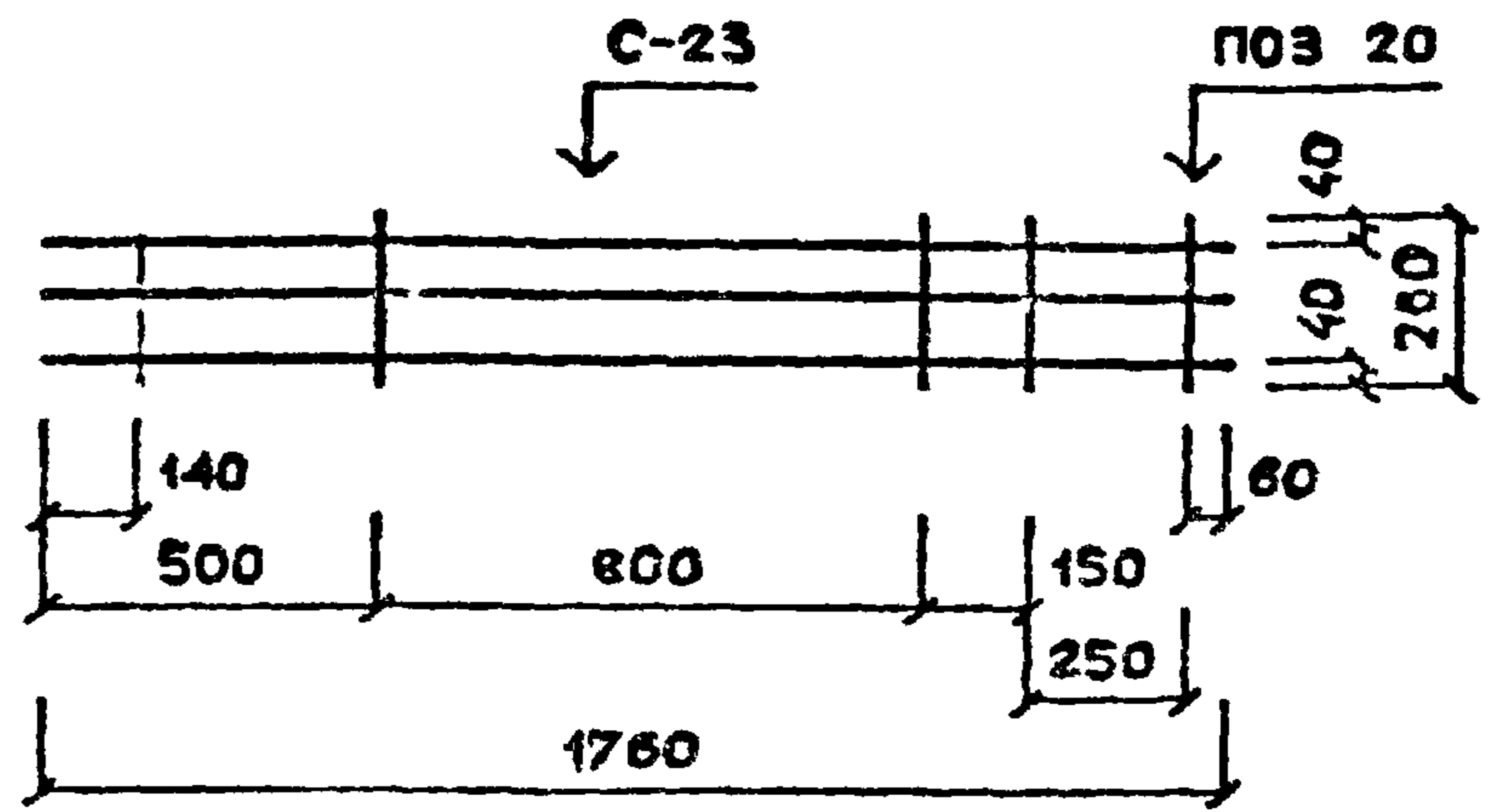
ВФС1-21-13

ГРАНЬ Ф-ТА ВФ21-



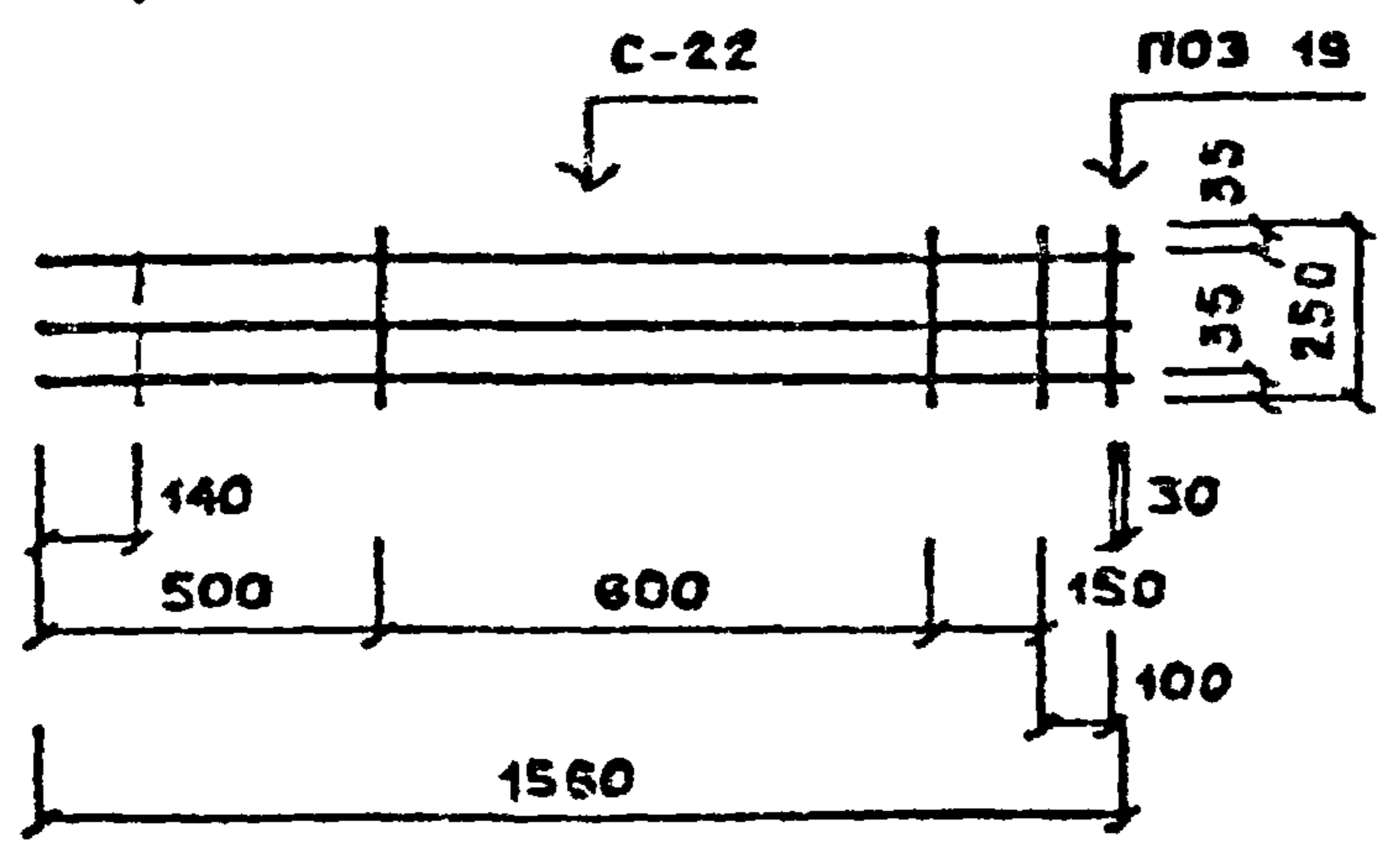
ВФС1-17-10

ГРАНЬ Ф-ТА ВФ17-



ВФС1-17-8

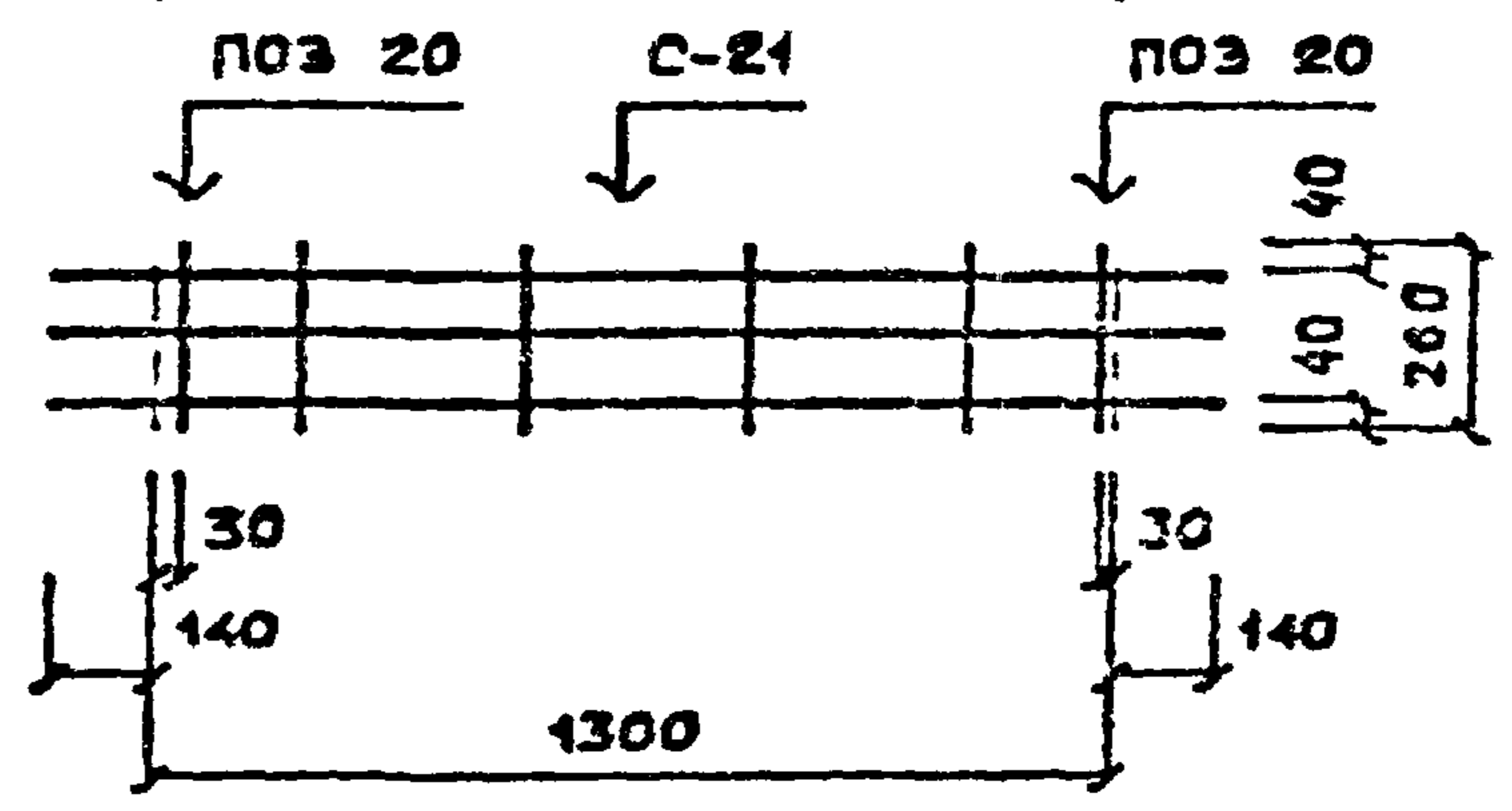
ГРАНЬ Ф-ТА ВФ17-



ВФС2-13-13

ГРАНЬ ВФ13-

ГРАНЬ ВФ13-



ПРОБЕРА НЕ ИСПИТЕД

ТК
1976

ФУНДАМЕНТЫ. СЕТКИ АРМАТУРНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ ВФС1-21-13; ВФС1-17-10; ВФС1-17-8; ВФС2-13-13.

СЕРИЯ ИИ-04-1	
Лист	21
4Б	

РУД. АБВВ
К. П. Р. П. П. П.
К. П. Р. П. П. П.
К. П. Р. П. П. П.
К. П. Р. П. П. П.

МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ	МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ
	ВЭСІ-ІЗ-І	СЕТКА				ВЭСІ-ІЗ-2	СЕТКА		
		ДОКУМЕНТАЦИЯ					ДОКУМЕНТАЦИЯ		
	ИИ-04 -1 ВШ.4В, 122	СПЕЦИФИКАЦИЯ				ИИ-04 -1 ВШ.4В, 122	СПЕЦИФИКАЦИЯ		
	ИИ-04 -1 ВШ.4В, 125	СЕТКА АРМАТУРНАЯ				ИИ-04 -1 ВШ.4В, 125	СЕТКА АРМАТУРНАЯ		
		СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ					СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
		И ДЕТАЛИ					И ДЕТАЛИ		
		СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ					СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ		
ПОЗ28	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-III	Φ 12 ДЛИНА 680 мм	3	шт	ПОЗ29	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-III	Φ 16 ДЛИНА 765мм	3	шт
ПОЗ15	ГОСТ 6727-53, КЛАСС В-I	Φ 4 ДЛИНА 210 мм	3	шт	ПОЗ 16	ГОСТ 6727-53, КЛАСС В-I	Φ 5 ДЛИНА 220мм	3	шт
		МАТЕРИАЛЫ					МАТЕРИАЛЫ		
		СТАЛЬ					СТАЛЬ		
		ОБЩИЙ РАСХОД	1,89	кг			ОБЩИЙ РАСХОД	3,75	кг
		В Т.Ч.					В Т.Ч.		
		СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ					СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ		
	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-III	Φ 12	1,81	кг		ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-III	Φ 16	3,61	кг
	ГОСТ 6727-53, КЛАСС В-I	Φ 4	0,08	кг		ГОСТ 6727-53, КЛАСС В-I	Φ 5	0,14	кг

ТК
1976

ФУНДАМЕНТЫ. СЕТКИ АРМАТУРНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ: ВЭСІ-ІЗ-І; ВЭСІ-ІЗ-2. СПЕЦИФИКАЦИИ.

Серия
ИИ-04-1
Выпуск 4В
Лист 22

РУД А В У И
 К И Р О В И Е Р
 К И Р О В И Е Р
 К И Р О В И Е Р

МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ	МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ
	ВРСІ-ІЗ-6	СЕТКА				ВРСІ-ІЗ-8	СЕТКА		
		ДОКУМЕНТАЦИЯ					ДОКУМЕНТАЦИЯ		
	ИИ-04 - 1 В.П. 4В, Л23	СПЕЦИФИКАЦИЯ				ИИ-04 - 1 В.П. 4В, Л23	СПЕЦИФИКАЦИЯ		
	ИИ-04 - 1 В.П. 4В, Л25	СЕТКА АРМАТУРНАЯ				ИИ-04 - 1 В.П. 4В, Л25	СЕТКА АРМАТУРНАЯ		
		СБОРОЧНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ					СБОРОЧНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ		
		И ДЕТАЛИ					И ДЕТАЛИ		
		СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ					СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ		
ПОЗ 31	ГОСТ 5781-67, КЛАСС А-III	Φ 28 ДЛИНА 1300мм	3	ШТ	ПОЗ 32	ГОСТ 5781-67, КЛАСС А-III	Φ 32 ДЛИНА 1300мм	3	ШТ
ПОЗ 18	ГОСТ 5781-67, КЛАСС А-I	Φ 10 ДЛИНА 240 мм	3	ШТ	ПОЗ 19	ГОСТ 5781-67, КЛАСС А-I	Φ 10 ДЛИНА 250мм	3	ШТ
		МАТЕРИАЛЫ					МАТЕРИАЛЫ		
		СТАЛЬ					СТАЛЬ		
		ОБЩИЙ РАСХОД	19,43	КГ			ОБЩИЙ РАСХОД	25,23	КГ
		В Т.Ч.					В Т.Ч.		
		СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ					СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ		
	ГОСТ 5781-67, КЛАСС А-III	Φ 28	18,84	КГ		ГОСТ 5781-67, КЛАСС А-III	Φ 32	24,61	КГ
	ГОСТ 5781-67, КЛАСС А-I	Φ 10	0,59	КГ		ГОСТ 5781-67, КЛАСС А-I	Φ 10	0,62	КГ

ТК
1976

ФУНДАМЕНТЫ. СЕТКИ АРМАТУРНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ: ВРСІ-ІЗ-6; ВРСІ-ІЗ-8. СПЕЦИФИКАЦИЯ.

СЕРИЯ
ИИ-04-1
Лист
48 / 23

РУДАН
Кирин Р
СРБЕРНА
СА ИДЖ ШЕЗ

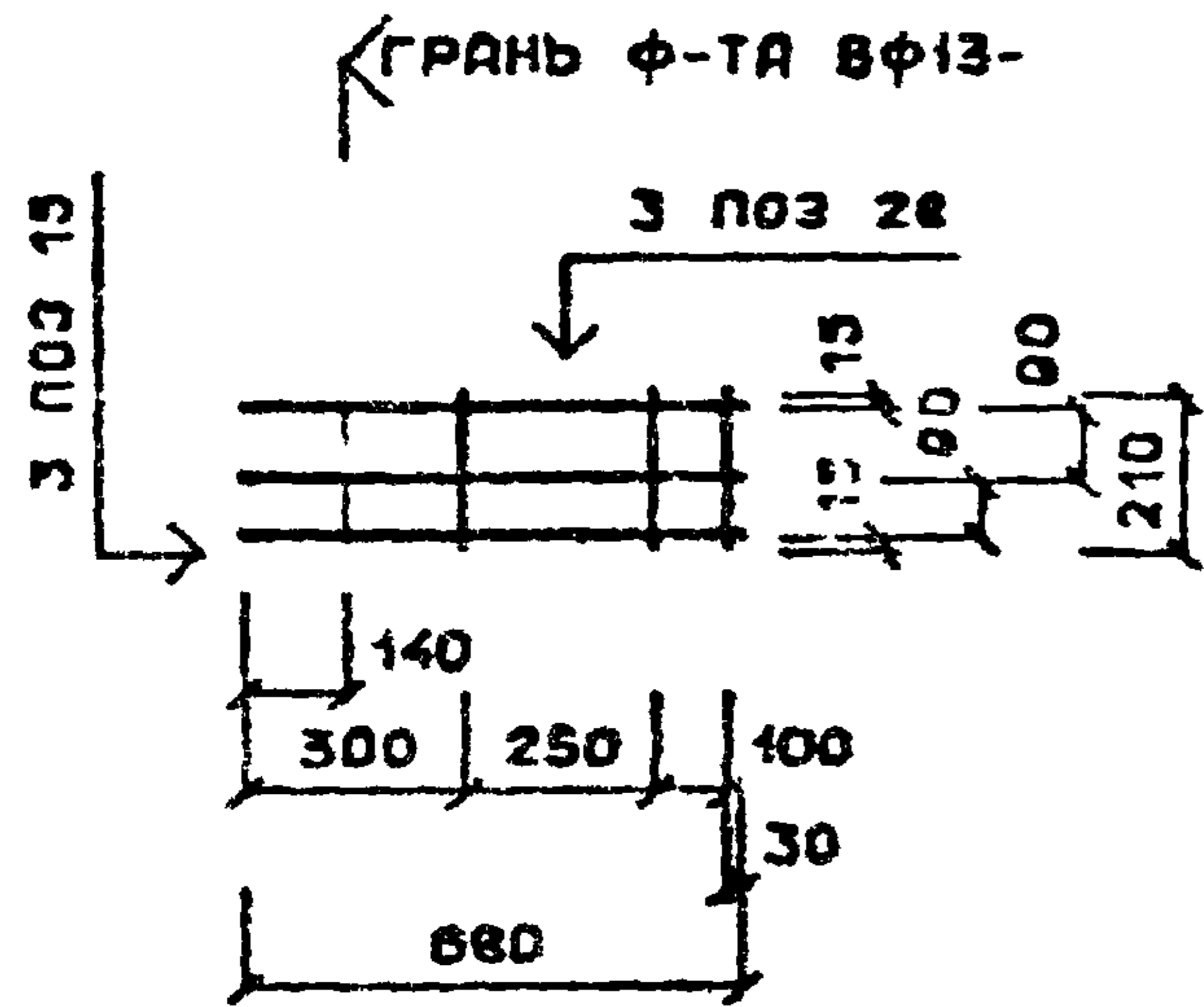
МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕ- ЧАНИЕ	МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕ- ЧАНИЕ
	ВСІ-17-1	СЕТКА				ВСІ-13-3	СЕТКА		
		ДОКУМЕНТАЦИЯ					ДОКУМЕНТАЦИЯ		
	ИИ-04 - 1 ВШ.4В, Л24	СПЕЦИФИКАЦИЯ				ИИ-04 - 1 ВШ 4В, Л24	СПЕЦИФИКАЦИЯ		
	ИИ-04 - 1 ВШ.4В, Л25	СЕТКА АРМАТУРНАЯ				ИИ-04 - 1 ВШ: 4В, Л25	СЕТКА АРМАТУРНАЯ		
		СБОРОЧНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ					СБОРОЧНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ		
		И ДЕТАЛИ					И ДЕТАЛИ		
		СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ					СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ		
ПОЗ33	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-III	Φ12 ДЛИНА 865мм	3	ШТ	ПОЗ 30	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-III	Φ20 ДЛИНА 1040мм	3	ШТ
ПОЗ15	ГОСТ 6727-53, КЛАСС В-I	Φ4 ДЛИНА 210мм	3	ШТ	ПОЗ 17	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-I	Φ6 ДЛИНА 220мм	3	ШТ
		МАТЕРИАЛЫ					МАТЕРИАЛЫ		
		СТАЛЬ					СТАЛЬ		
		ОБЩИЙ РАСХОД	2,39	КГ			ОБЩИЙ РАСХОД	7,89	КГ
		В Т.Ч.					В Т.Ч.		
		СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ					СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ		
	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-III	Φ12	2,31	КГ		ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-III	Φ 20	7,69	КГ
	ГОСТ 6727-53, КЛАСС В-I	Φ4	0,08	КГ		ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-I	Φ 6	0,20	КГ

