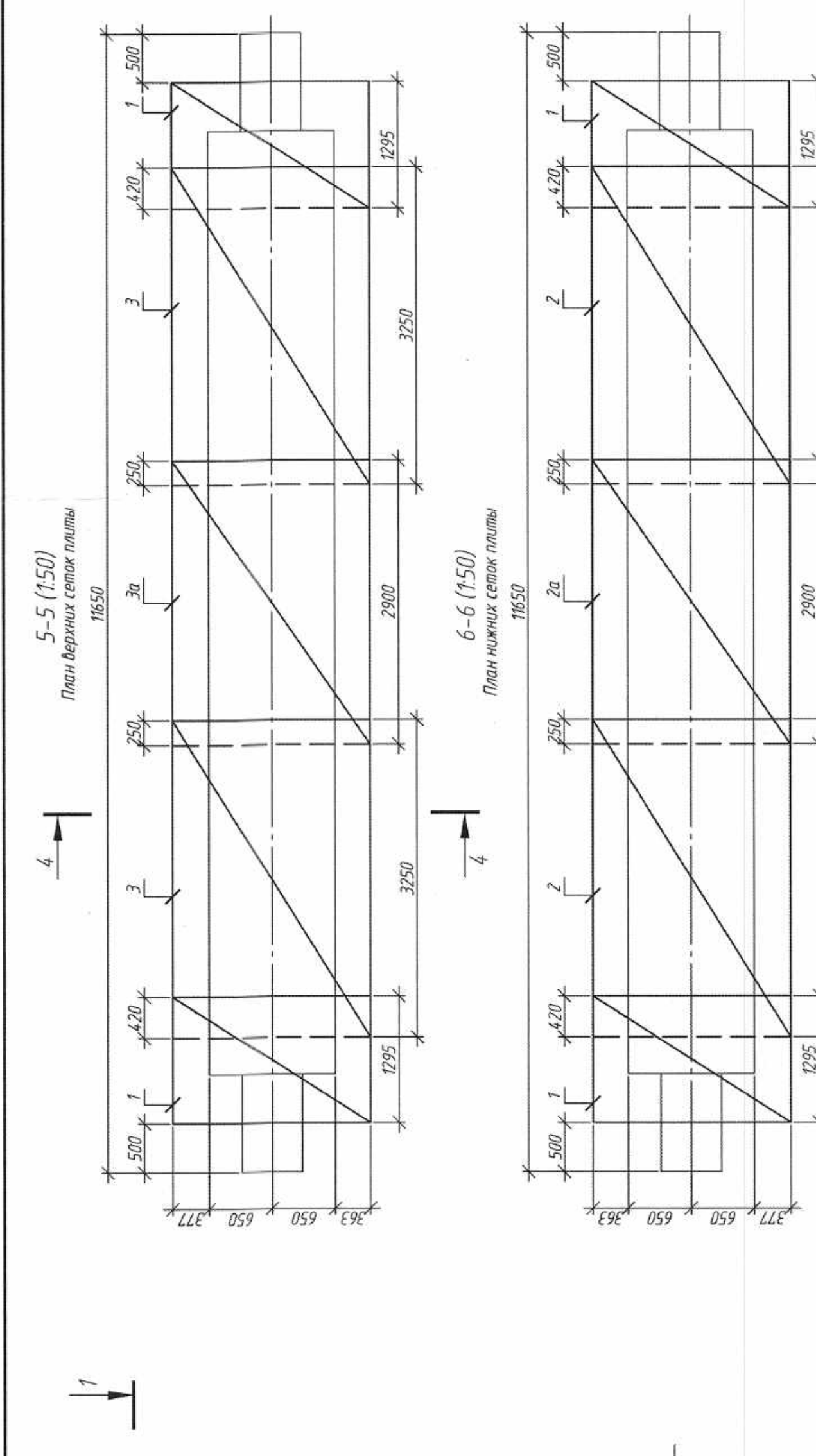
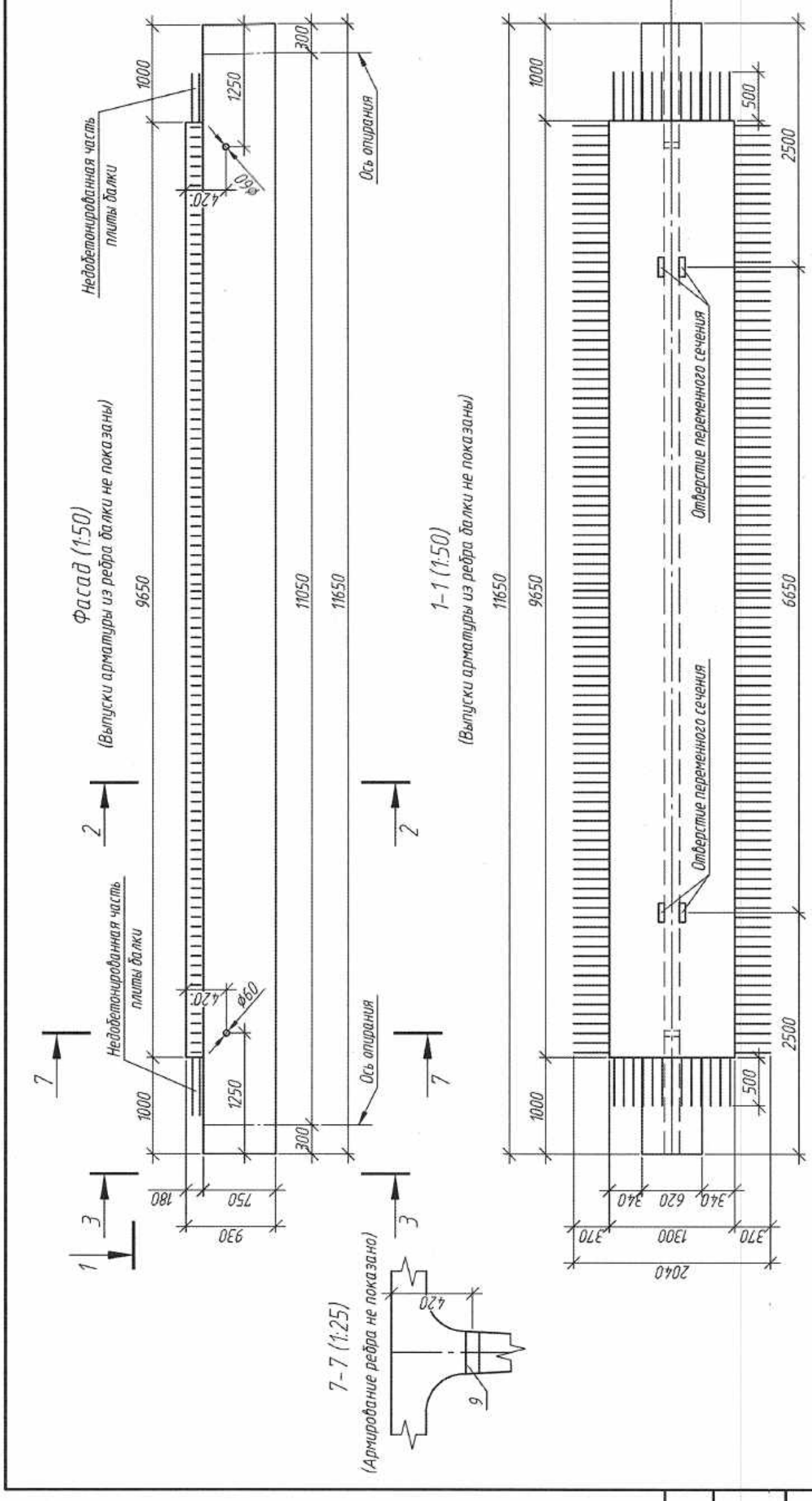