ТК
1976

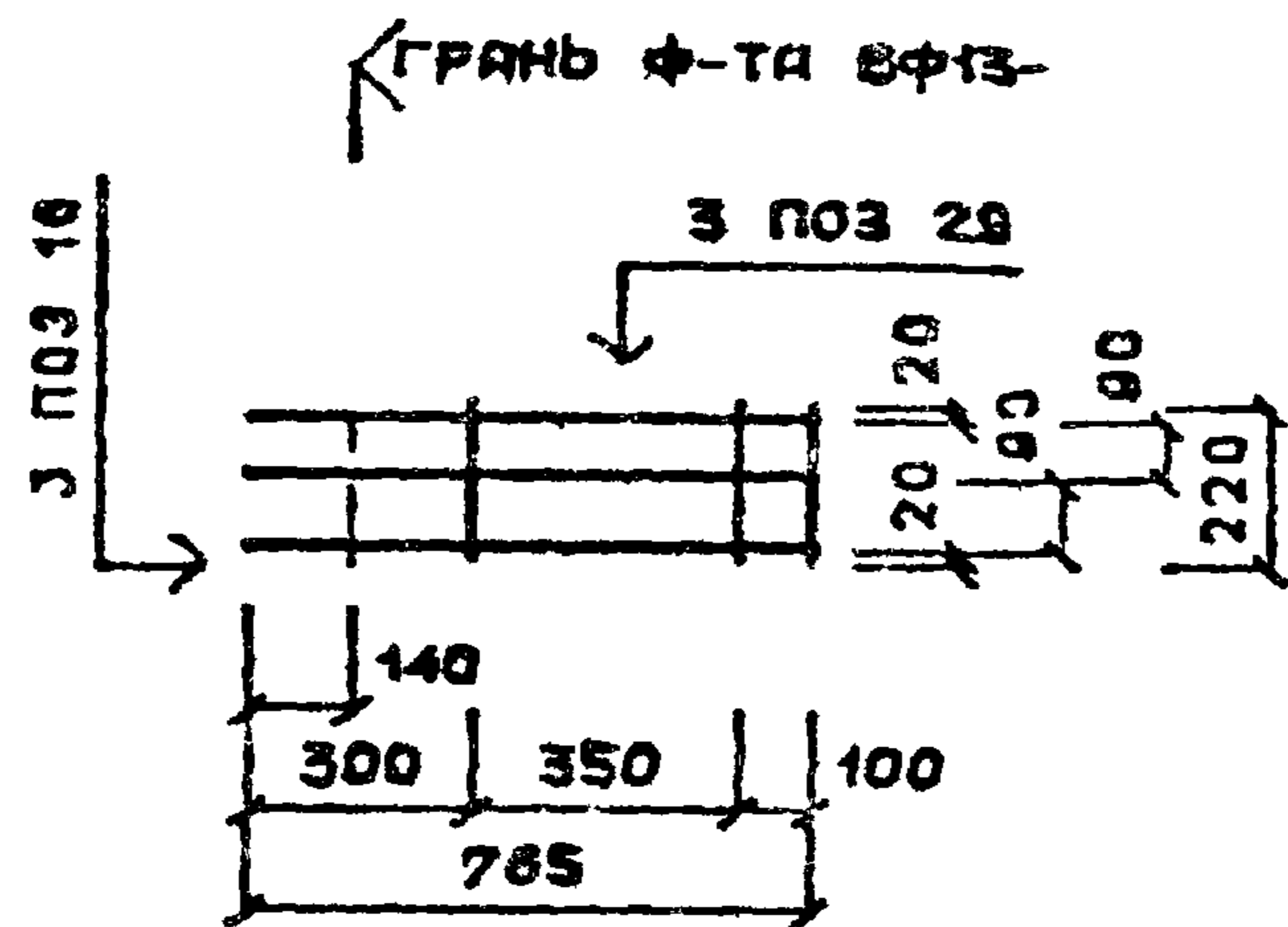
ФУНДАМЕНТЫ, СЕТКИ АРМАТУРНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ: ВСІ-17-1; ВСІ-13-3. СПЕЦИФИКАЦИЯМ.

СЕРИЯ
ИИ-04-1
Выпуск 18
Лист 24

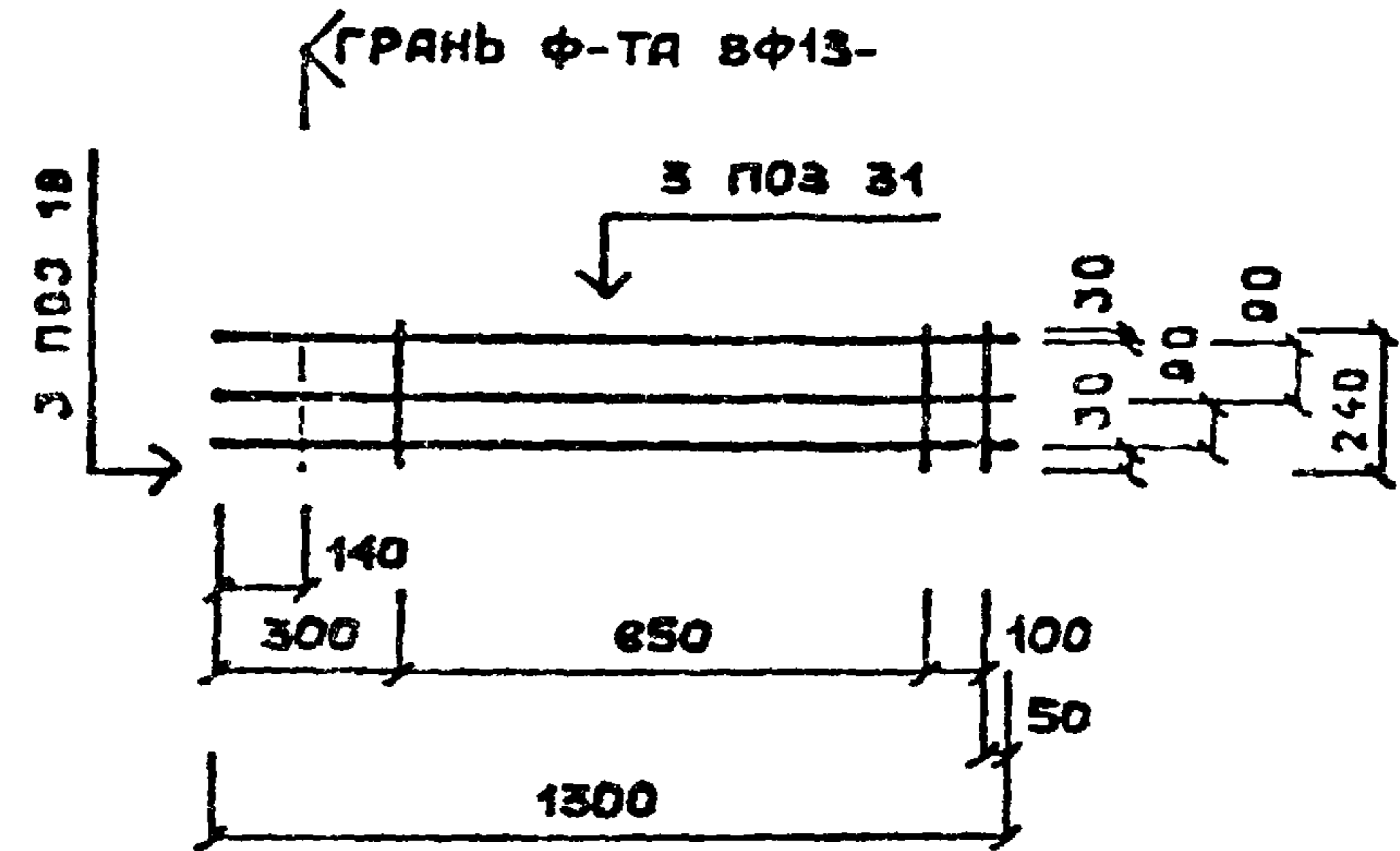
ВФС1-13-1



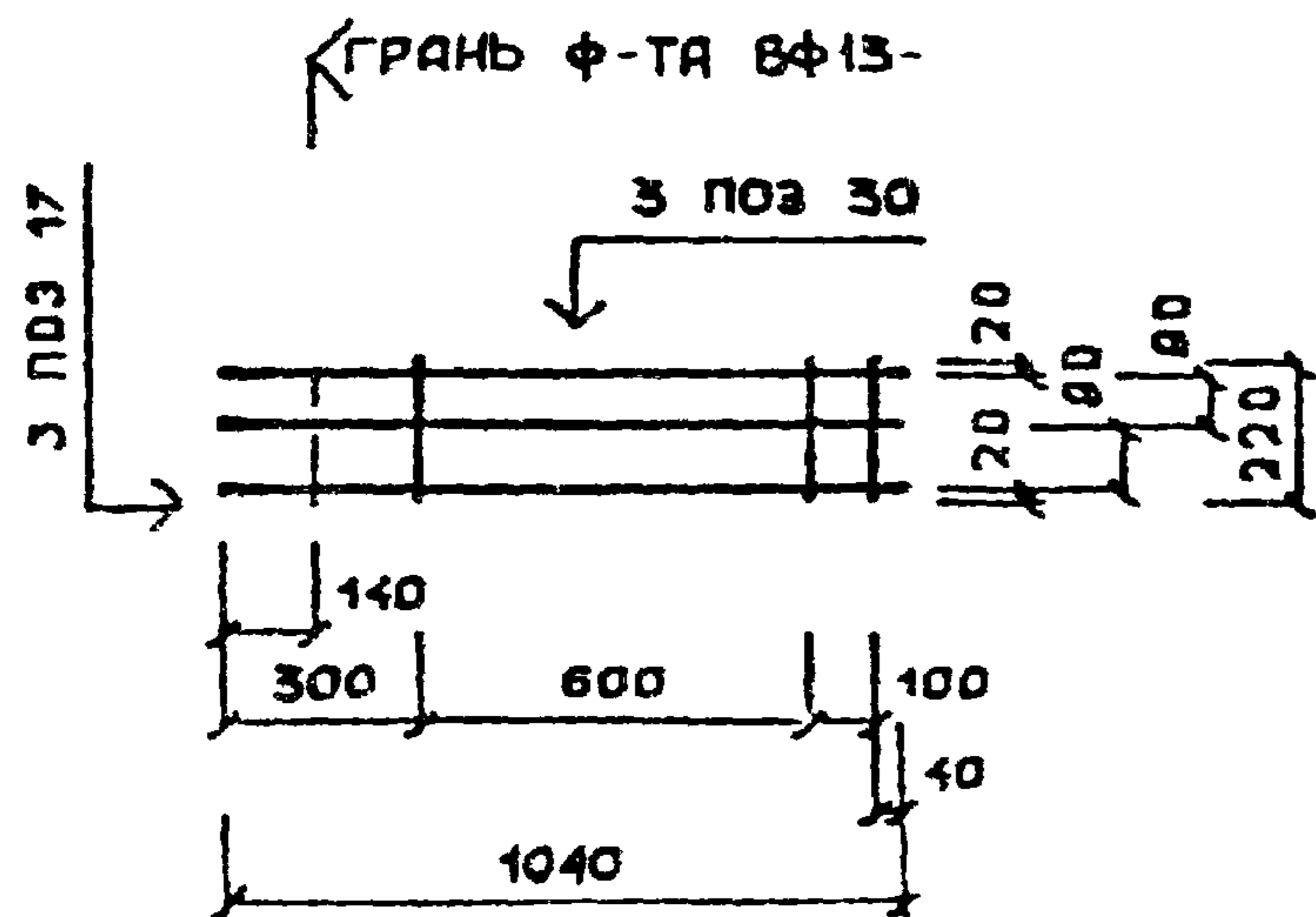
ВФС1-13-2



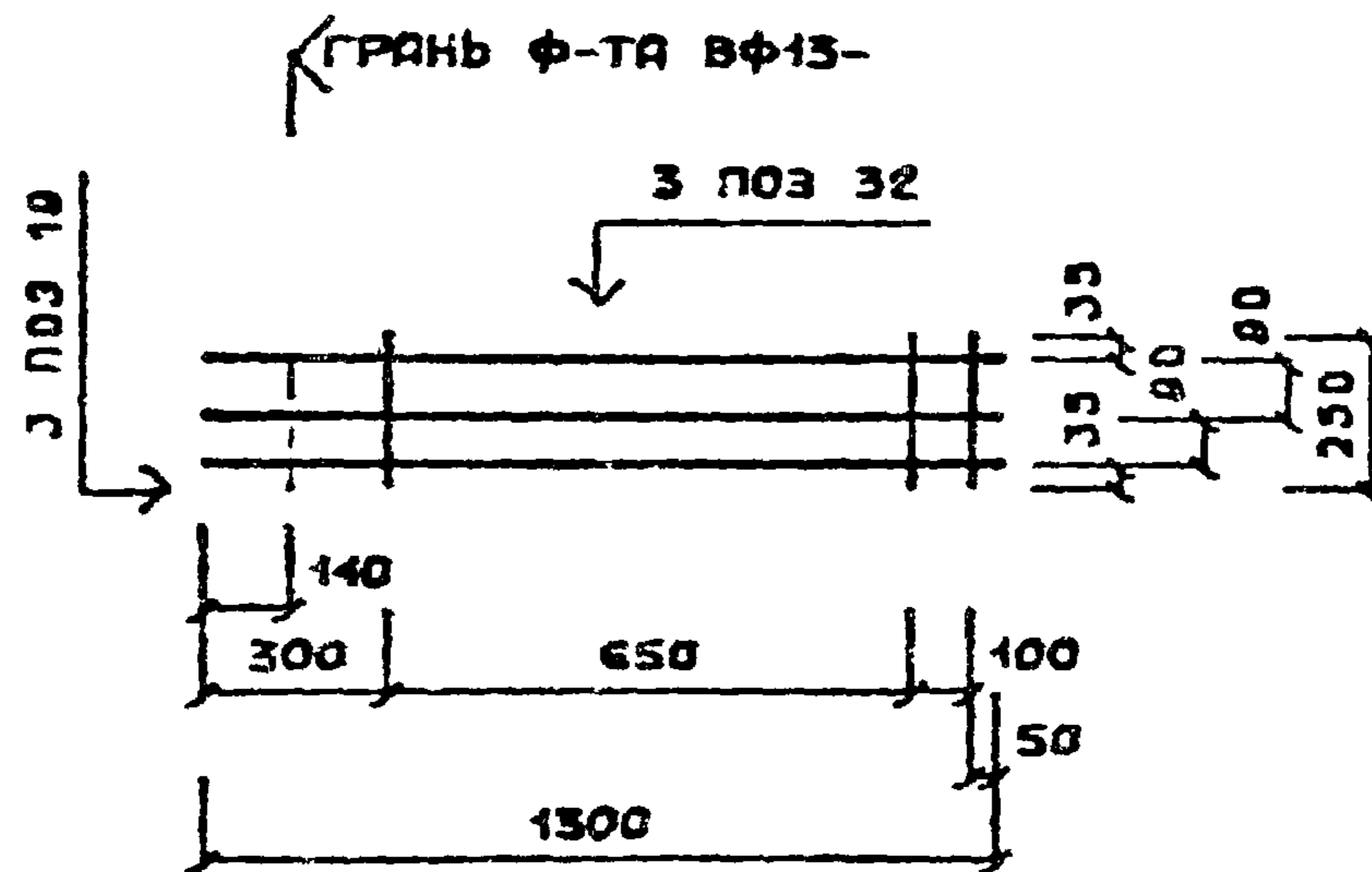
ВФС1-13-6



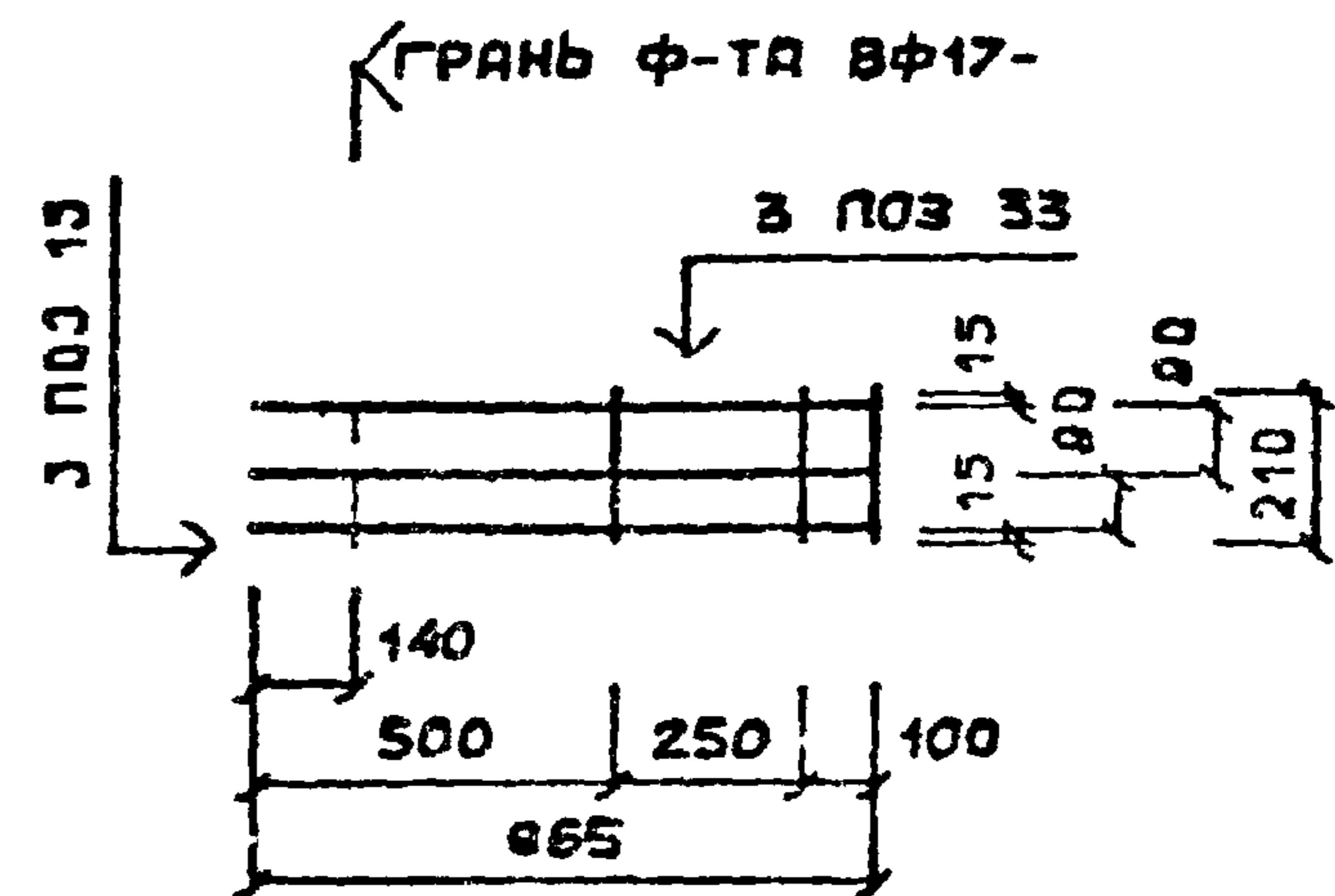
ВФС1-13-3



ВФС1-13-8



ВФС1-17-1



РУД/ВММ
КР/ВНЕР
ПРИЗНАК
ШАМКА ВЛЗ

МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕ- ЧАНИЕ	МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕ- ЧАНИЕ
	ВСІ-І7-3	СЕТКА				ВСІ-І7-2	СЕТКА		
		ДОКУМЕНТАЦИЯ					ДОКУМЕНТАЦИЯ		
	ИИ-04 -1 ВШ.4В, Л26	СПЕЦИФИКАЦИЯ				ИИ-04 -1 ВШ.4В, Л26	СПЕЦИФИКАЦИЯ		
	ИИ-04 -1 ВШ.4В, Л29	СЕТКА АРМАТУРНАЯ				ИИ-04 -1 ВШ.4В, Л29	СЕТКА АРМАТУРНАЯ		
		СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ					СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
		И ДЕТАЛИ					И ДЕТАЛИ		
		СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ					СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ		
ПОЗ30	ГОСТ 5781-6Г, КЛАСС А-Ш	Φ20 ДЛИНА 1040мм	3	ШТ	ПОЗ34	ГОСТ 5781-6Г, КЛАСС А-Ш	Φ 16 ДЛИНА 865мм	3	ШТ
ПОЗ 17	ГОСТ 5781-6І, КЛАСС А-І	Φ6 ДЛИНА 220мм	3	ШТ	ПОЗ 16	ГОСТ 6727-53, КЛАСС В-І	Φ 5 ДЛИНА 220мм	3	ШТ
		МАТЕРИАЛЫ					МАТЕРИАЛЫ		
		СТАЛЬ					СТАЛЬ		
		ОБЩИЙ РАСХОД	7,89	КГ			ОБЩИЙ РАСХОД	4,24	КГ
		В Т.Ч.					В Т.Ч.		
		СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ					СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ		
	ГОСТ 5781-6Г, КЛАСС А-Ш	Φ20	7,69	КГ		ГОСТ 5781-6Г, КЛАСС А-Ш	Φ 16	4,10	КГ
	ГОСТ 5781-6І, КЛАСС А-І	Φ6	0,20	КГ		ГОСТ 6727-53, КЛАСС В-І	Φ 5	0,14	КГ

ТК
1976

ФУНДАМЕНТЫ . СЕТКИ АРМАТУРНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ: ВСІ-І7-3; ВСІ-І7-2. СПЕЦИФИКАЦИИ.

СЕРИЯ
ИИ-04-1
Выпуск Лист
4В 26

РАБА ВУН
 КУРШЕР
 КУРШЕР
 КУРШЕР

МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ	МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ
	ВРСІ-17-6	СЕТКА ДОКУМЕНТАЦИЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ СЕТКА АРМАТУРНАЯ СБОРОЧНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ И ПЕТАЛИ СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ				ВРСІ-21-1	СЕТКА ДОКУМЕНТАЦИЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ СЕТКА АРМАТУРНАЯ СБОРОЧНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ И ПЕТАЛИ СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ		
ПОЗ 35	ИИ-04 - 1 ВП.4В, Л.27 ИИ-04 - 1 ВП.4В, Л.29 ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-III	Φ 28 ДЛИНА 1400мм	3	ШТ	ПОЗ37	ИИ-04 - 1 ВП.4В, Л.27 ИИ-04 - 1 ВП.4В, Л.29 ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-III	Φ 12 ДЛИНА 1040мм	3	ШТ
ПОЗ 18	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-I	Φ 10 ДЛИНА 240мм	3	ШТ	ПОЗ15	ГОСТ 6727-53, КЛАСС В-I	Φ 4 ДЛИНА 210мм	3	ШТ
		МАТЕРИАЛЫ СТАЛЬ ОБЩИЙ РАСХОД	20,88	КГ			МАТЕРИАЛЫ СТАЛЬ ОБЩИЙ РАСХОД	2,85	КГ
		В Т.Ч. СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ					В Т.Ч. СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ		
	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-III	Φ 28	20,29	КГ		ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-III	Φ 12	2,77	КГ
	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-I	Φ 10	0,59	КГ		ГОСТ 6727-53, КЛАСС В-I	Φ 4	0,08	КГ

МАРКА УЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕ- ЧАНИЕ
	ВРСІ-2І-3	СЕТКА		
		ДОКУМЕНТАЦИЯ		
	ИИ-04 - I ВП 4В II 28	СПЕЦИФИКАЦИЯ		
	ИИ-04 - I ВП 4В II 29	СЕТКА АРМАТУРНАЯ		
		СБОРОЧНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ		
		ДЕТАЛИ		
		СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ		
ПОЗ 30	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-III	φ 20 ДЛИНА 1040мм	3	ШТ
ПОЗ 17	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-I	φ 6 ДЛИНА 220мм	3	ШТ
		МАТЕРИАЛЫ		
		СТАЛЬ		
		ОБЩИЙ РАСХОД	7,89	КГ
		В Т.Ч.		
		СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ		
	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-III	φ 20	7,69	КГ
	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-I	φ 6	0,20	КГ

ПРОБЕРА (С. 200) (С. 200) (С. 200)

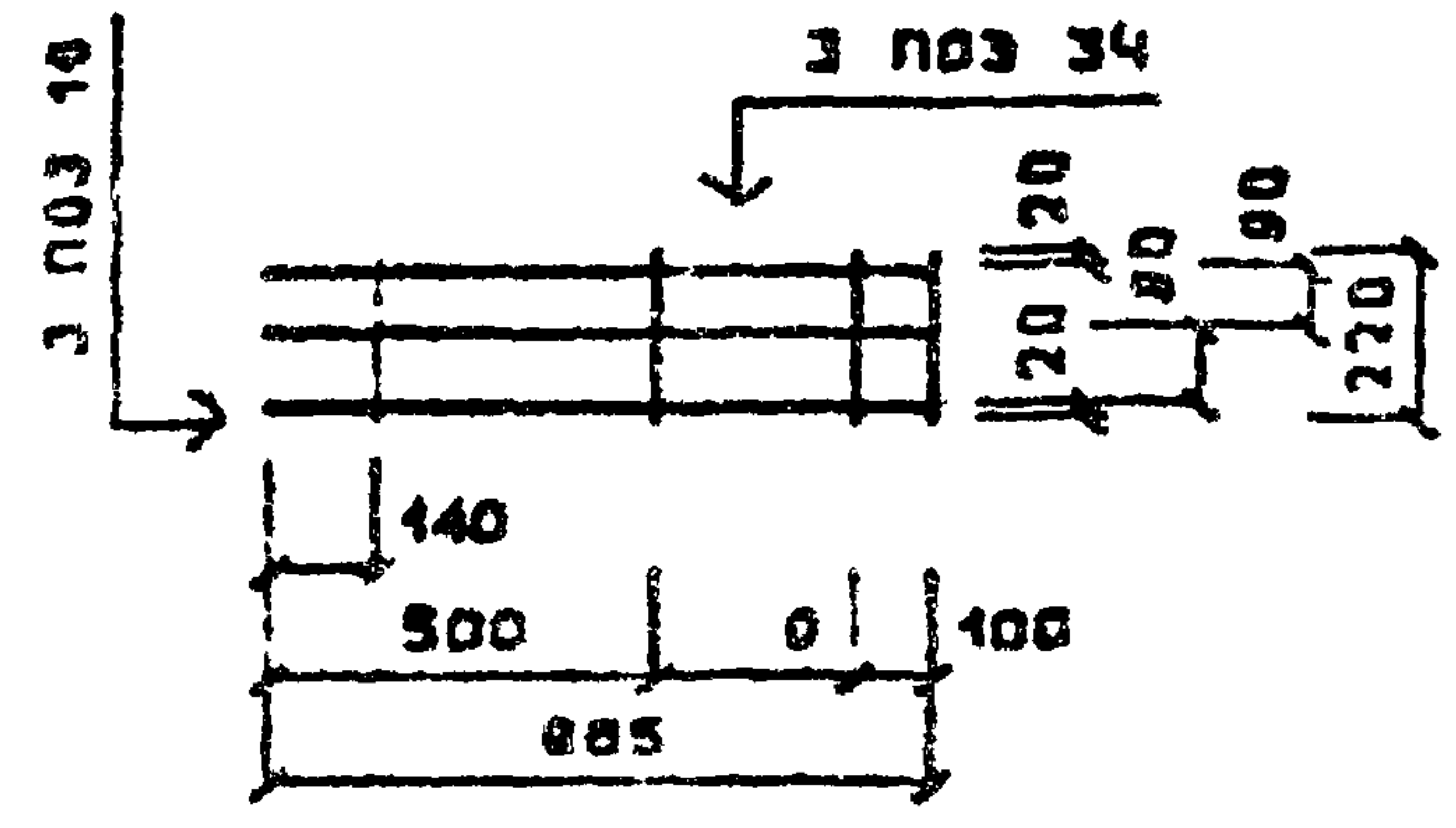
TK
1976

ФУНДАМЕНТЫ. СЕТКА АРМАТУРНАЯ ЗАКЛАДНАЯ ВРСІ-2І-3. СПЕЦИФИКАЦИЯ.