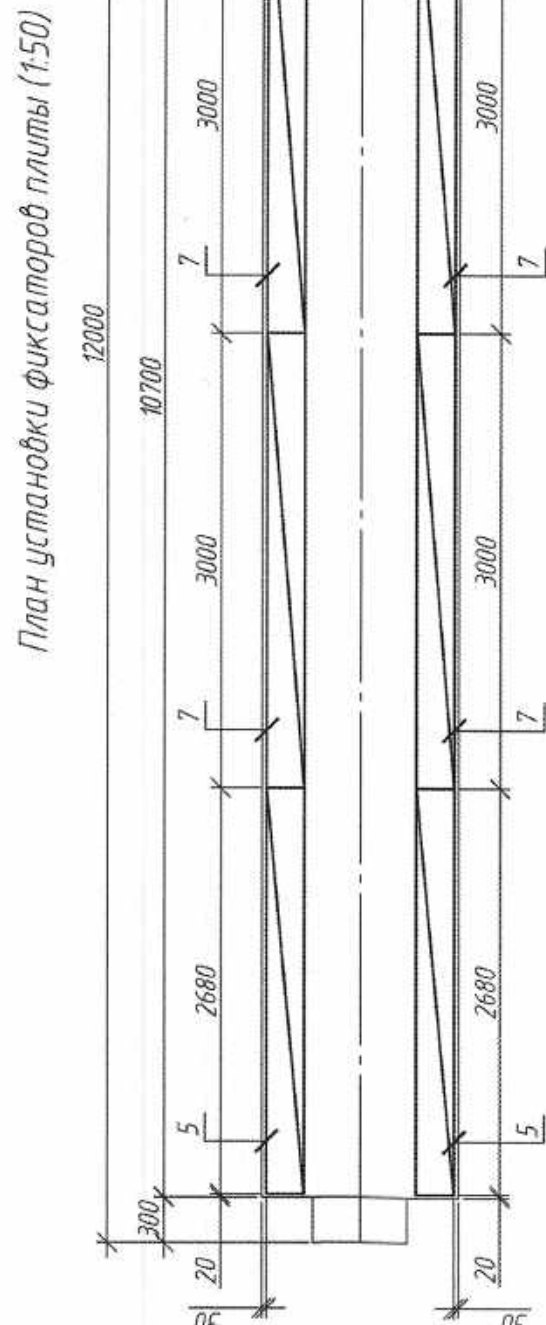
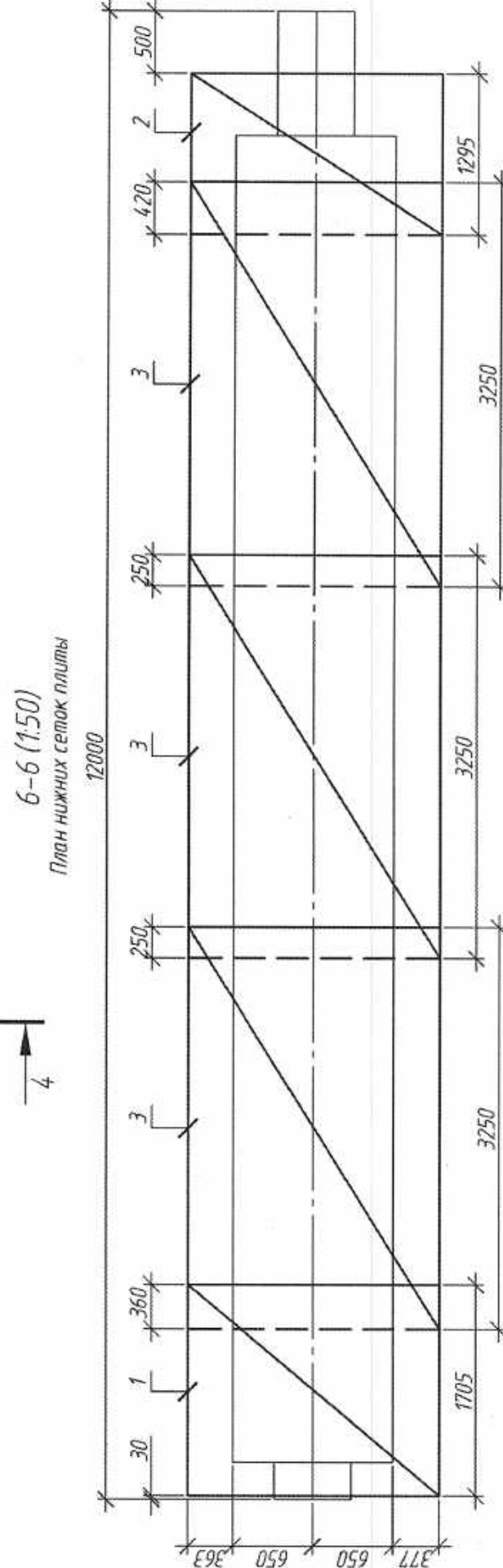
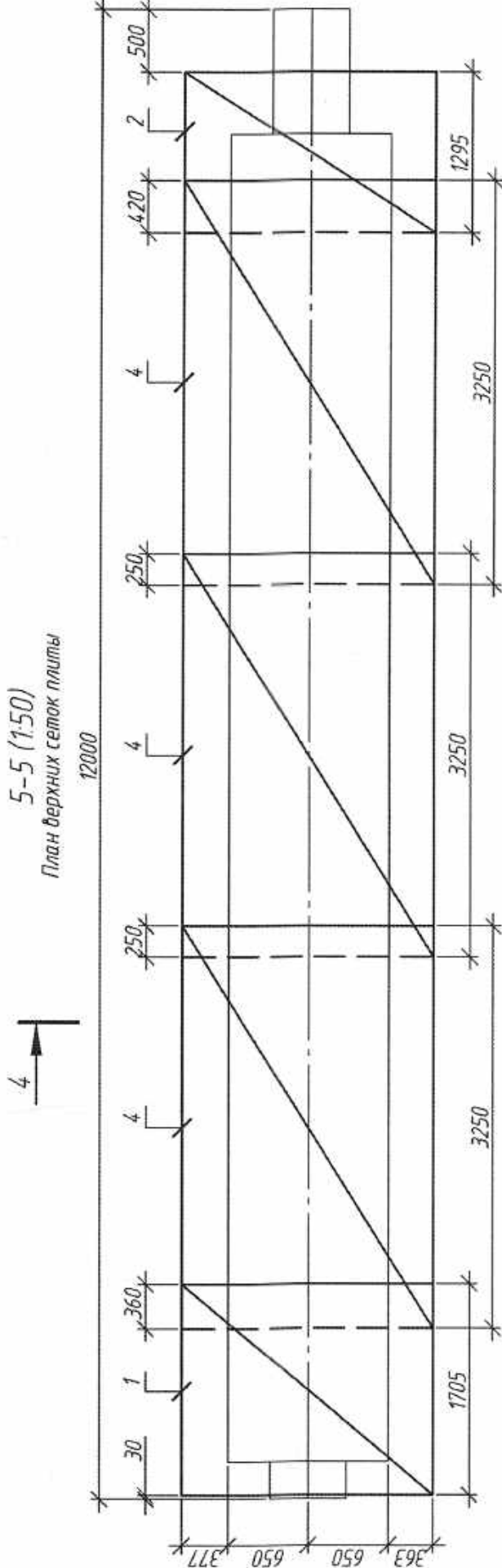
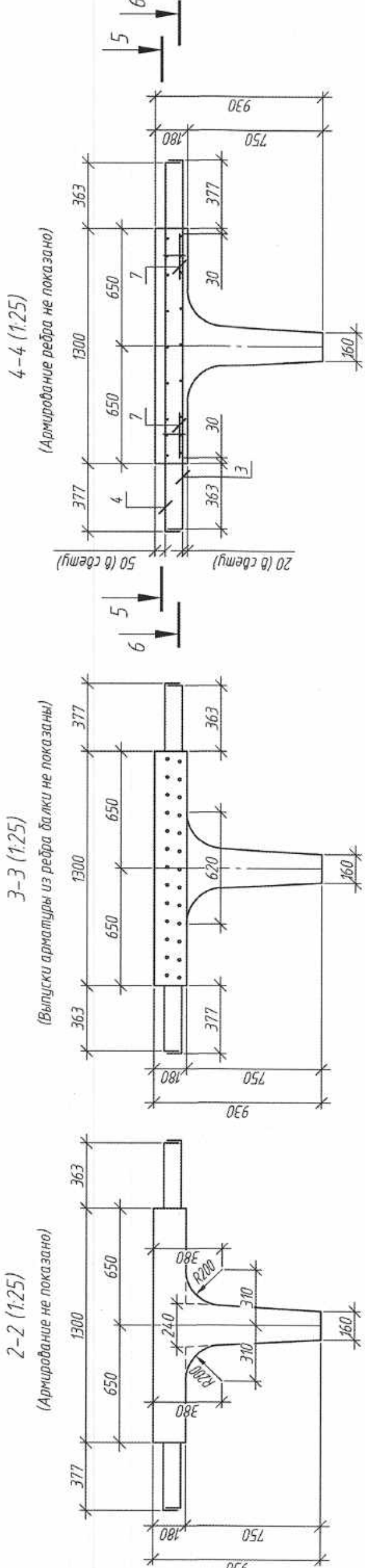
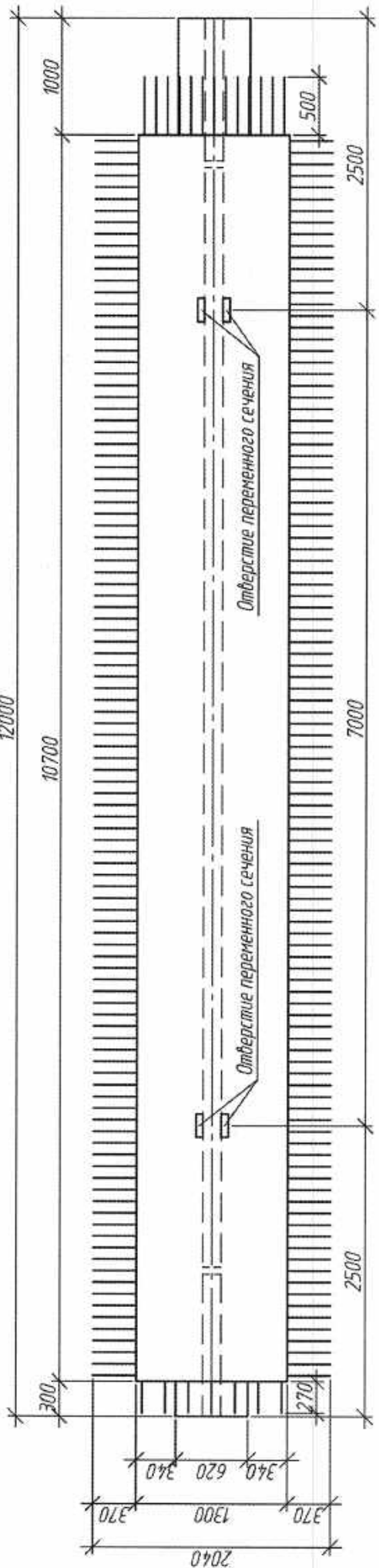
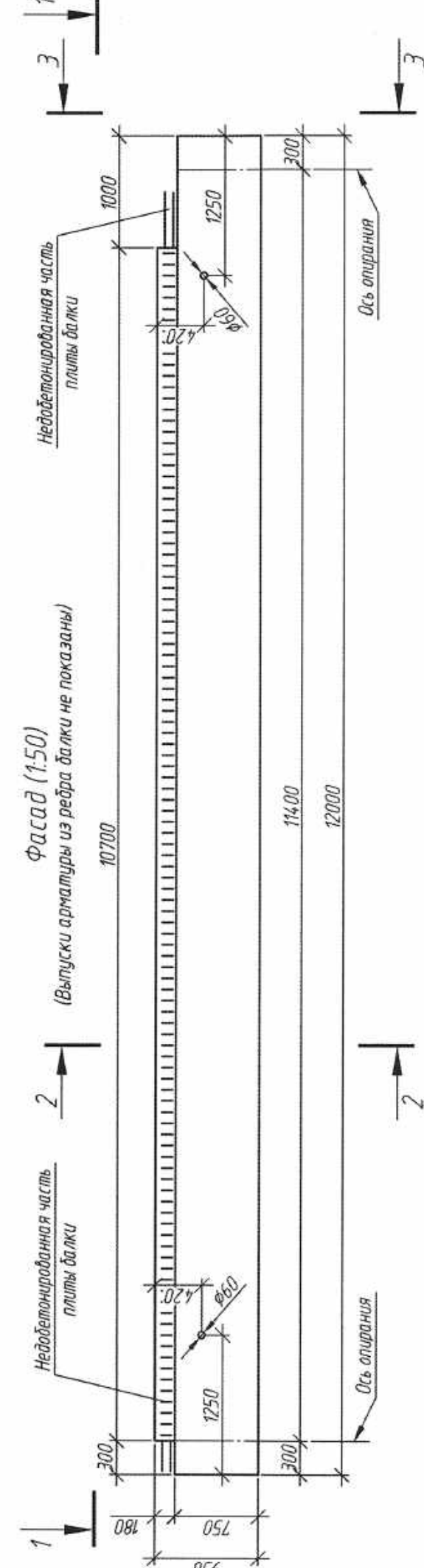
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, ед., кг	Приме- чание
Сборочные единицы					