СЕРИЯ
ИИ-04-1
Выпуск 4В Лист 28

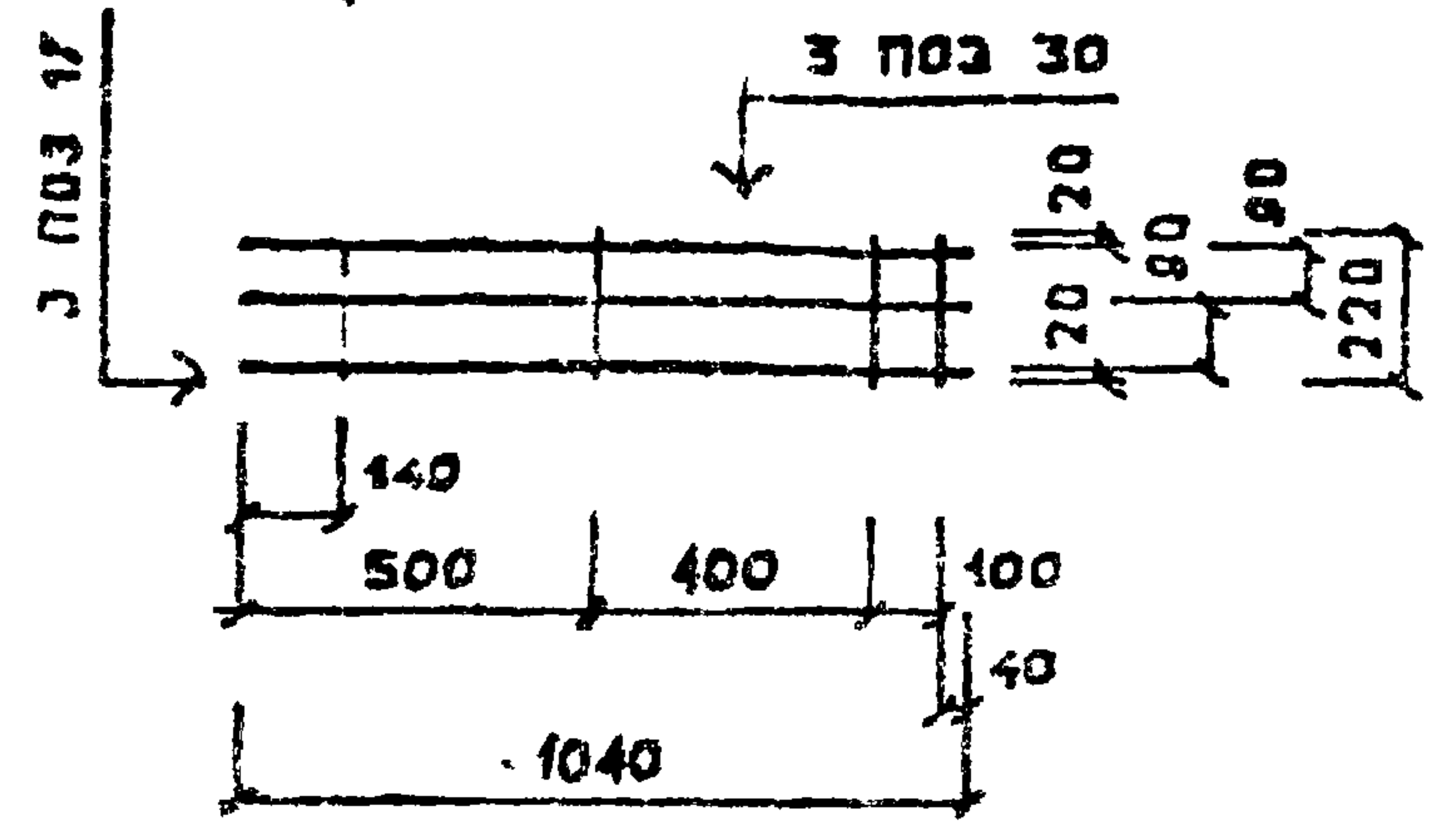
ВФС1-17-2

ГРЯНЬ Ф-ТА ВФ17-



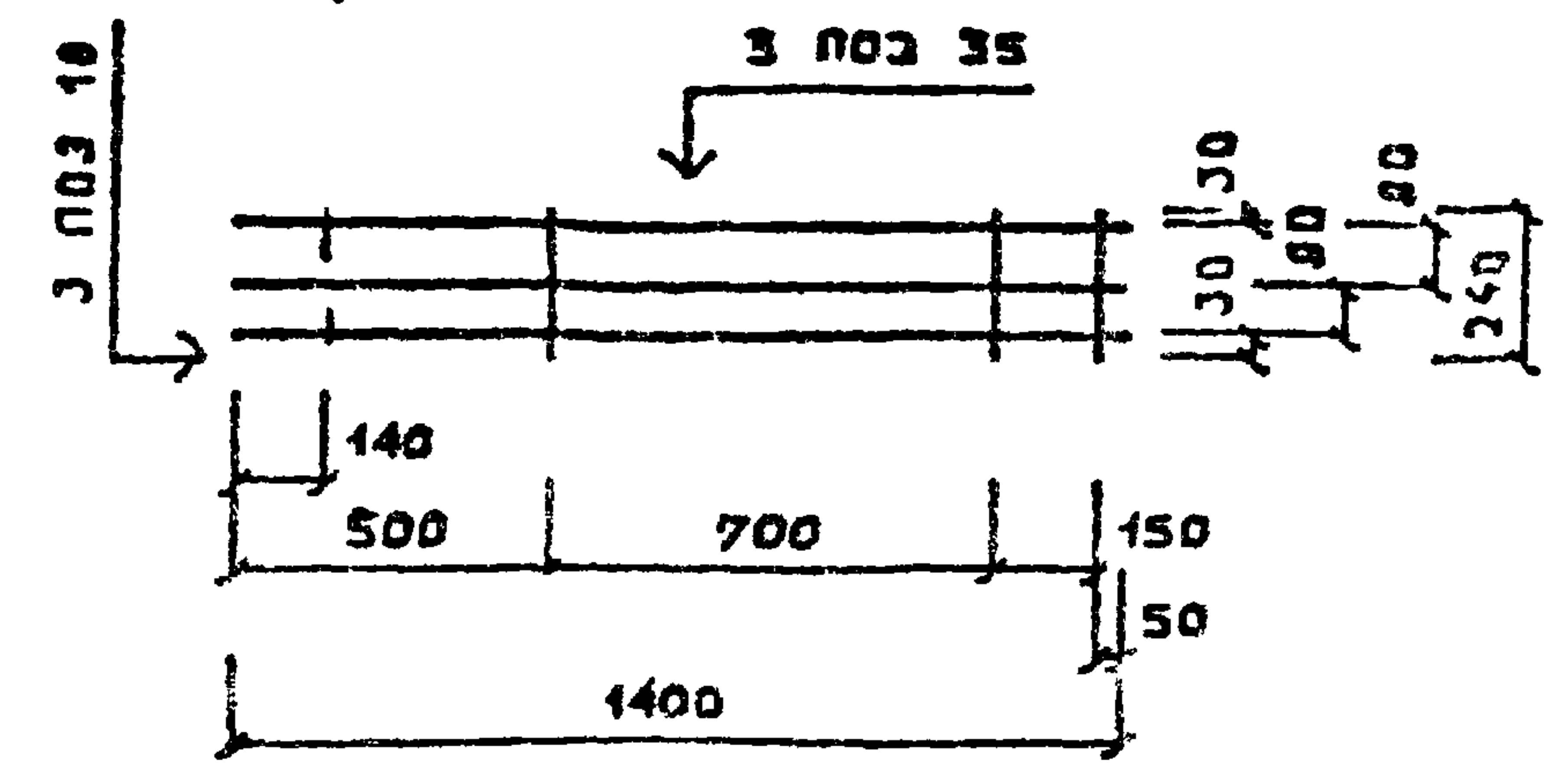
ВФС1-17-3

ГРЯНЬ Ф-ТА ВФ17-



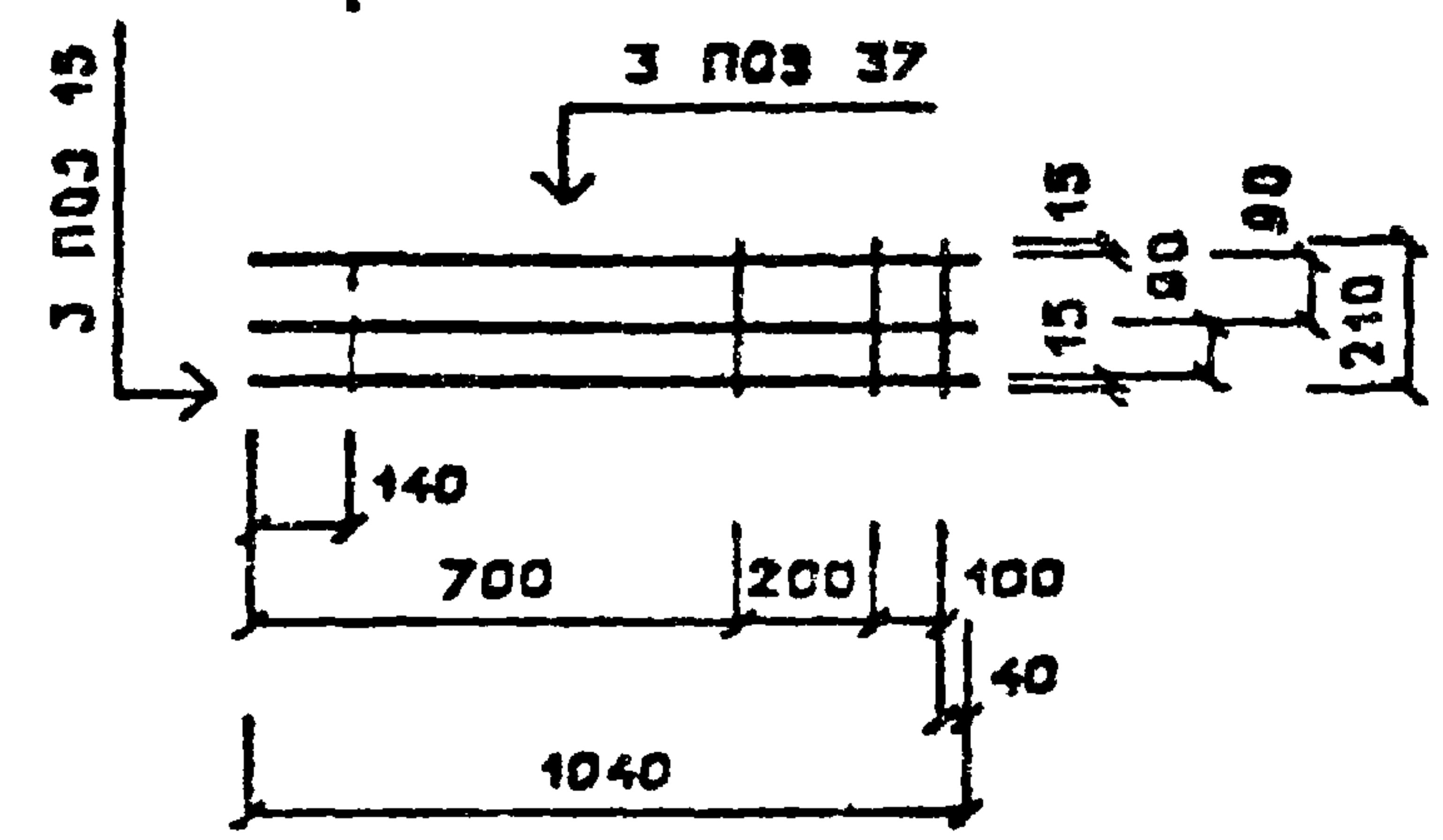
ВФС1-17-6

ГРЯНЬ Ф-ТА ВФ17-



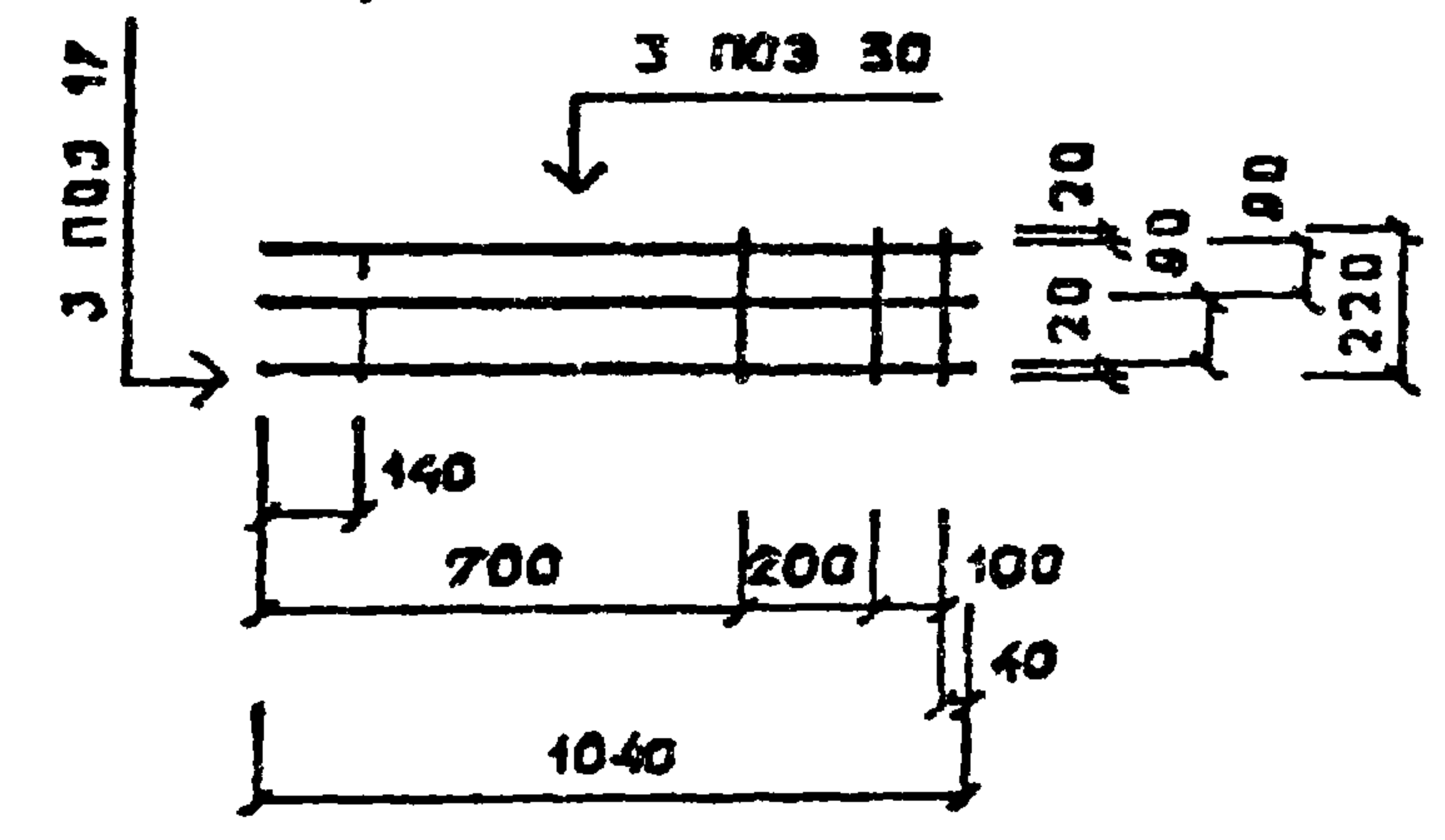
ВФС1-21-1

ГРЯНЬ Ф-ТА ВФ21-



ВФС1-21-3

ГРЯНЬ Ф-ТА ВФ21-



1. УДАЛИТЬ
 2. ПЕРЕНЕСТИ
 3. ПЕРЕНЕСТИ
 4. ПЕРЕНЕСТИ
 5. ПЕРЕНЕСТИ
 6. ПЕРЕНЕСТИ
 7. ПЕРЕНЕСТИ
 8. ПЕРЕНЕСТИ
 9. ПЕРЕНЕСТИ
 10. ПЕРЕНЕСТИ
 11. ПЕРЕНЕСТИ
 12. ПЕРЕНЕСТИ
 13. ПЕРЕНЕСТИ
 14. ПЕРЕНЕСТИ
 15. ПЕРЕНЕСТИ
 16. ПЕРЕНЕСТИ
 17. ПЕРЕНЕСТИ
 18. ПЕРЕНЕСТИ
 19. ПЕРЕНЕСТИ
 20. ПЕРЕНЕСТИ
 21. ПЕРЕНЕСТИ
 22. ПЕРЕНЕСТИ
 23. ПЕРЕНЕСТИ
 24. ПЕРЕНЕСТИ
 25. ПЕРЕНЕСТИ
 26. ПЕРЕНЕСТИ
 27. ПЕРЕНЕСТИ
 28. ПЕРЕНЕСТИ
 29. ПЕРЕНЕСТИ
 30. ПЕРЕНЕСТИ
 31. ПЕРЕНЕСТИ
 32. ПЕРЕНЕСТИ
 33. ПЕРЕНЕСТИ
 34. ПЕРЕНЕСТИ
 35. ПЕРЕНЕСТИ
 36. ПЕРЕНЕСТИ
 37. ПЕРЕНЕСТИ
 38. ПЕРЕНЕСТИ
 39. ПЕРЕНЕСТИ
 40. ПЕРЕНЕСТИ
 41. ПЕРЕНЕСТИ
 42. ПЕРЕНЕСТИ
 43. ПЕРЕНЕСТИ
 44. ПЕРЕНЕСТИ
 45. ПЕРЕНЕСТИ
 46. ПЕРЕНЕСТИ
 47. ПЕРЕНЕСТИ
 48. ПЕРЕНЕСТИ
 49. ПЕРЕНЕСТИ
 50. ПЕРЕНЕСТИ
 51. ПЕРЕНЕСТИ
 52. ПЕРЕНЕСТИ
 53. ПЕРЕНЕСТИ
 54. ПЕРЕНЕСТИ
 55. ПЕРЕНЕСТИ
 56. ПЕРЕНЕСТИ
 57. ПЕРЕНЕСТИ
 58. ПЕРЕНЕСТИ
 59. ПЕРЕНЕСТИ
 60. ПЕРЕНЕСТИ
 61. ПЕРЕНЕСТИ
 62. ПЕРЕНЕСТИ
 63. ПЕРЕНЕСТИ
 64. ПЕРЕНЕСТИ
 65. ПЕРЕНЕСТИ
 66. ПЕРЕНЕСТИ
 67. ПЕРЕНЕСТИ
 68. ПЕРЕНЕСТИ
 69. ПЕРЕНЕСТИ
 70. ПЕРЕНЕСТИ
 71. ПЕРЕНЕСТИ
 72. ПЕРЕНЕСТИ
 73. ПЕРЕНЕСТИ
 74. ПЕРЕНЕСТИ
 75. ПЕРЕНЕСТИ
 76. ПЕРЕНЕСТИ
 77. ПЕРЕНЕСТИ
 78. ПЕРЕНЕСТИ
 79. ПЕРЕНЕСТИ
 80. ПЕРЕНЕСТИ
 81. ПЕРЕНЕСТИ
 82. ПЕРЕНЕСТИ
 83. ПЕРЕНЕСТИ
 84. ПЕРЕНЕСТИ
 85. ПЕРЕНЕСТИ
 86. ПЕРЕНЕСТИ
 87. ПЕРЕНЕСТИ
 88. ПЕРЕНЕСТИ
 89. ПЕРЕНЕСТИ
 90. ПЕРЕНЕСТИ
 91. ПЕРЕНЕСТИ
 92. ПЕРЕНЕСТИ
 93. ПЕРЕНЕСТИ
 94. ПЕРЕНЕСТИ
 95. ПЕРЕНЕСТИ
 96. ПЕРЕНЕСТИ
 97. ПЕРЕНЕСТИ
 98. ПЕРЕНЕСТИ
 99. ПЕРЕНЕСТИ
 100. ПЕРЕНЕСТИ

МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ	МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ
	ВРСІ-2І-2	СЕТКА ДОКУМЕНТАЦИЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ СЕТКА АРМАТУРНАЯ СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ И ДЕТАЛИ СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ				ВРСІ-2І-6	СЕТКА ДОКУМЕНТАЦИЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ СЕТКА АРМАТУРНАЯ СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ И ДЕТАЛИ СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ		
ПОЗ 38	ИИ-04 - 1 ВШ. 4В, Л. 30 ИИ-04 - 1 ВШ. 4В, Л. 32 ГОСТ 5781-6І, КЛАСС А-ІІ	Φ 16 ДЛИНА 1040mm	3	ШТ	ПОЗ 35	ИИ-04 - 1 ВШ. 4В, Л. 30 ИИ-04 - 1 ВШ. 4В, Л. 32 ГОСТ 5781-6І, КЛАСС А-ІІ	Φ 28 ДЛИНА 1400mm	3	ШТ
ПОЗ 16	ГОСТ 6727-53, КЛАСС В-І	Φ 5 ДЛИНА 220mm	3	ШТ	ПОЗ 18	ГОСТ 5781-6І, КЛАСС А-І	Φ 10 ДЛИНА 240mm	3	ШТ
		МАТЕРИАЛЫ СТАЛЬ ОБЩИЙ РАСХОД В Т.Ч. СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ	5.06	КГ			МАТЕРИАЛЫ СТАЛЬ ОБЩИЙ РАСХОД В Т.Ч. СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ	20.88	КГ
	ГОСТ 5781-6І, КЛАСС А-ІІ ГОСТ 6727-53, КЛАСС В-І	Φ 16 Φ 5	4.92 0.14	КГ КГ		ГОСТ 5781-6І, КЛАСС А-ІІ ГОСТ 5781-6І, КЛАСС А-І	Φ 28 Φ 10	20.29 0.59	КГ КГ

513
 РУДАВИН
 КИРИШЕР
 СЕРЬВА

МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ	МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ
	ВЭСІ-2І-8	СЕТКА				ВЭСІ-2І-І0	СЕТКА		
		<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>					<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
	ИИ-04 -1 ВШ.4В, Л.31	СПЕЦИФИКАЦИЯ				ИИ-04 -1 ВШ.4В, Л.31	СПЕЦИФИКАЦИЯ		
	ИИ-04 -1 ВШ.4В, Л.32	СЕТКА АРМАТУРНАЯ				ИИ-04 -1 ВШ.4В, Л.32	СЕТКА АРМАТУРНАЯ		
		<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>					<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
		<u>И ДЕТАЛИ</u>					<u>И ДЕТАЛИ</u>		
		СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ					СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ		
ПОЗ 25	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-III	Φ 32 ДЛИНА 1580мм	3	ШТ	ПОЗ36	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-III	Φ 36 ДЛИНА 1760мм	3	ШТ
ПОЗ 19	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-I	Φ 10 ДЛИНА 250мм	3	ШТ	ПОЗ 20	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-I	Φ 12 ДЛИНА 260мм	3	ШТ
		<u>МАТЕРИАЛЫ</u>					<u>МАТЕРИАЛЫ</u>		
		<u>СТАЛЬ</u>					<u>СТАЛЬ</u>		
		ОБЩИЙ РАСХОД	30,53	КГ			ОБЩИЙ РАСХОД	43,11	КГ
		В Т.Ч.					В Т.Ч.		
		СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ					СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ		
	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-III	Φ 32	29,91	КГ		ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-III	Φ 36	42,19	КГ
	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-I	Φ 10	0,62	КГ		ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-I	Φ 12	0,92	КГ

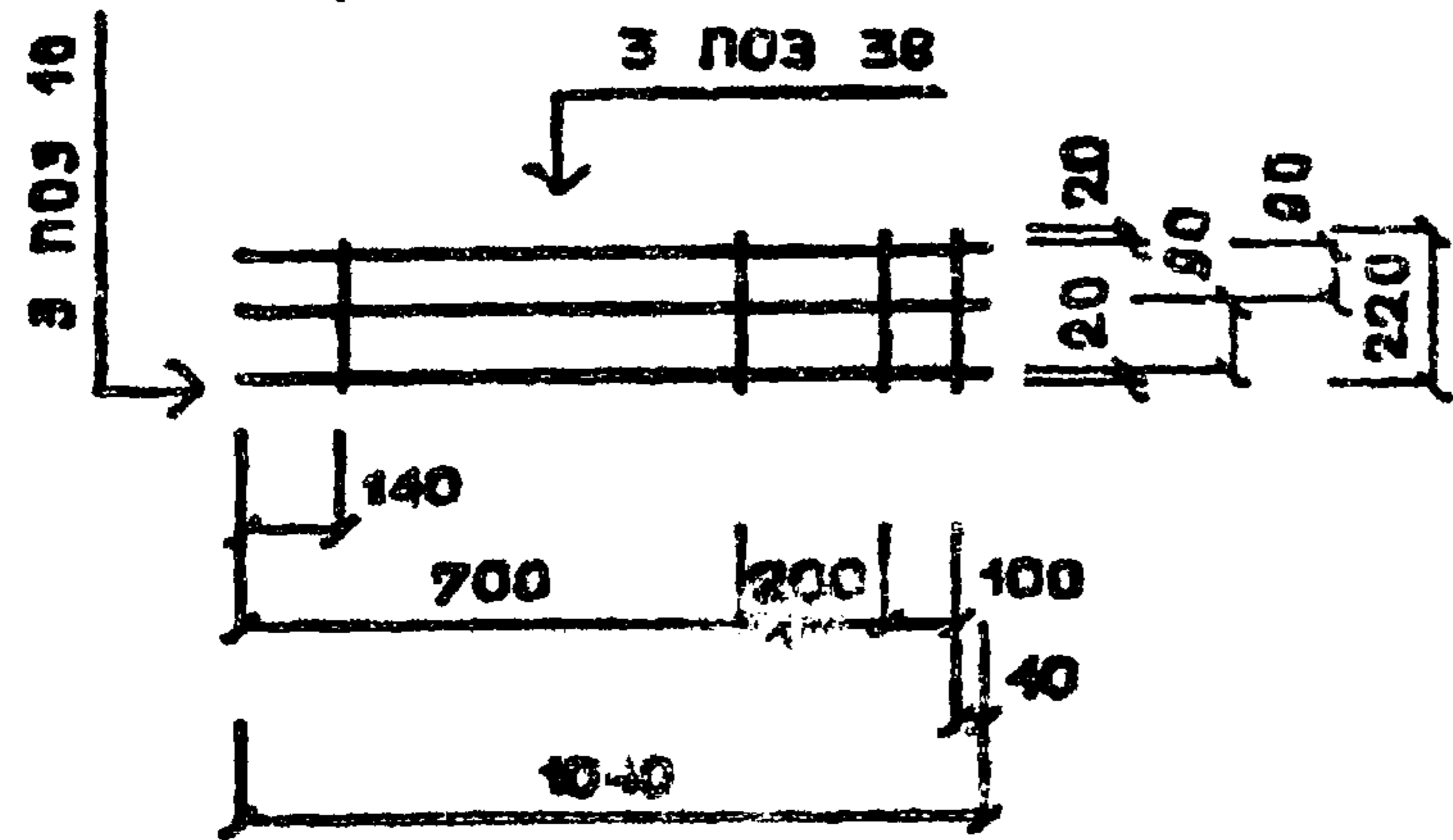
ТК
1976

ФУНДАМЕНТЫ. СЕТКИ АРМАТУРНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ: ВЭСІ-2І-8; ВЭСІ-2І-І0. СПЕЦИФИКАЦИИ.

СЕРИЯ
ИИ-04-1
Выпуск 4В
Лист 31

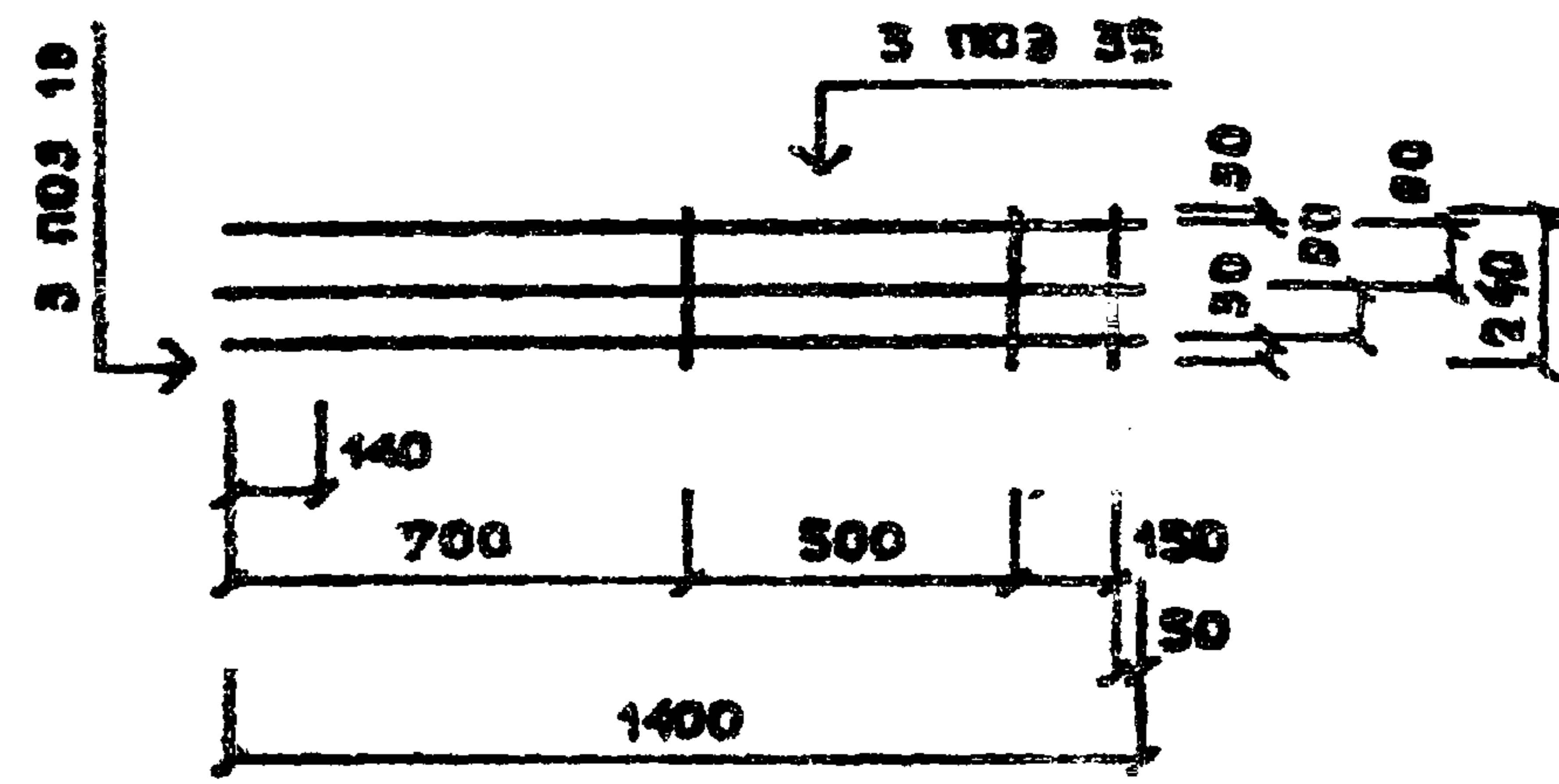
ВФС1-21-2

ГРЯНЬ Ф-ТА ВФ21-



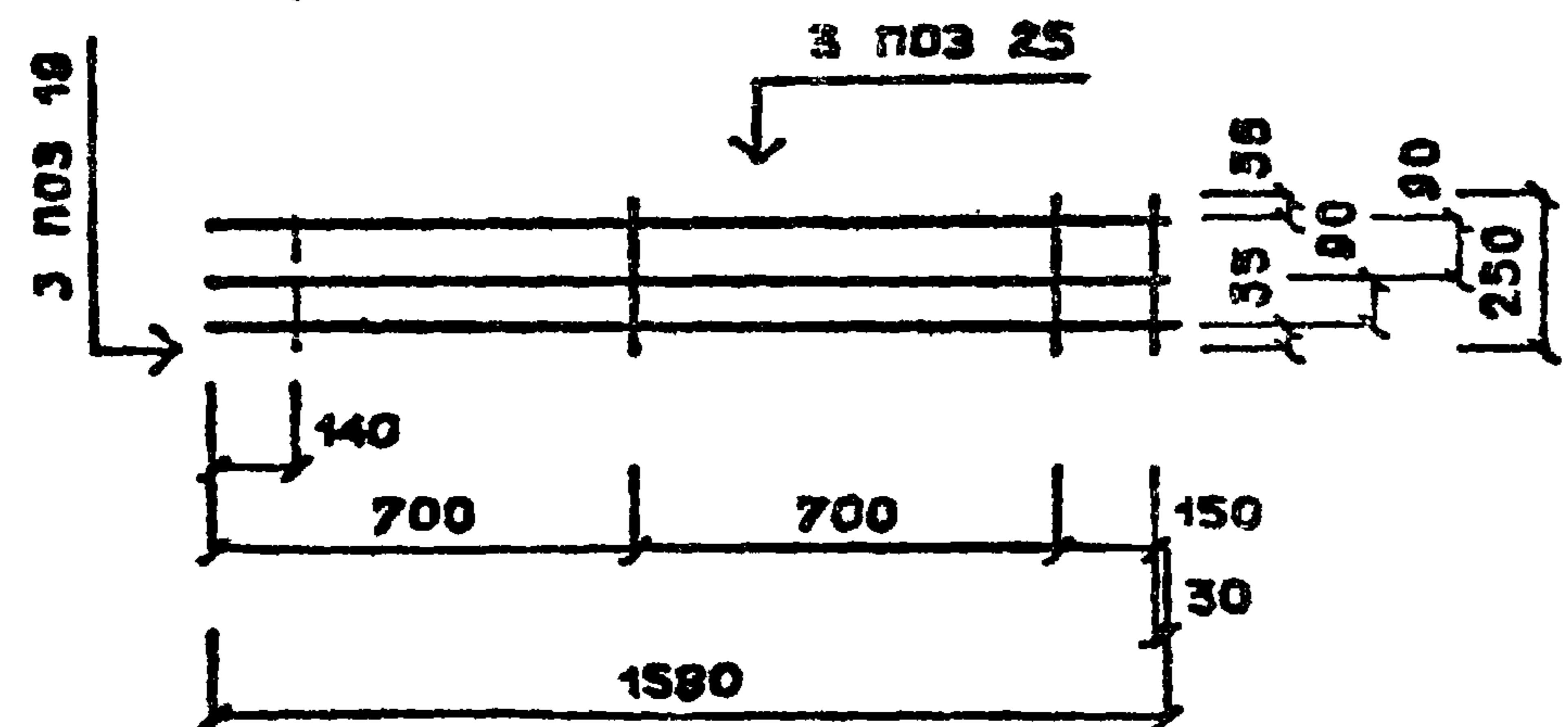
ВФС1-21-6

ГРЯНЬ Ф-ТА ВФ21-



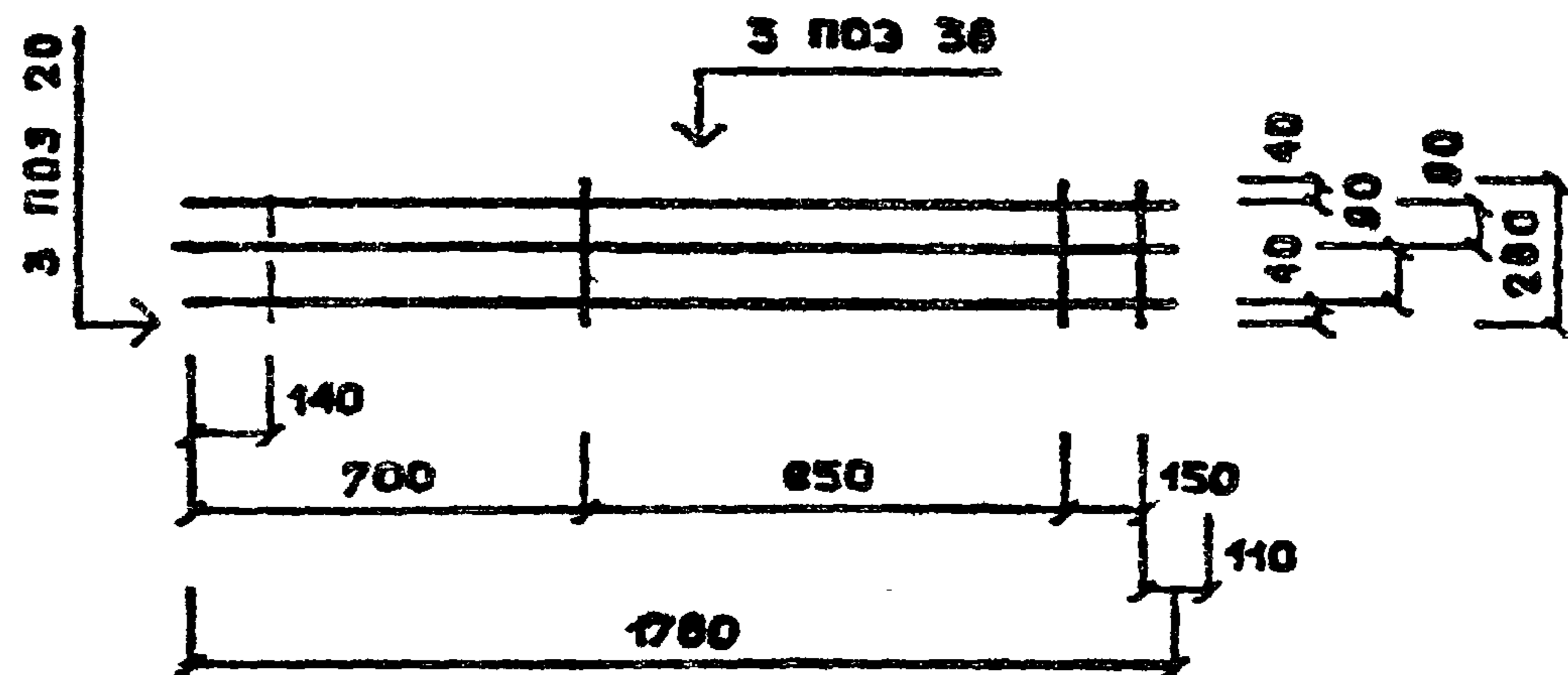
ВФС1-21-8

ГРЯНЬ Ф-ТА ВФ21-



ВФС1-21-10

ГРЯНЬ Ф-ТА ВФ21-



ПРОБЕРА КАРНИЕР ГА ВЛЖ СТА

ТК
1976

ФУНДАМЕНТЫ. СЕТКИ АРМАТУРНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ: ВФС1-21-2; ВФС1-21-6; ВФС1-21-8; ВФС1-21-10. СПЕЦИФИКАЦИЯ.

СЕРИЯ
ИИ-04-1
Выпуск Лист
4В 32

МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕ- ЧАНИЕ	МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕ- ЧАНИЕ
	BC2-21-16	СЕТКА				BC 2-21-12	СЕТКА		
	ИИ-04 - 1 ВШ.4В, Л.33	ДОКУМЕНТАЦИЯ				ИИ-04 - 1 ВШ.4В, Л.33	ДОКУМЕНТАЦИЯ		
	ИИ-04 - 1 ВШ.4В, Л.35	СПЕЦИФИКАЦИЯ				ИИ-04 - 1 ВШ.4В, Л.35	СПЕЦИФИКАЦИЯ		
		СЕТКА АРМАТУРНАЯ					СЕТКА АРМАТУРНАЯ		
		СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ					СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
		И ДЕТАЛИ					И ДЕТАЛИ		
		СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ					СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ		
ПОЗ 2	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-III	Φ 16 ДЛИНА 2380 мм	3	шт	ПОЗ 1	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-III	Φ 12 ДЛИНА 2380 мм	3	шт
ПОЗ 16	ГОСТ 6727-53, КЛАСС В-I	Φ 5 ДЛИНА 220 мм	4	шт	ПОЗ 15	ГОСТ 6727-53, КЛАСС В-I	Φ 4 ДЛИНА 210 мм	4	шт
		МАТЕРИАЛЫ					МАТЕРИАЛЫ		
		СТАЛЬ					СТАЛЬ		
		ОБЩИЙ РАСХОД	11,4	кг			ОБЩИЙ РАСХОД	6,42	кг
		В Т.Ч.					В Т.Ч.		
		СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ					СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ		
	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-III	Φ 16	11,27	кг		ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-III	Φ 12	6,34	кг
	ГОСТ 6727-53, КЛАСС В-I	Φ 5	0,14	кг		ГОСТ 6727-53, КЛАСС В-I	Φ 4	0,08	кг

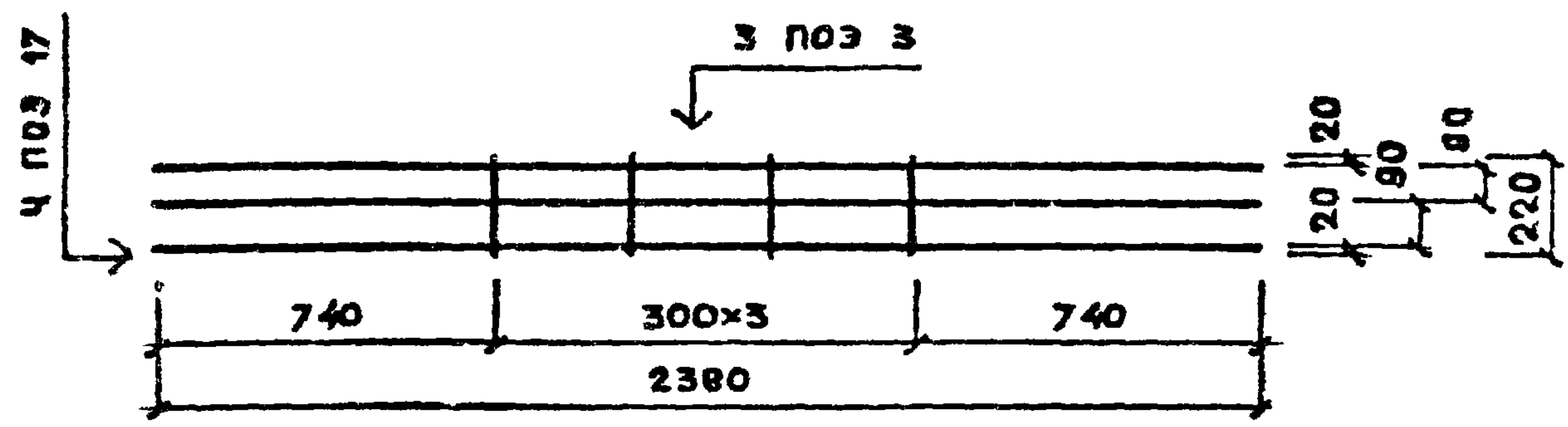
МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ	МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ
	BC2-2I-28	СЕТКА				BC 2-2I-20	СЕТКА		
	ИИ-04 - 1	ДОКУМЕНТАЦИЯ				ИИ-04 - 1	ДОКУМЕНТАЦИЯ		
	ИИ-04 - 1	СПЕЦИФИКАЦИЯ				ИИ-04 - 1	СПЕЦИФИКАЦИЯ		
	ИИ-04 - 1	СЕТКА АРМАТУРНАЯ				ИИ-04 - 1	СЕТКА АРМАТУРНАЯ		
		СБОРОЧНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ					СБОРОЧНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ		
		И ДЕТАЛИ					И ДЕТАЛИ		
		СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ					СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ		
ПОЗ 4	ГОСТ 5781-6I, КЛАСС А-II	Ø 28 ДЛИНА 2380 мм	3	кг	ПОЗ 3	ГОСТ 5781-6I, КЛАСС А-II	Ø 20 ДЛИНА 2380 мм	3	кг
ПОЗ 18	ГОСТ 5781-6I, КЛАСС А-I	Ø 10 ДЛИНА 240 мм	4	кг	ПОЗ 17	ГОСТ 5781-6I, КЛАСС А-I	Ø 6 ДЛИНА 220 мм	4	кг
		МАТЕРИАЛЫ					МАТЕРИАЛЫ		
		СТАЛЬ					СТАЛЬ		
		ОБЩИЙ РАСХОД	35,08	кг			ОБЩИЙ РАСХОД	17,83	кг
		В Т.Ч.					В Т.Ч.		
		СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ					СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ		
	ГОСТ 5781-6I, КЛАСС А-II	Ø 28	34,49	кг		ГОСТ 5781-6I, КЛАСС А-II	Ø 20	17,69	кг
	ГОСТ 5781-6I, КЛАСС А-I	Ø 10	0,59	кг		ГОСТ 5781-6I, КЛАСС А-I	Ø 6	0,20	кг

ТК
1976

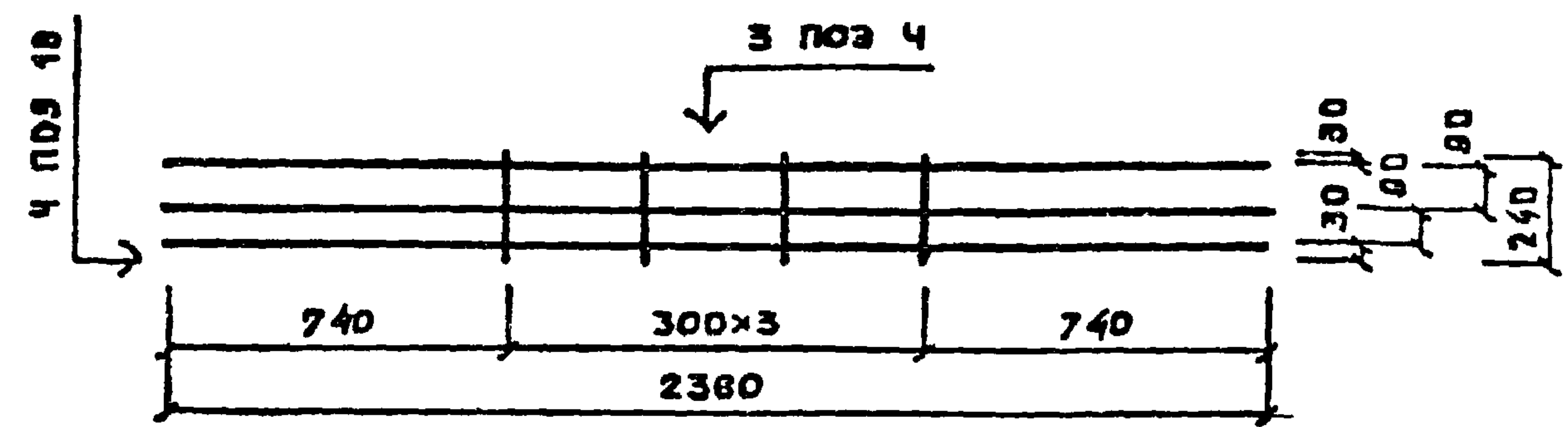
ФУНДАМЕНТЫ. СЕТКИ АРМАТУРНЫЕ: BC2-2I-28; BC2-2I-20. СПЕЦИФИКАЦИИ.

СЕРИЯ
ИИ-04-1
Выпуск Лист
48 34

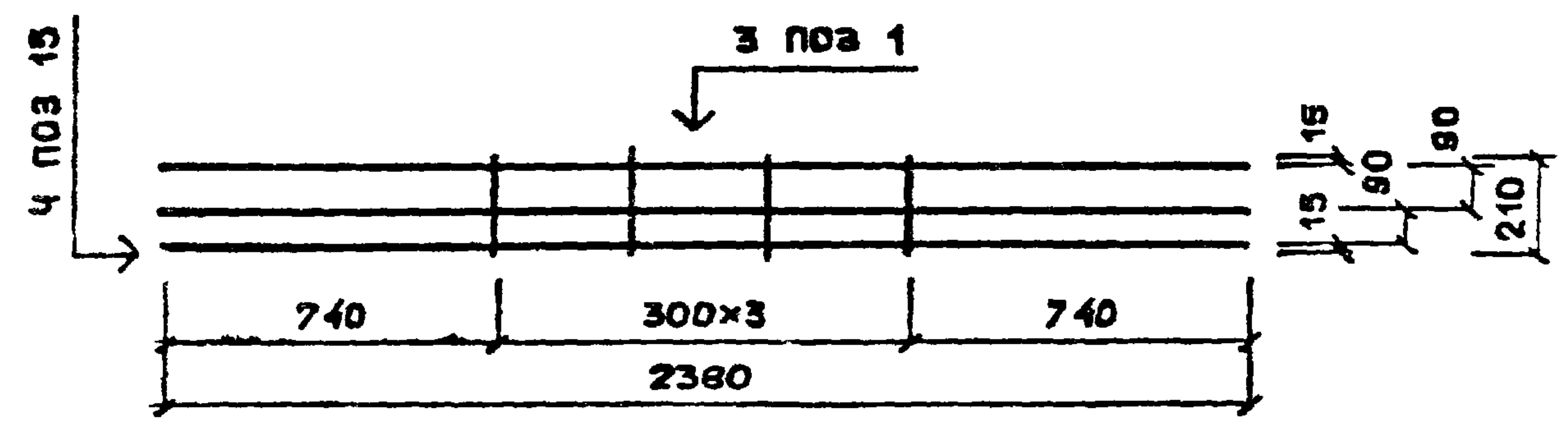
BC2-21-20



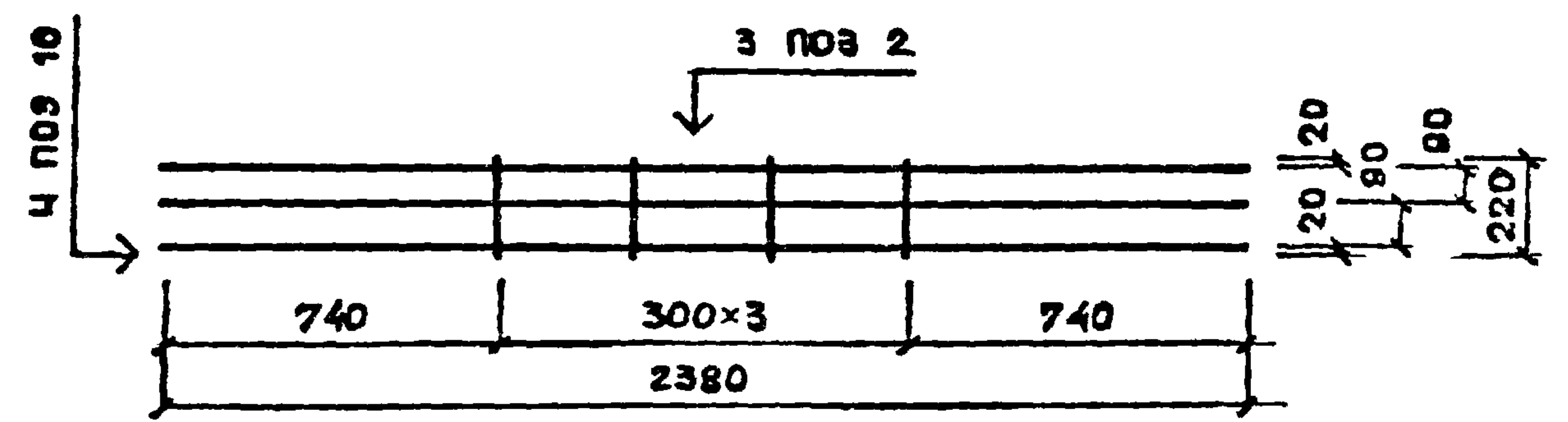
BC2-21-28



BC2-21-12



BC2-21-16



РУД А В У М
К И Р Ш Н Е Р
П Р О В Е Р А
Г А Ч И Ж С Т А

ТК
1976

ФУНДАМЕНТЫ. СЕТКИ АРМАТУРНЫЕ: BC2-21-20; BC2-21-28; BC2-21-12; BC2-21-16.