1	080-24-1-ДС-КЖИ-СП1	Сетка плиты СП12	4	30,16	
2	080-24-1-ДС-КЖИ-СП1	Сетка плиты СП2	2	67,46	
2а	080-24-1-ДС-КЖИ-СП4	Сетка плиты СП4.1	1	60,7	
3	080-24-1-ДС-КЖИ-СП1	Сетка плиты СП3	2	38,21	
3а	080-24-1-ДС-КЖИ-СП4	Сетка плиты СП4.2	1	35,35	
4	080-24-1-ДС-КЖИ-ФП1	Фиксатор плиты ФП12	4	1,48	
5	080-24-1-ДС-КЖИ-ФП1	Фиксатор плиты ФП2	2	2,18	
5а	080-24-1-ДС-КЖИ-ФП3	Фиксатор плиты ФП3	2	1,93	
6	080-24-1-ДС-КЖИ-КПВ-1	Каркас пространственный КПВ-1	1	503,37	
7	080-24-1-ДС-КЖИ-КП-1	Каркас пространственный КП-1	1	36,38	
8	080-24-1-ДС-КЖИ-КП-1	Каркас пространственный КП-2	2	14,74	
9	080-24-1-ДС-КЖИ-ЗД-7	Закладное изделие ЗД-7	2	2,29	
10	080-24-1-ДС-КЖИ-БП1165	Деталь	117	0,08	
				Материалы	
				Бетон тяжелый В30, F200, W8	
				СБТ 2221-2020	м³

Ведомость расхода стали на элемент, кг.

Арматура класса		Вязальная проволока		Всего		Общий расход	
Марка элемента	СБТ 1704-2012	Всего	Арматура класса	Прокат марки	Всего	Всего	
БП1165	φ 6	23,5	С240	В Ст4сп			
	φ 8	156,7		ГОСТ 8732-78			
	φ 10	47,7					
	φ 12	294,4					
		Итого			Итого	Итого	
		180,1			840,6	4,6	1030,4

080-24-1-ДС-КЖИ-БП1165		Балка БП1165		Масса	Материал
Изм.	Кол. уч.	Лист	М. док.	С	-
Разработал	Проверил	Трубоченко	10.09.25	10450	
Н.контр.	Шебчук	Шебчук	10.09.25	Лист	1
Утвердил	Шебчук	Шебчук	10.09.25	Лист	1

1. Балку изготовить по данному чертежу.
2. Армирование балки принять по данному чертежу.



Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, ед. кг	Примечание
Сборочные единицы					
1	080-24-1-ДС-КЖИ-СП1	Сетка плиты СП11	2	33,97	
2	080-24-1-ДС-КЖИ-СП1	Сетка плиты СП12	2	30,16	
3	080-24-1-ДС-КЖИ-СП1	Сетка плиты СП2	3	67,46	
4	080-24-1-ДС-КЖИ-СП1	Сетка плиты СП3	3	38,21	
5	080-24-1-ДС-КЖИ-ФП1	Фиксатор плиты ФП11	2	2,02	
6	080-24-1-ДС-КЖИ-ФП1	Фиксатор плиты ФП12	2	1,48	
7	080-24-1-ДС-КЖИ-ФП1	Фиксатор плиты ФП2	4	2,18	
Сборочные единицы					
8/п	35031-731 000500-01	Каркас пространственный КПВ-2	1	518,4	
8/п	35031-731 000800	Каркас пространственный КП-1	1	38,2	
8/п	35031-731 000800-01	Каркас пространственный КП-2	2	14,7	
8/п	35031-731 002100	Закладное изделие ЗД-7	2	2,28	
Детали					
8/п	35031-731 000008	Ф 6 А1 L=350	120	0,08	
Материалы					
СБЕ 2221-2020				4,52	м³

Ведомость расхода стали на элемент, кг.

Изделия арматурные		Изделия закладные		Всего		Общий расход	
Арматура класса		Арматура класса		Всего		Всего	
S240		S240		S240		S240	
СБЕ 1704-2012		СБЕ 1704-2012		СБЕ 1704-2012		СБЕ 1704-2012	
φ 6	φ 8	φ 10	φ 12	φ 14	φ 16	φ 18	φ 20
25,3	161,1	186,4	53,8	49,0	350,7	40,8	41,2
336,8	870,3	1056,7	5,3	1,1	3,5	4,6	1066,6

080-24-1-ДС-КЖИ-БП12.1		Балка БП12.1		С		Масса		Масштаб	
1	Зам. 086-25	Лист 1/1	Подпись	Дата	08/25	08/25	08/25	08/25	08/25
Изм.	Кол. уч.	Лист	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого
Разработал	Литературный	Ректор	Ректор	Ректор	Ректор	Ректор	Ректор	Ректор	Ректор
Проверил	Проверил	Проверил	Проверил	Проверил	Проверил	Проверил	Проверил	Проверил	Проверил
Нач.пр.	Нач.пр.	Нач.пр.	Нач.пр.	Нач.пр.	Нач.пр.	Нач.пр.	Нач.пр.	Нач.пр.	Нач.пр.
Утвердил	Утвердил	Утвердил	Утвердил	Утвердил	Утвердил	Утвердил	Утвердил	Утвердил	Утвердил

1. Балки изготавливать аналогично балке Б1-12-4 по Т.П. серии 35031-73. Выпуск 1 по данному чертежу.
2. Армирование ребра балки принимать аналогично армированию ребра балки Б1-12-4 по Т.П. серии 35031-73. Выпуск 1. Внести арматуру класса А-III применять арматуру класса S240. Оценку арматуры класса А-III и А-III применять по данному чертежу.
3. Армирование плиты балки принимать по данному чертежу.