СЕРИЯ
ИИ-04-1
Выпуск Лист
4В 35

МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕ- ЧАНИЕ	МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕ- ЧАНИЕ
	ВС 2-21-32	СЕТКА				ВС2-21-36	СЕТКА		
	ИИ-04 - 1	ДОКУМЕНТАЦИЯ				ИИ-04 - 1	СПЕЦИФИКАЦИЯ		
	ИИ-04 - 1	СПЕЦИФИКАЦИЯ				ИИ-04 - 1	СПЕЦИФИКАЦИЯ		
	ИИ-04 - 1	СЕТКА АРМАТУРНАЯ				ИИ-04 - 1	СЕТКА АРМАТУРНАЯ		
		СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ					СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
		И ДЕТАЛИ					И ДЕТАЛИ		
		СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ					СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ		
ПОЗ 5	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-III	Ø 32 ДЛИНА 2380 мм	3	шт	ПОЗ 6	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-III	Ø 32 ДЛИНА 2380 мм	3	шт
ПОЗ 19	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-I	Ø 10 ДЛИНА 250 мм	4	шт	ПОЗ 20	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-I	Ø 10 ДЛИНА 250 мм	4	шт
		МАТЕРИАЛЫ					МАТЕРИАЛЫ		
		СТАЛЬ					СТАЛЬ		
		ОБЩИЙ РАСХОД	45,67	кг			ОБЩИЙ РАСХОД	57,97	кг
		В Т.Ч.					В Т.Ч.		
		СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ					СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ		
	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-III	Ø 32	45,05	кг		ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-III	Ø 36	57,05	кг
	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-I	Ø 10	0,62	кг		ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-I	Ø 12	0,92	кг

ТК
1976

ФУНДАМЕНТЫ. СЕТКИ АРМАТУРНЫЕ : ВС2-21-32; ВС2-21-36. СПЕЦИФИКАЦИЯ.

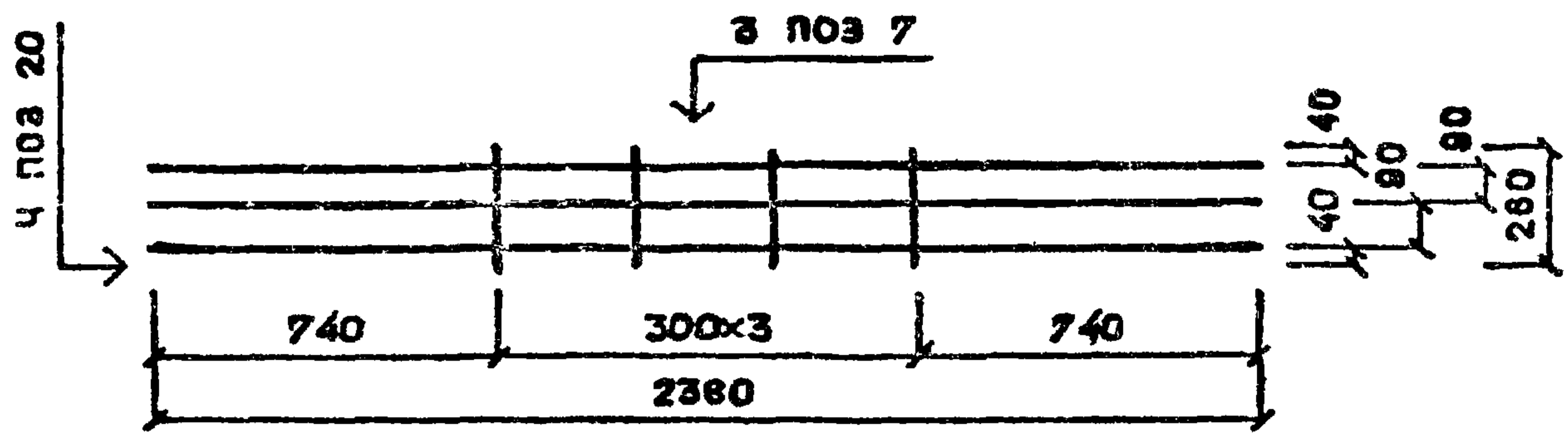
СЕРИЯ
ИИ-04-1
Выпуск 48
Лист 36

ПУА АВМН
 КУРШЕР
 ШИЗСЕВА
 ГА ВМ ВИС

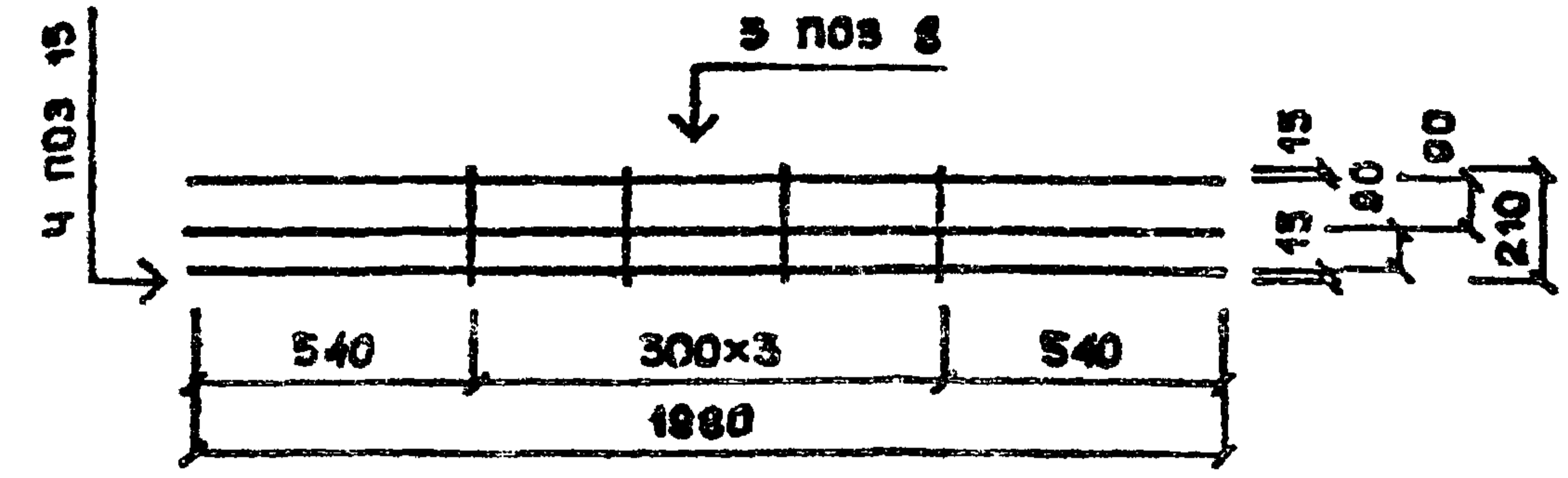
МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ	МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ
	ВС2-17-12	СЕТКА				ВС 2-21-40	СЕТКА		
		ДОКУМЕНТАЦИЯ					ДОКУМЕНТАЦИЯ		
	ИИ-04 - 1 ВЫП. 4В, Л. 37	СПЕЦИФИКАЦИЯ				ИИ-04 - 1 ВЫП. 4В Л. 37	СПЕЦИФИКАЦИЯ		
	ИИ-04 - 1 ВЫП. 4В, Л. 38	СЕТКА АРМАТУРНАЯ				ИИ-04 - 1 ВЫП. 4В Л. 38	СЕТКА АРМАТУРНАЯ		
		СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ					СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
		И ДЕТАЛИ					И ДЕТАЛИ		
		СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ					СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ		
ПОЗ 8	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-III	Φ 12 ДЛИНА 1980 мм	3	ШТ	ПОЗ 7	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-III	Φ 40 ДЛИНА 2380 мм	3	ШТ
ПОЗ 15	ГОСТ 6727-53, КЛАСС В-I	Φ 4 ДЛИНА 210 мм	4	ШТ	ПОЗ 20	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-I	Φ 12 ДЛИНА 260 мм	4	ШТ
		МАТЕРИАЛЫ					МАТЕРИАЛЫ		
		СТАЛЬ					СТАЛЬ		
		ОБЩИЙ РАСХОД	5,95	КГ			ОБЩИЙ РАСХОД	71,38	КГ
		СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ					СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ		
	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-III	Φ 12	5,27	КГ		ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-III	Φ 40	70,46	КГ
	ГОСТ 6727-53, КЛАСС В-I	Φ 4	0,08	КГ		ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-I	Φ 12	0,92	КГ

ТК 1976	ФУНДАМЕНТЫ. СЕТКИ АРМАТУРНЫЕ : ВС2-17-12; ВС2-21-40. СПЕЦИФИКАЦИИ.	СЕРИЯ	ИИ-04-1
		Лист	48 / 37

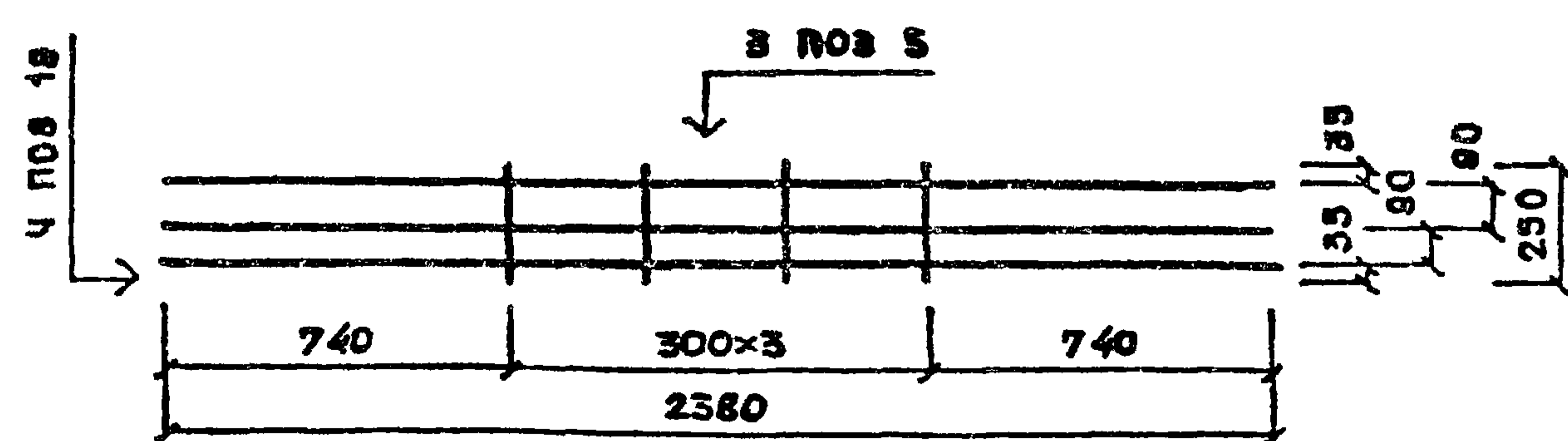
BC2-21-40



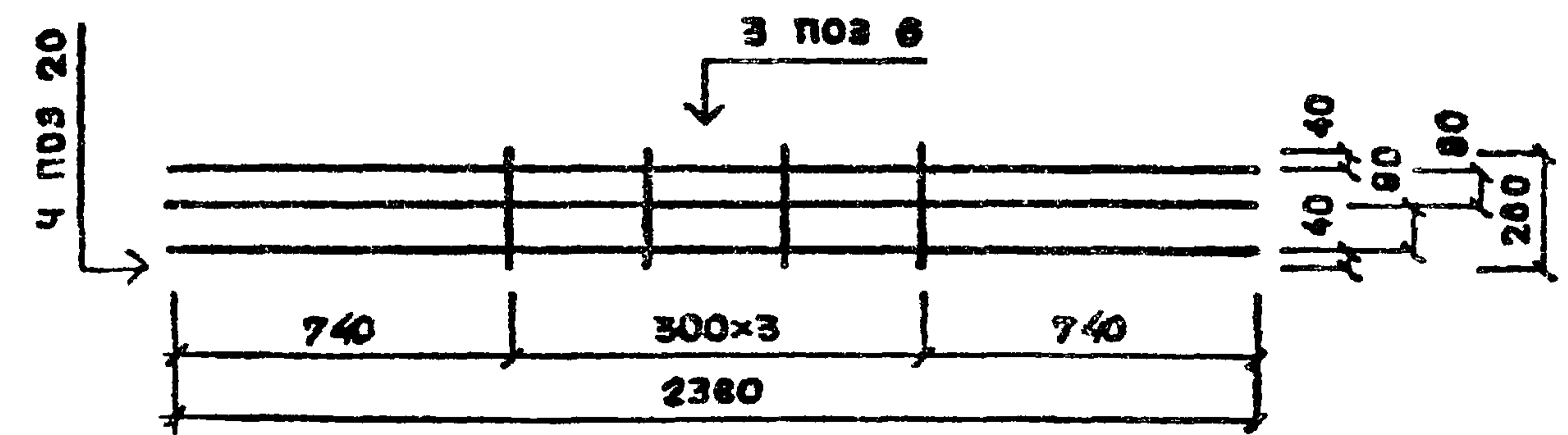
BC2-17-12



BC2-21-32



BC2-21-36



ТК
1976

ФУНДАМЕНТЫ. СЕТКИ АРМАТУРНЫЕ: BC2-21-40; BC2-17-12; BC2-21-32; BC2-21-36.

СЕРИЯ ИИ-04-1	
Выпуск 48	Лист 38

МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕ- ЧАНИЕ	МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕ- ЧАНИЕ
	ВС 2-17-16	СЕТКА				ВС 2-17-20	СЕТКА		
		ДОКУМЕНТАЦИЯ					ДОКУМЕНТАЦИЯ		
	ИИ-04 - 1 ВП.4В, Л.39	СПЕЦИФИКАЦИЯ				ИИ-04 - 1 ВП.4В, Л.39	СПЕЦИФИКАЦИЯ		
	ИИ-04 - 1 ВП.4В, Л.41	СЕТКА АРМАТУРНАЯ				ИИ-04 - 1 ВП.4В, Л.41	СЕТКА АРМАТУРНАЯ		
		СБОРОЧНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ					СБОРОЧНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ		
		И ДЕТАЛИ					И ДЕТАЛИ		
		СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ					СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ		
ПОЗ 9	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-III	Φ 16 ДЛИНА 1980 мм	3	шт	ПОЗ 10	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-III	Φ 20 ДЛИНА 1980 мм	3	шт
ПОЗ 16	ГОСТ 6727-53, КЛАСС В-I	Φ 5 ДЛИНА 220 мм	4	шт	ПОЗ 17	ГОСТ 5781-61*, КЛАСС А-I	Φ 6 ДЛИНА 220 мм	4	шт
		МАТЕРИАЛЫ					МАТЕРИАЛЫ		
		СТАЛЬ					СТАЛЬ		
		ОБЩИЙ РАСХОД	9,52	кг			ОБЩИЙ РАСХОД	14,89	кг
		В Т.Ч.					В Т.Ч.		
		СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ					СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ		
	ГОСТ 5781-61*, КЛАСС А-III	Φ 16	9,38	кг		ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-III	Φ 20	14,65	кг
	ГОСТ 6727-53, КЛАСС В-I	Φ 5	0,14	кг		ГОСТ 5781-61*, КЛАСС А-I	Φ 6	0,20	кг

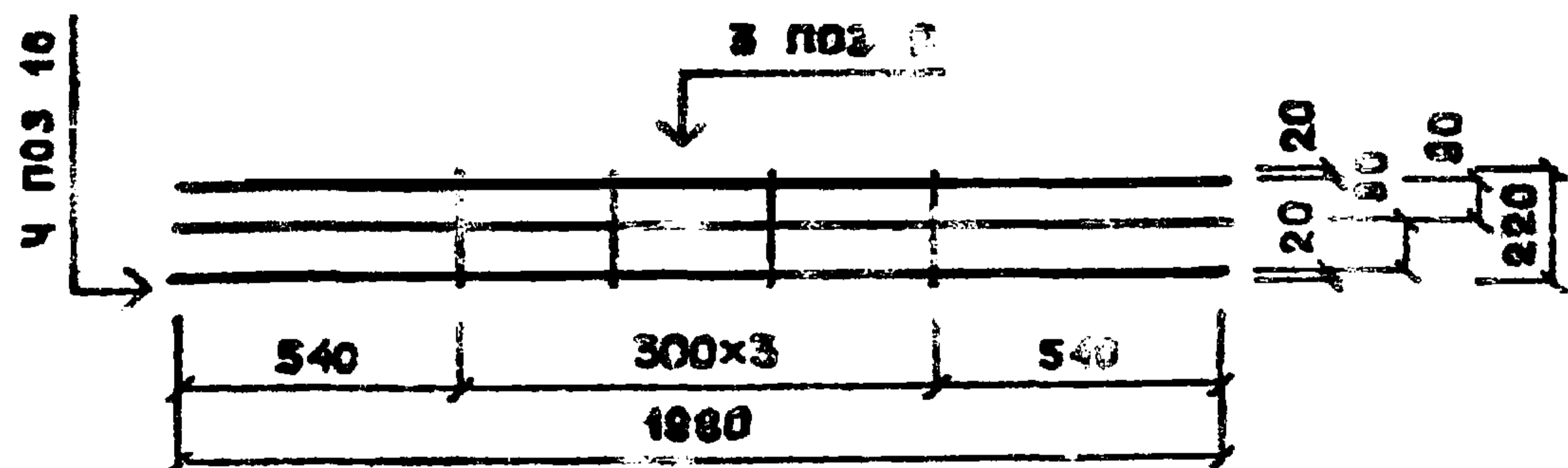
МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕР ЧАСТИ	МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕР ЧАСТИ
	ВС 2-17-32	СЕТКА				ВС2-17-28	СЕТКА		
		ДОКУМЕНТАЦИЯ					ДОКУМЕНТАЦИЯ		
	ИИ-04 - 1 ВП.4В, Л40	СПЕЦИФИКАЦИЯ				ИИ-04 - 1 ВП.4В, Л40	СПЕЦИФИКАЦИЯ		
	ИИ-04 - 1 ВП.4В, Л41	СЕТКА АРМАТУРНАЯ				ИИ-04 - 1 ВП.4В, Л41	СЕТКА АРМАТУРНАЯ		
		СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ					СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		
		И ПЕТАЛИ					И ПЕТАЛИ		
		СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ					СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ		
ПОЗ 12	ГОСТ 5781-67, КЛАСС А-III	Ø 32 ДЛИНА 1980 мм	3	шт	ПОЗ 11	ГОСТ 5781-67, КЛАСС А-III	Ø28 ДЛИНА 1980 мм	3	шт
ПОЗ 19	ГОСТ 5781-67, КЛАСС А-I	Ø 10 ДЛИНА 250 мм	4	шт	ПОЗ 18	ГОСТ 5781-67, КЛАСС А-I	Ø10 ДЛИНА 240 мм	4	шт
		МАТЕРИАЛЫ					МАТЕРИАЛЫ		
		СТАЛЬ					СТАЛЬ		
		ОБЩИЙ РАСХОД	38.10	кг			ОБЩИЙ РАСХОД	29.28	кг
		В Т.Ч.					В Т.Ч.		
		СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ					СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ		
	ГОСТ 5781-67, КЛАСС А-III	Ø 32	37.43	кг		ГОСТ 5781-67, КЛАСС А-III	Ø28	28.69	
	ГОСТ 5781-67, КЛАСС А-I	Ø 10	0.93	кг		ГОСТ 5781-67, КЛАСС А-I	Ø10	0.59	кг

ТК
1976

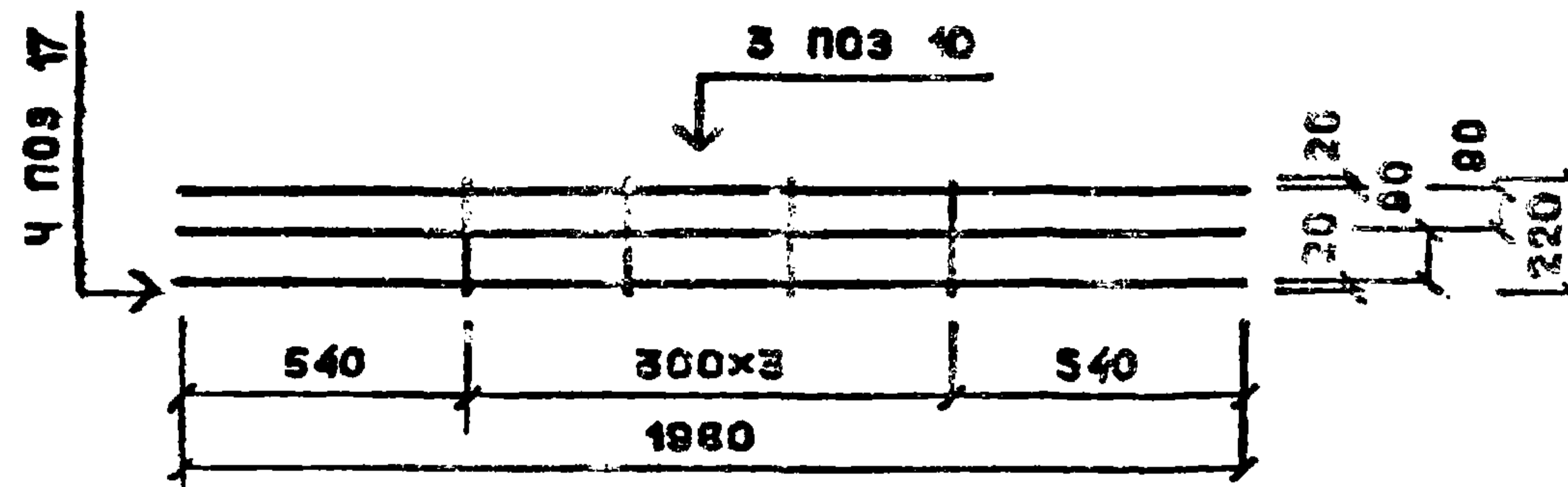
ФУНДАМЕНТЫ. СЕТКИ АРМАТУРНЫЕ : ВС2-17-32; ВС2-17-28. СПЕЦИФИКАЦИИ.