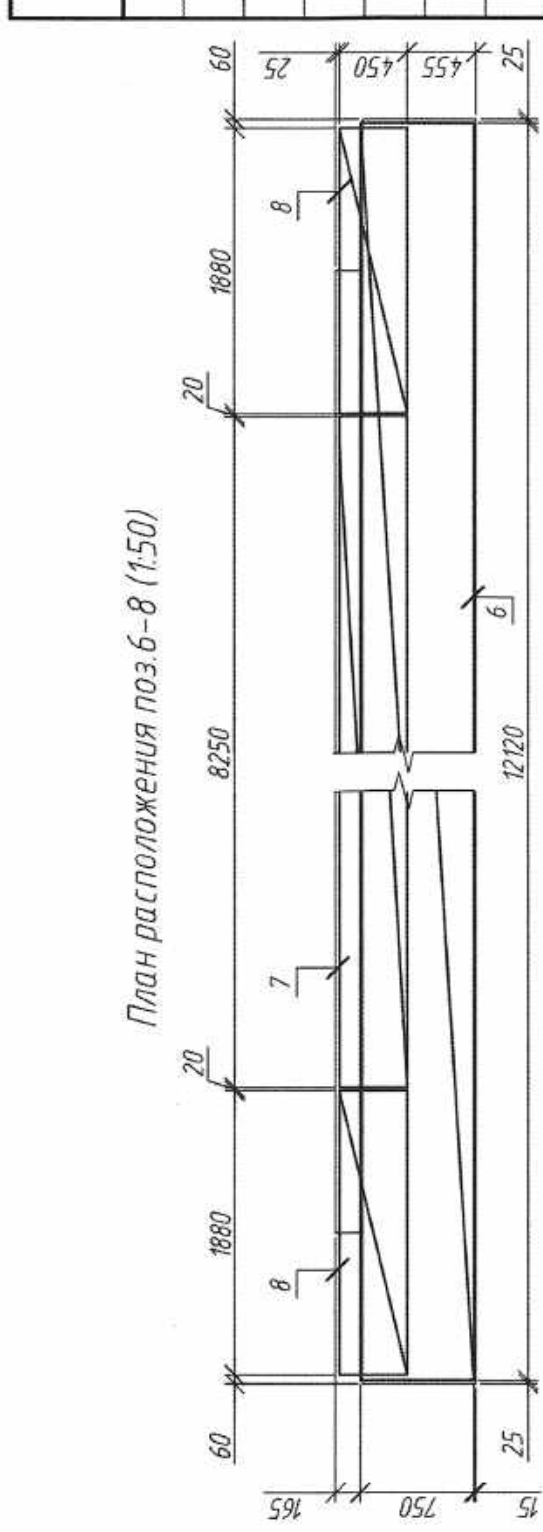
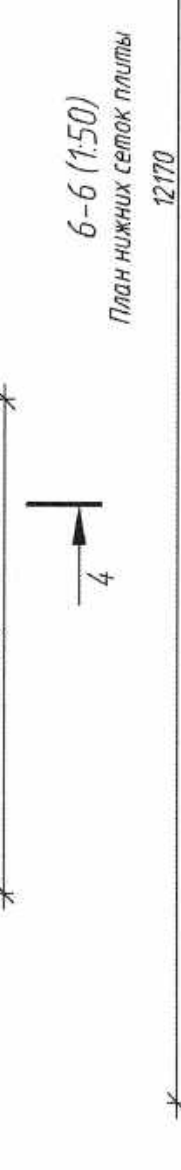
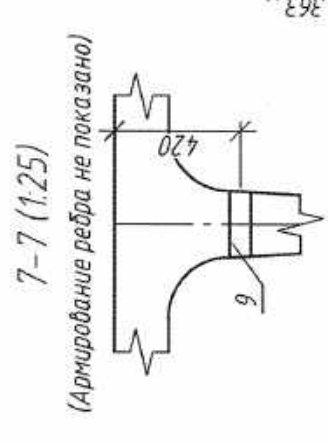
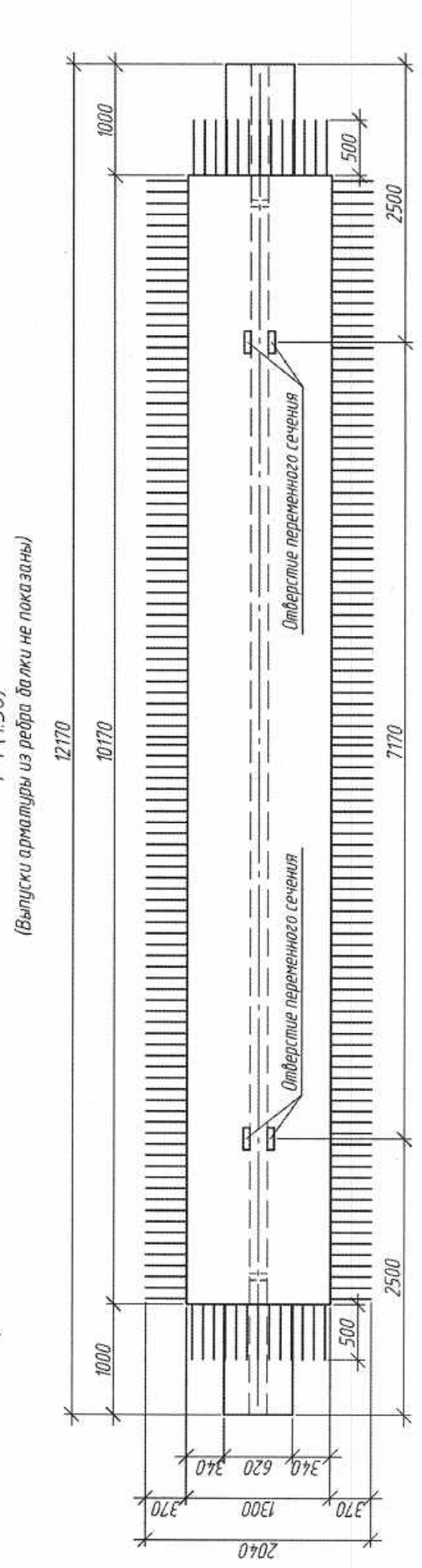
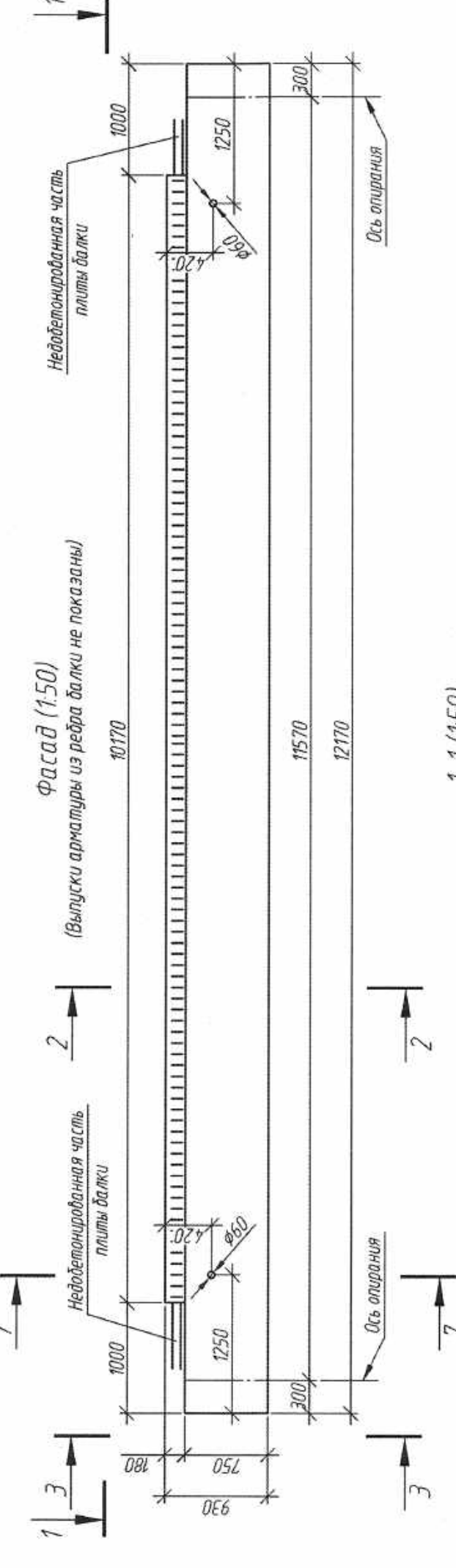
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, ед., кг	Приме- чение
		Сборочные единицы			
1	080-24-1-ДС-КЖ1И-СП1	Сетка плиты СП12	4	30,16	
2	080-24-1-ДС-КЖ1И-СП1	Сетка плиты СП2	3	67,46	
3	080-24-1-ДС-КЖ1И-СП1	Сетка плиты СП3	3	38,21	
4	080-24-1-ДС-КЖ1И-ФП1	Фиксатор плиты ФП12	4	1,48	
5	080-24-1-ДС-КЖ1И-ФП1	Фиксатор плиты ФП2	4	2,18	
		Сборочные единицы			
В/л	3503 1-73 1 000500-01	Каркас пространственный КПВ-2	1	518,4	
В/л	3503 1-73 1 000800	Каркас пространственный КП-1	1	38,2	
В/л	3503 1-73 1 000800-01	Каркас пространственный КП-2	2	14,7	
В/л	3503 1-73 1 002100	Закладное изделие ЗД-7	2	2,28	
		Детали			
В/л	3503 1-73 1 000008	Ф 6 А1 L=350	120	0,08	
		Материалы			
	СТБ 2221-2020	Бетон тяжелый В30, F200, W8	4,36		м³