СЕРИЯ ИИ-04-1
Выпуск Лист 48 40

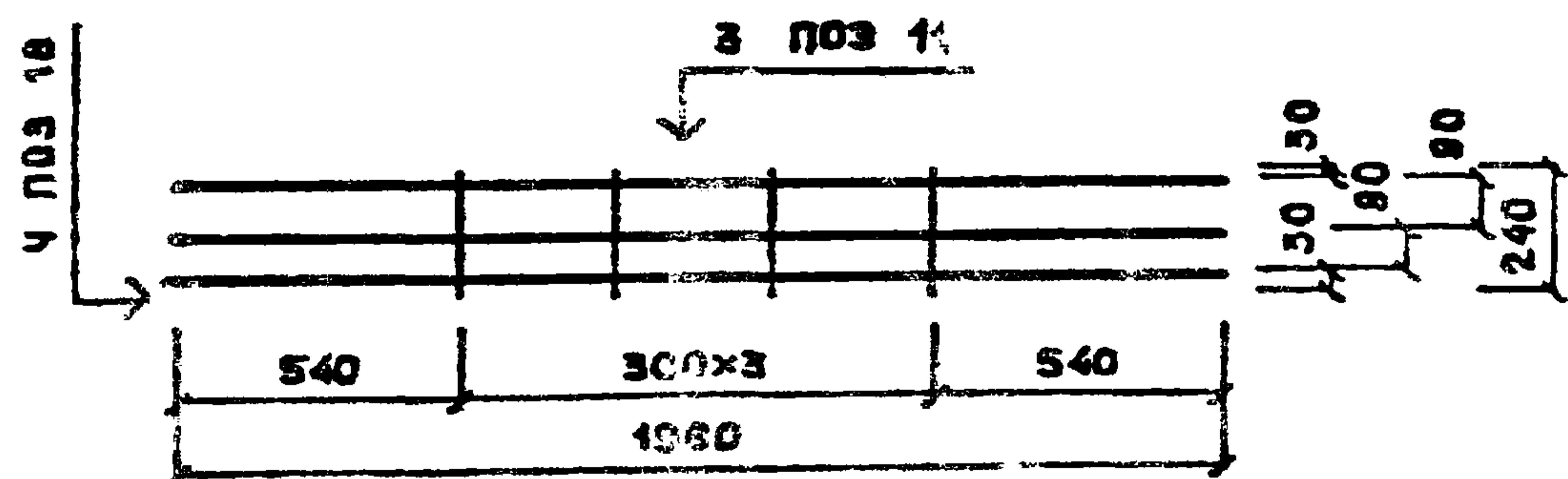
BC2-17-16



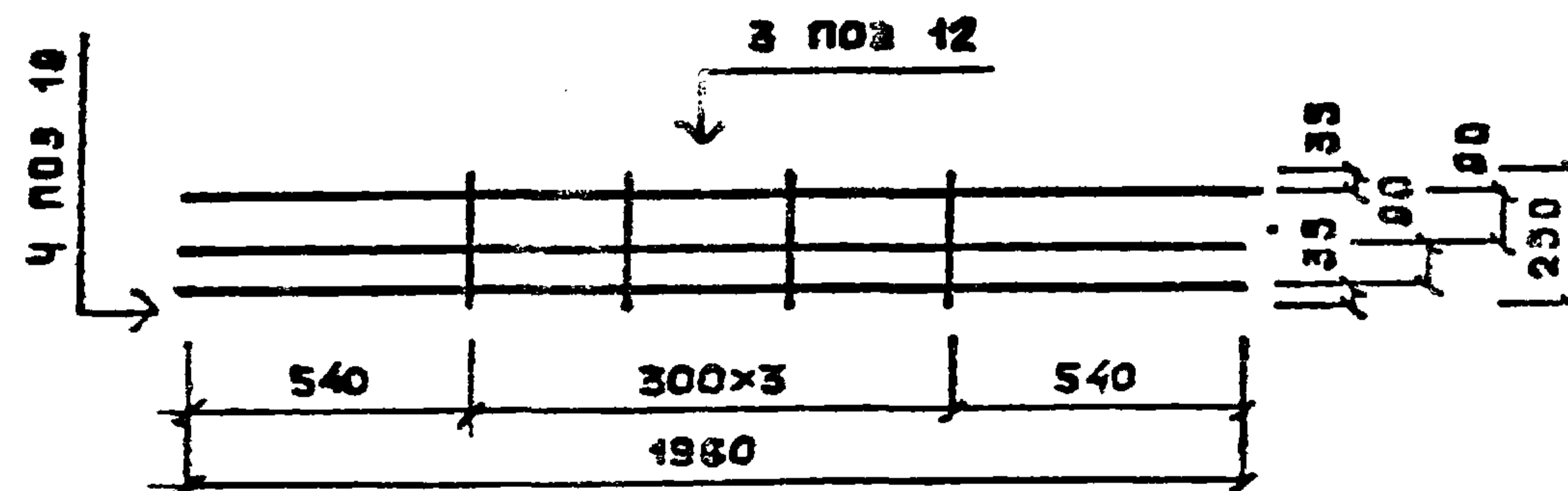
BC2-17-20



BC2-17-28



BC2-17-32



РУСАВИА
МАРКА
УЛИ
ПОЗ.
МАРКА
УЛИ
ПОЗ.
МАРКА
УЛИ
ПОЗ.
МАРКА
УЛИ
ПОЗ.
МАРКА
УЛИ
ПОЗ.

МАРКА УЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕ- ЧАНИЕ	МАРКА УЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕ- ЧАНИЕ
	ВС 2-17-36	СЕТКА				ВС 2-17-40	СЕТКА		
		ДОКУМЕНТАЦИЯ					ДОКУМЕНТАЦИЯ		
	ИИ-01 - 1 ВЫП. 4В, Л. 42	СПЕЦИФИКАЦИЯ				ИИ-01 - 1 ВЫП. 4В, Л. 42	СПЕЦИФИКАЦИЯ		
	ИИ-01 - 1 ВЫП. 4В, Л. 44	СЕТКА АРМАТУРНАЯ				ИИ-01 - 1 ВЫП. 4В, Л. 44	СЕТКА АРМАТУРНАЯ		
		СБОРОЧНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ					СБОРОЧНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ		
		И ДЕТАЛИ					И ДЕТАЛИ		
		СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ					СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ		
ПОЗ 13	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-III	Φ 36 ДЛИНА 1980 мм	3	шт	ПОЗ 14	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-III	Φ 40 ДЛИНА 1980 мм	3	шт
ПОЗ 20	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-I	Φ 12 ДЛИНА 260 мм	4	шт	ПОЗ 20	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-I	Φ 12 ДЛИНА 260 мм	4	шт
		МАТЕРИАЛЫ					МАТЕРИАЛЫ		
		СТАЛЬ					СТАЛЬ		
		ОБЩИЙ РАСХОД	48,42	кг			ОБЩИЙ РАСХОД	59,52	кг
		В Т.Ч.					В Т.Ч.		
		СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ					СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ		
	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-III	Φ 36	47,50	кг		ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-III	Φ 40	58,60	кг
	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-I	Φ 12	0,92	кг		ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-I	Φ 12	0,92	кг

TK
776

ФУНДАМЕНТЫ. СЕТКИ АРМАТУРНЫЕ: ВС 2-17-36; ВС 2-17-40. СПЕЦИФИКАЦИЯ.

СЕРИЯ
ИИ-01-1
Выпуск 4В
Лист 42

РАБОТА
 ПРОЕКТ
 ТАБЛИЦА

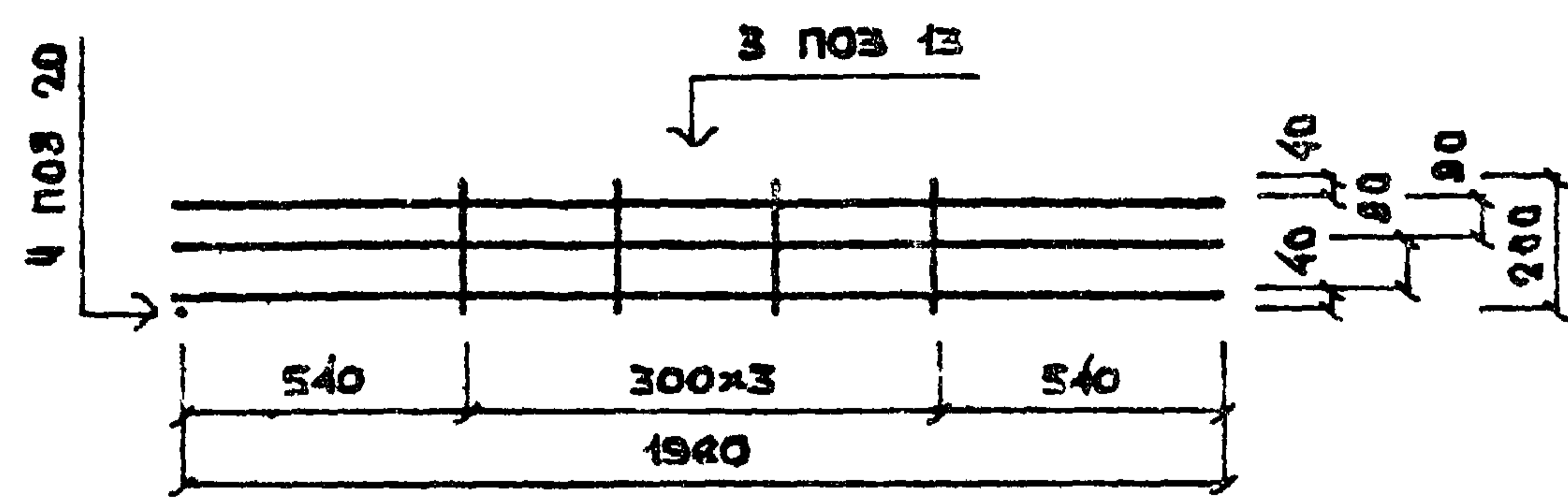
МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ	МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ
	ВС 2-13-16	СЕТКА				ВС2-13-12	СЕТКА		
		<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>					<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
	ИИ-04 - 1	ВЫП. 4В, Л43				ИИ-04 - 1	ВЫП. 4В, Л43		
	ИИ-04 - 1	ВЫП. 4В, Л44				ИИ-04 - 1	ВЫП. 4В, Л44		
		СЕТКА АРМАТУРНАЯ					СЕТКА АРМАТУРНАЯ		
		<u>СБОРОЧНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ</u>					<u>СБОРОЧНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ</u>		
		<u>И ДЕТАЛИ</u>					<u>И ДЕТАЛИ</u>		
		СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ					СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ		
ПОЗ 22	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-III	Ø 16 ДЛИНА 1580 мм	3	шт	ПОЗ 21	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-III	Ø 12 ДЛИНА 1580 мм	3	шт
ПОЗ 16	ГОСТ 6727-53, КЛАСС В-I	Ø 5 ДЛИНА 220 мм	4	шт	ПОЗ 15	ГОСТ 6727-53, КЛАСС В-I	Ø 4 ДЛИНА 210 мм	4	шт
		<u>МАТЕРИАЛЫ</u>					<u>МАТЕРИАЛЫ</u>		
		<u>СТАЛЬ</u>					<u>СТАЛЬ</u>		
		ОБЩИЙ РАСХОД	7.62	кг			ОБЩИЙ РАСХОД	4.29	кг
		В Т.Ч.					В Т.Ч.		
		СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ					СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ		
	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-III	Ø 16	7.48	кг		ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-III	Ø 12	4.21	кг
	ГОСТ 6727-53, КЛАСС В-I	Ø 5	0.14	кг		ГОСТ 6727-53, КЛАСС В-I	Ø 4	0.08	кг

ТК
1976

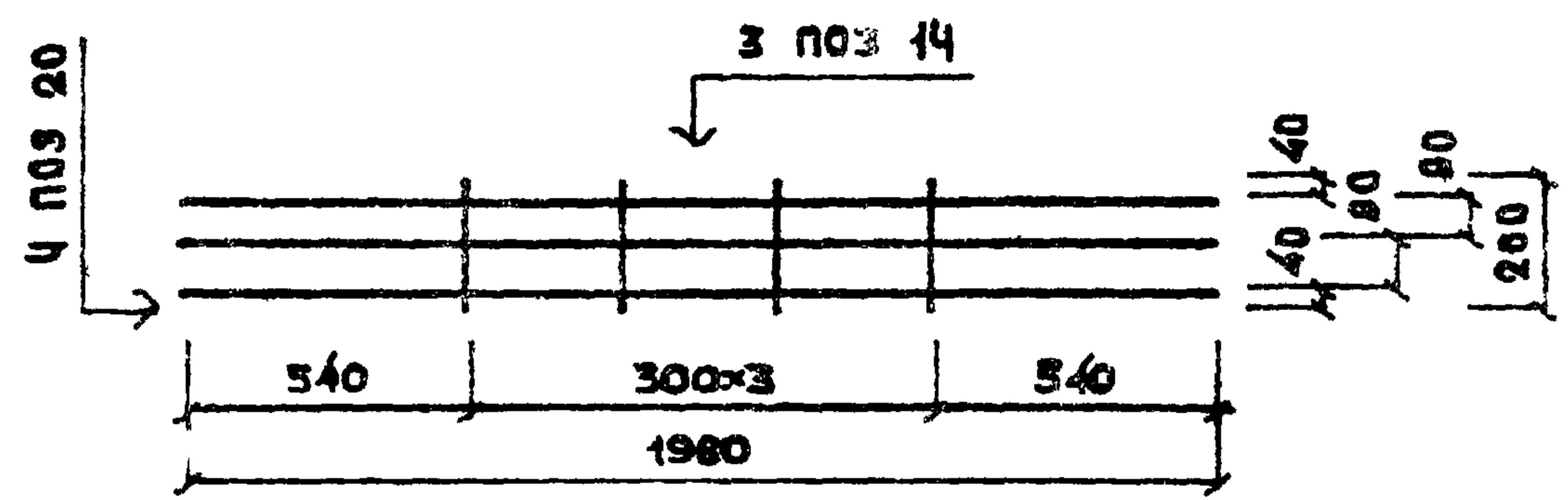
ФУНДАМЕНТЫ. СЕТКИ АРМАТУРНЫЕ: ВС2-13-16; ВС2-13-12. СПЕЦИФИКАЦИЯ.

СЕРИЯ
ИИ-04-1
Выпуск Лист
48 13

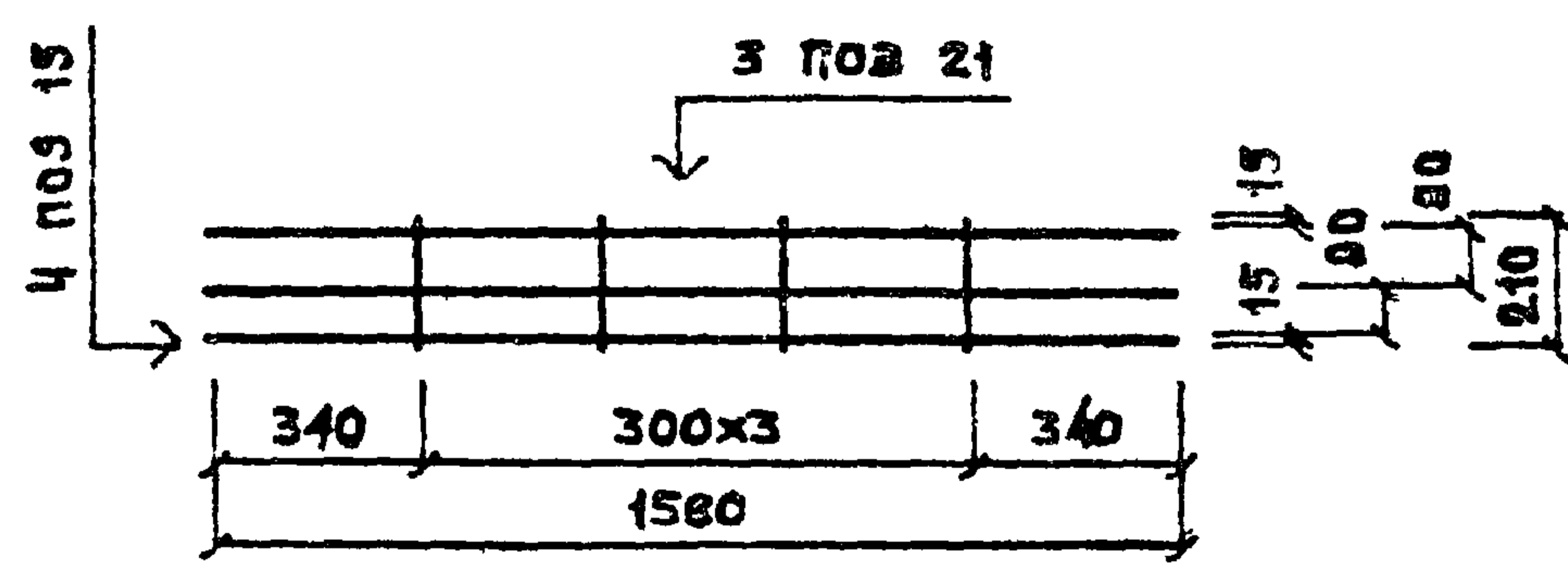
BC2-17-36



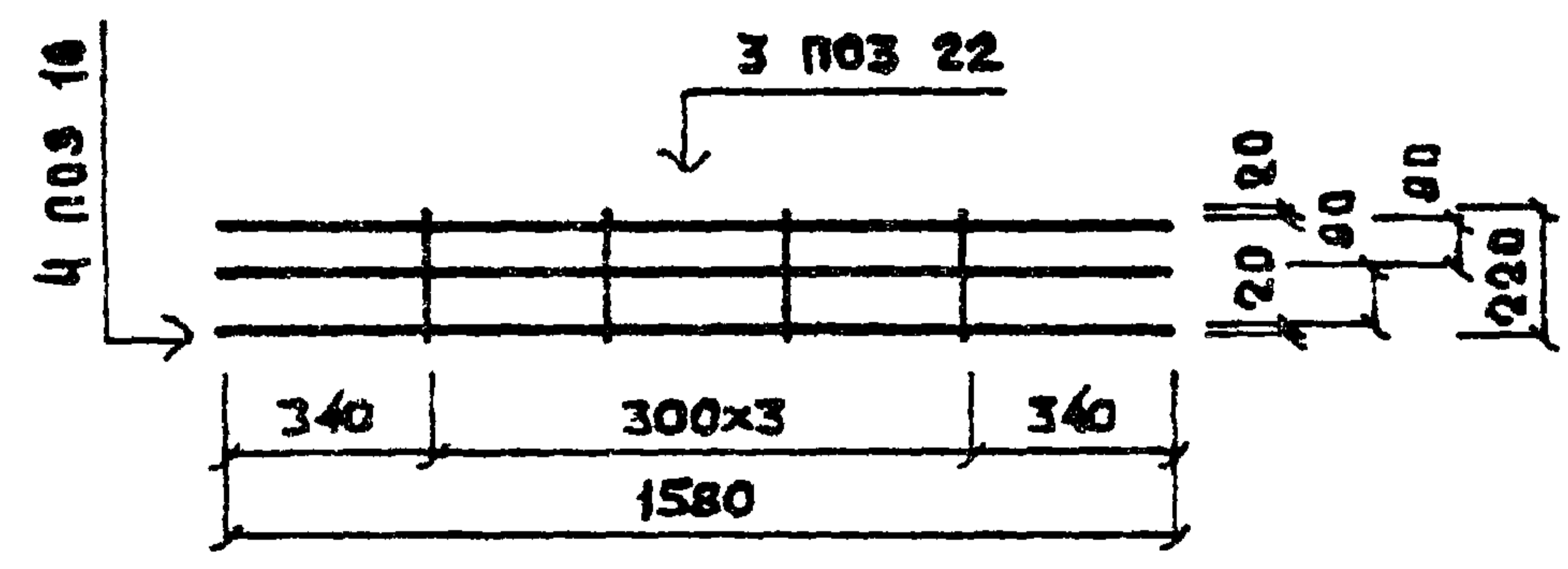
BC2-17-40



BC2-13-12



BC2-13-16



РУСАВИН
Куршев

МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕ- ЧАНИЕ	МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕ- ЧАНИЕ
	ВС2-13-28	СЕТКА				ВС 2-13-20	СЕТКА		
		<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>					<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
	ИИ-04 - 1 В.П. 4В, Л. 45	СПЕЦИФИКАЦИЯ				ИИ-04 - 1 В.П. 4В, Л. 45	СПЕЦИФИКАЦИЯ		
	ИИ-04 - 1 В.П. 4В, Л. 47	СЕТКА АРМАТУРНАЯ				ИИ-04 - 1 В.П. 4В, Л. 47	СЕТКА АРМАТУРНАЯ		
		<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>					<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
		<u>И ПЕТАЛИ</u>					<u>И ПЕТАЛИ</u>		
		СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ					СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ		
ПОЗ24	ГОСТ 5781-61*, КЛАСС А-III	Φ28 ДЛИНА 1580 мм	3	шт	ПОЗ23	ГОСТ 5781-61*, КЛАСС А-III	Φ 20 ДЛИНА 1580 мм	3	шт
ПОЗ18	ГОСТ 5781-61*, КЛАСС А-I	Φ10 ДЛИНА 240 мм	4	шт	ПОЗ17	ГОСТ 5781-61*, КЛАСС А-I	Φ 6 ДЛИНА 220 мм	4	шт
		<u>МАТЕРИАЛЫ</u>					<u>МАТЕРИАЛЫ</u>		
		<u>СТАЛЬ</u>					<u>СТАЛЬ</u>		
		ОБЩИЙ РАСХОД	23,44	кг			ОБЩИЙ РАСХОД	11,89	кг
		В Т.Ч.					В Т.Ч.		
		СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ					СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ		
	ГОСТ 5781-61*, КЛАСС А-III	Φ28	22,85	кг		ГОСТ 5781-61*, КЛАСС А-III	Φ 20	11,69	кг
	ГОСТ 5781-61*, КЛАСС А-I	Φ10	0,59	кг		ГОСТ 5781-61*, КЛАСС А-I	Φ 6	0,20	кг

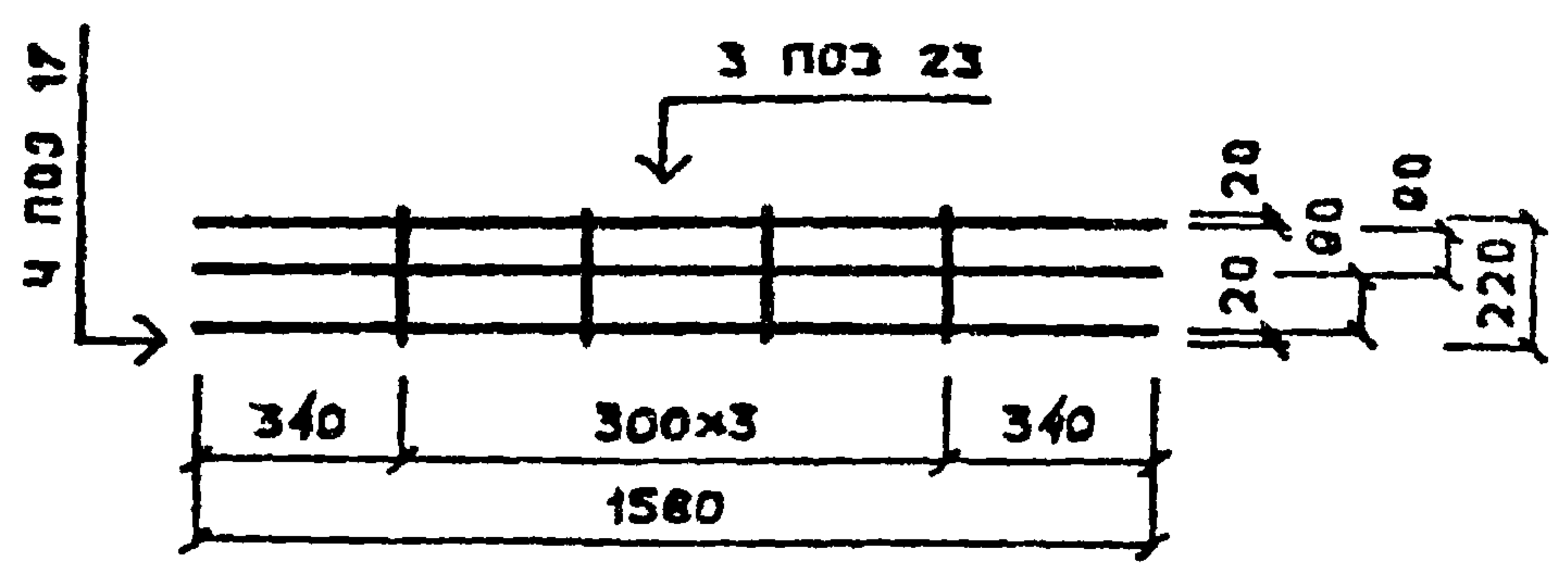
МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ	МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ
	BC2-13-36	СЕТКА				BC 2-13-32	СЕТКА		
		ДОКУМЕНТАЦИЯ					ДОКУМЕНТАЦИЯ		
	ИИ-04 - 1 ВМП.4В,1А6	СПЕЦИФИКАЦИЯ				ИИ-04 - 1 ВМП.4В,1А6	СПЕЦИФИКАЦИЯ		
	ИИ-04 - 1 ВМП.4В,1А7	СЕТКА АРМАТУРНАЯ				ИИ-04 - 1 ВМП.4В,1А7	СЕТКА АРМАТУРНАЯ		
		<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>					<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
		<u>И ДЕТАЛИ</u>					<u>И ДЕТАЛИ</u>		
		СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ					СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ		
ПОЗ26	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-III	φ36 ДЛИНА 1580 мм	3	шт	ПОЗ 25	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-III	φ 32 ДЛИНА 1580 мм	3	шт
ПОЗ20	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-I	φ12 ДЛИНА 260 мм	4	шт	ПОЗ 19	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-I	φ 10 ДЛИНА 250 мм	4	шт
		<u>МАТЕРИАЛЫ</u>					<u>МАТЕРИАЛЫ</u>		
		<u>СТАЛЬ</u>					<u>СТАЛЬ</u>		
		ОБЩИЙ РАСХОД	38,82	кг			ОБЩИЙ РАСХОД	30,52	кг
		<u>В Т.Ч.</u>					<u>В Т.Ч.</u>		
		СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ					СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ		
	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-III	φ36	37,90	кг		ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-III	φ 32	29,90	кг
	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-I	φ12	0,92	кг		ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-I	φ10	0,62	кг

ТК
1976

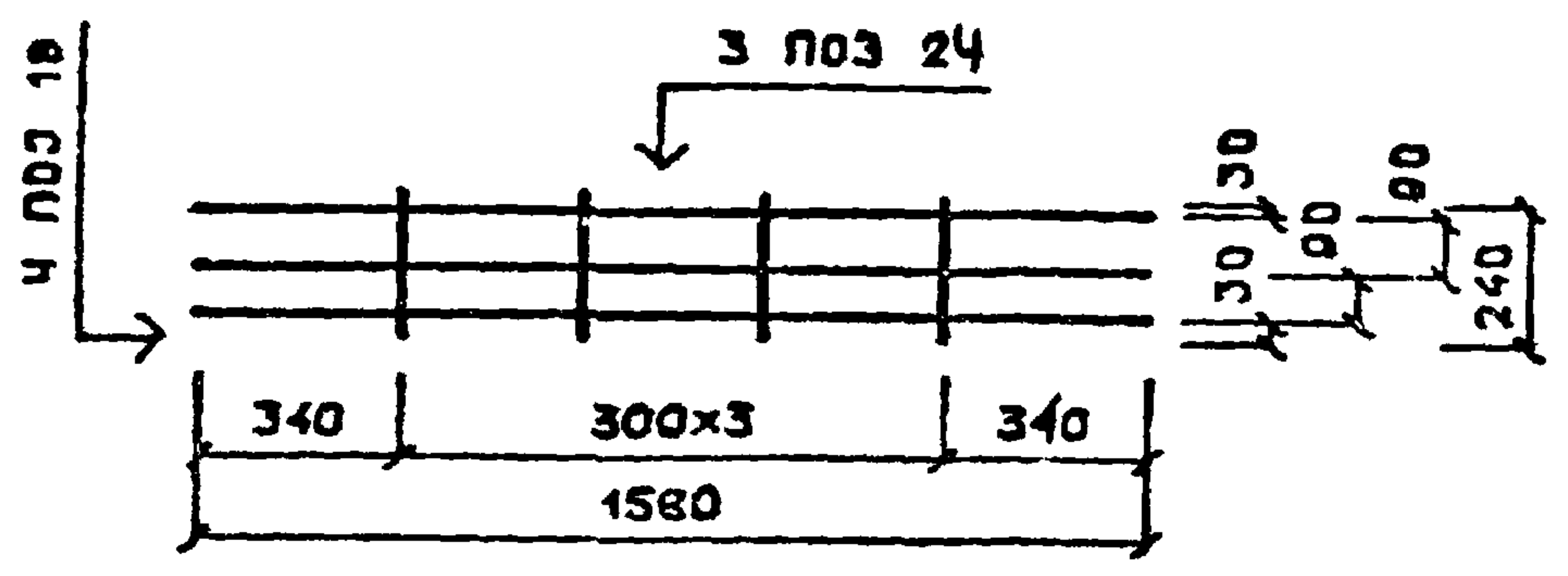
ФУНДАМЕНТЫ. СЕТКИ АРМАТУРНЫЕ: BC2-13-36; BC2-13-32. СПЕЦИФИКАЦИИ.

СЕРИЯ
ИИ-04-1
Лист
46

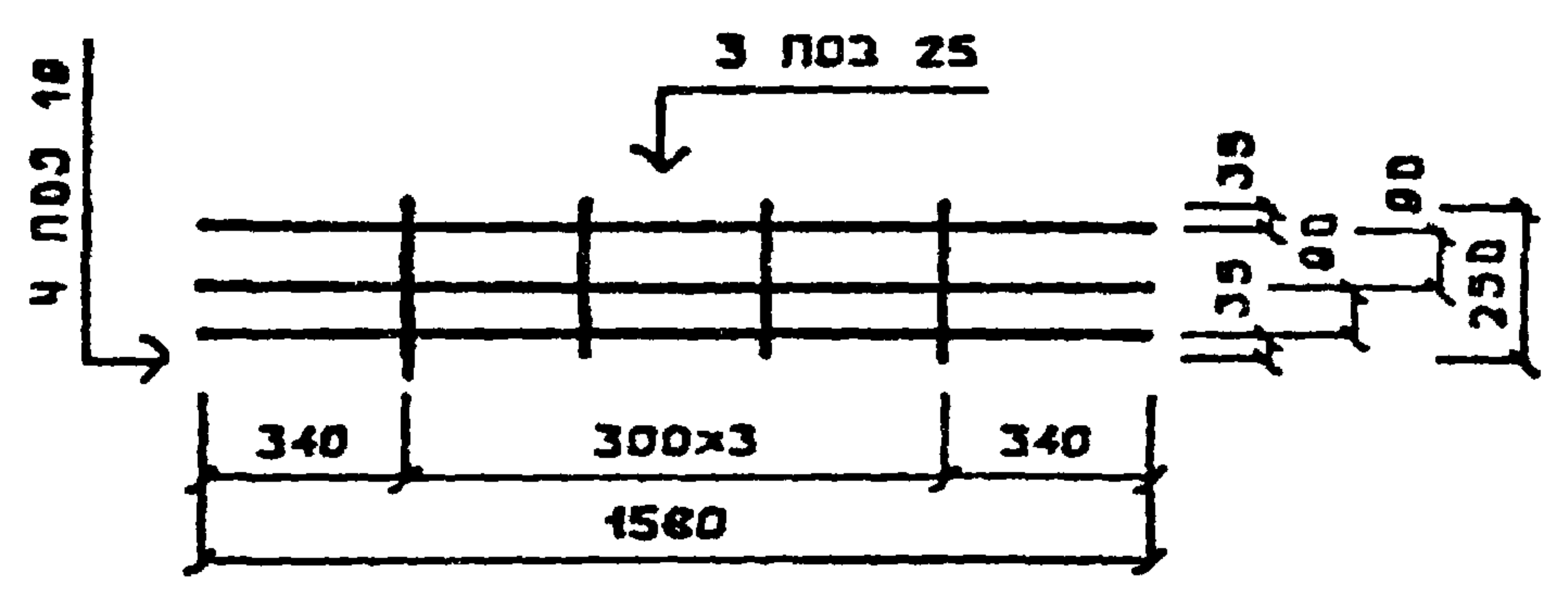
BC2-13-20



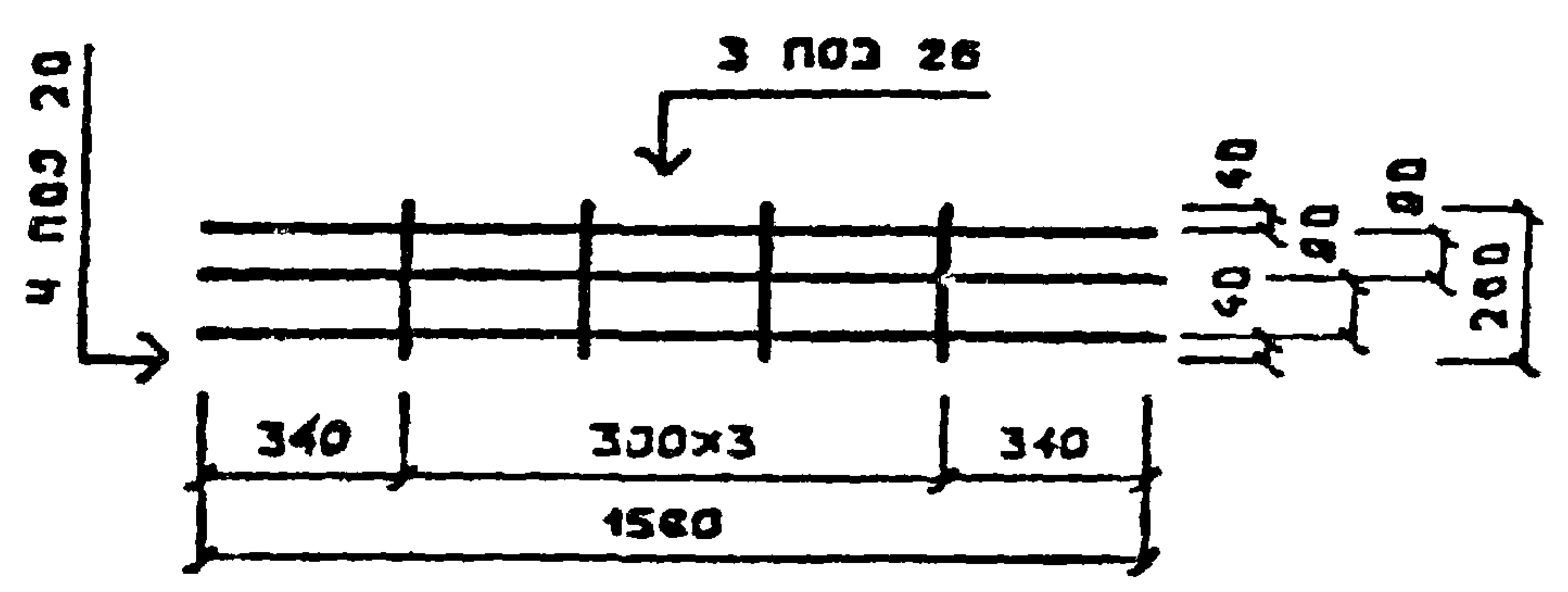
BC2-13-28



BC2-13-32



BC2-13-36



КУА А Д И И
К У Р Ш И Р
П Р О В Е Р А
Л А В Н Я С Т А

МАРКА
ИЛИ
ПОЗ.
РУД А В И Н
К И Р Ш И Г О
П Р О З Р Е С Т
Г Л А В Н А Я

МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕ- ЧАНИЕ	МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕ- ЧАНИЕ
	ВС1-17-32	СЕТКА				ВС 1-17-36	СЕТКА		
	ИИ-04 -1 ВЫП. 4В, Д 48	ДОКУМЕНТАЦИЯ				ИИ-04 -1 ВЫП. 4В, Д 48	ДОКУМЕНТАЦИЯ		
	ИИ-04 -1 ВЫП. 4В, Д 50	СПЕЦИФИКАЦИЯ				ИИ-04 -1 ВЫП. 4В, Д 50	СПЕЦИФИКАЦИЯ		
		СЕТКА АРМАТУРНАЯ					СЕТКА АРМАТУРНАЯ		
		<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>					<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
		<u>И ДЕТАЛИ</u>					<u>И ДЕТАЛИ</u>		
		СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ					СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ		
ПО336	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-III	Ф32 ДЛИНА 1580 мм	3	шт	ПО337	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-III	Ф 36 ДЛИНА 1760 мм	3	шт
ПО319	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-I	Ф10 ДЛИНА 250 мм	4	шт	ПО320	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-I	Ф 12 ДЛИНА 250 мм		шт
		<u>МАТЕРИАЛЫ</u>					<u>МАТЕРИАЛЫ</u>		
		<u>СТАЛЬ</u>					<u>СТАЛЬ</u>		
		ОБЩИЙ РАСХОД	30,53	кг			ОБЩИЙ РАСХОД	43,10	кг
		В Т.Ч.					В Т.Ч.		
		СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ					СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ		
	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-III	Ф32	29,91	кг		ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-III	Ф 36	42,19	кг
	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-I	Ф10	0,62	кг		ГОСТ 5781-61*, КЛАСС А-I	Ф 12	0,92	кг

ТК
1976

ФУНДАМЕНТЫ. СЕТКИ АРМАТУРНЫЕ: ВС1-17-32; ВС1-17-36. СПЕЦИФИКАЦИИ.

СЕРИЯ
ИИ-04-1
Выпуск Лист
48 48

МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕ- ЧАНИЕ	МАРКА ИЛИ ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	К-ВО	ПРИМЕ- ЧАНИЕ
	ВС I-2I-40	СЕТКА				ВС2-13-40	СЕТКА		
		<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>					<u>ДОКУМЕНТАЦИЯ</u>		
	ИИ-04 - I ВЫП. 4В, Л. 49	СПЕЦИФИКАЦИЯ				ИИ-04 - I ВЫП. 4В, Л. 49	СПЕЦИФИКАЦИЯ		
	ИИ-04 - I ВЫП. 4В, Л. 50	СЕТКА АРМАТУРНАЯ				ИИ-04 - I ВЫП. 4В, Л. 50	СЕТКА АРМАТУРНАЯ		
		<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>					<u>СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ</u>		
		<u>И ДЕТАЛИ</u>					<u>И ДЕТАЛИ</u>		
		СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ					СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ		
ПОЗ 40	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-III	Φ 40 ДЛИНА 1940 мм	3	ШТ	ПОЗ 27	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-III	Φ 40 ДЛИНА 1580 мм	3	ШТ
ПОЗ 20	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-I	Φ 12 ДЛИНА 260 мм	4	ШТ	ПОЗ 20	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-I	Φ 12 ДЛИНА 260 мм	4	ШТ
		<u>МАТЕРИАЛЫ</u>					<u>МАТЕРИАЛЫ</u>		
		<u>СТАЛЬ</u>					<u>СТАЛЬ</u>		
		ОБЩИЙ РАСХОД	58,22	КГ			ОБЩИЙ РАСХОД	47,68	КГ
		В Т.Ч.					В Т.Ч.		
		СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ					СТЕРЖНИ АРМАТУРНЫЕ		
	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-III	Φ 40	57,41	КГ		ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-III	Φ 40	46,75	КГ
	ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-I	Φ 12	0,92	КГ		ГОСТ 5781-61, КЛАСС А-I	Φ 12	0,92	КГ