Ведомость расхода стали на элемент, кг.

Марка элемента	Изделия арматурные										Изделия закладные					Общий расход		
	Арматура класса										Арматура класса		Прокат марки		Всего			
	S240										S240		В Сп4сп					
	СТБ 1704-2012										Всего		ГОСТ 8732-78					
	φ 6	φ 8	φ 8	φ 10	φ 12	φ 14	φ 16	φ 28	Итого	φ 6	Итого	70x5	Итого					
БП12.2	24,2	161,1	185,3	53,8	49,0	302,3	81,6	41,2	334,8	862,7	1048,0	5,2	1,1	1,1	3,5	3,5	4,6	1057,8

1. Балки изготовить аналогично балке Б1-12-4 по Т.П. серии 3503-1-73, выпуск 1 по данному чертежу.
2. Арматурные ребра балки принять аналогично арматурным ребрам балки Б1-12-4 по Т.П. серии 3503-1-73, выпуск 1. Вместо арматуры класса А-1 применить арматуру класса S240. Вместо арматуры класса А-1 и А-III применить арматуру класса S500.
3. Арматурные плиты балки принять по данному чертежу.

080-24-1-ДС-КЖ1И-БП12.2		Балка БП12.2		Масса	Масштаб
1	Зач.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Изм.	Коп. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал	Литовский	Редовский	Редовский	Редовский	20.09.25
Проверил	Редовский	Редовский	Редовский	Редовский	20.09.25
Исполн.	Шевчук	Шевчук	Шевчук	Шевчук	20.09.25
Утвердил	Шевчук	Шевчук	Шевчук	Шевчук	20.09.25

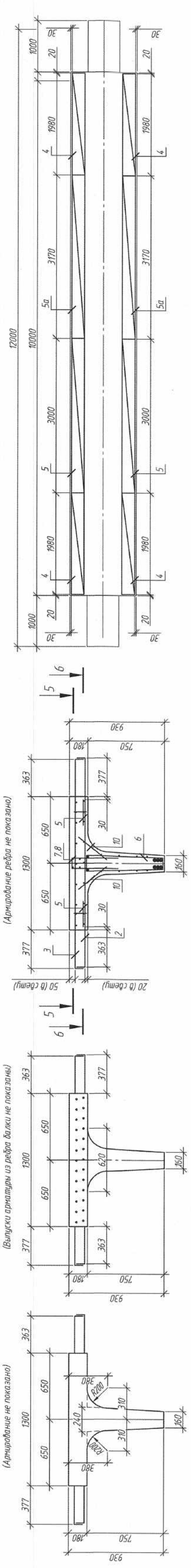


Поз	Обозначение	Наименование	Кол	Масса, ед, кг	Примечание
1	080-24-1-ДС-КЖИ-СП1	Сетка плиты СП12	4	30,16	
2	080-24-1-ДС-КЖИ-СП1	Сетка плиты СП12	2	67,46	
2а	080-24-1-ДС-КЖИ-СП5	Сетка плиты СП5.1	1	71,85	
3	080-24-1-ДС-КЖИ-СП1	Сетка плиты СП3	2	38,21	
3а	080-24-1-ДС-КЖИ-СП5	Сетка плиты СП5.2	1	40,65	
4	080-24-1-ДС-КЖИ-ФП1	Фиксатор плиты ФП12	4	1,48	
5	080-24-1-ДС-КЖИ-ФП1	Фиксатор плиты ФП2	2	2,18	
5а	080-24-1-ДС-КЖИ-ФП4	Фиксатор плиты ФП4	2	2,27	
6	080-24-1-ДС-КЖИ-КПВ-2	Каркас пространственный КПВ-2	1	524,16	
7	080-24-1-ДС-КЖИ-КП-3	Каркас пространственный КП-3	1	39,08	
8	080-24-1-ДС-КЖИ-КП-1	Каркас пространственный КП-2	2	14,74	
9	080-24-1-ДС-КЖИ-ЗД-7	Закладное изделие ЗД-7	2	2,29	
		Детали			
10	080-24-1-ДС-КЖИ-БП12.17	Ф 6 S240 СТБ 1704-2012 L=350	122	0,08	
		Материалы			
	СТБ 2221-2020	Бетон тяжелый В30, F200, W8	4,62		м³

Ведомость расхода стали на элемент, кг.

Марка элемента	Изделия арматурные										Изделия закладные						Общий расход		
	Арматура класса S240										Всего		Вязальная пробовка		Арматура класса			Прокат марки	
															S240			В Ст4сп	
	СТБ 1704-2012										Итого		Итого		СТБ 1704-2012			ГОСТ 8732-78	
															φ 6			Итого	
БП12.17	24,6	161,6	186,1	54,7	49,6	308,1	81,6	41,7	339,9	875,7	5,3	1,1	1,1	3,5	3,5	4,6	1071,6		

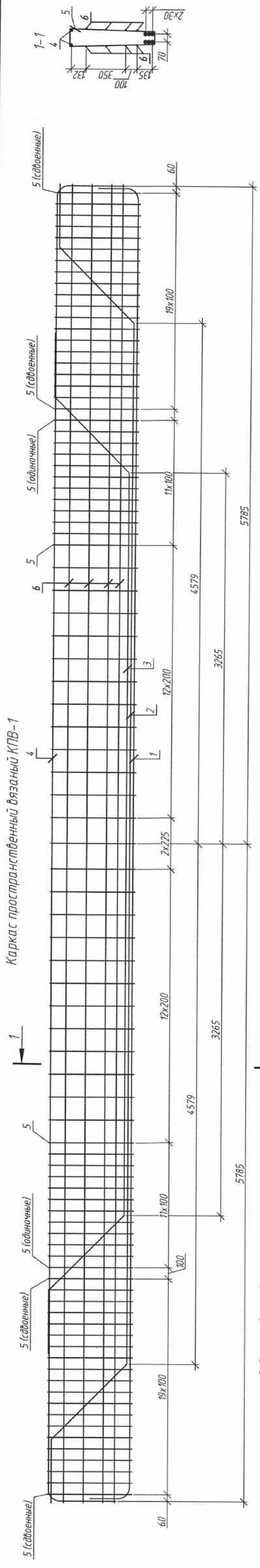
План установки фиксаторов плиты (150)



1. Балку изготовить по данному чертежу
2. Армирование балки принять по данному чертежу

080-24-1-ДС-КЖИ-БП12.17		Балка БП12.17		Лист	Листов	1
Изм	Кол. изм.	Рис. №	Дата	Масса	Масштаб	-
Разработал	Проверил	Трубоченко	15.09.25	С	1:50	
Н.Контр.	Шефчик	Шефчик	15.09.25			
Утвердил	Шефчик	Шефчик	15.09.25			

Каркас пространственный вязаный КТВ-1



Ведомость деталей

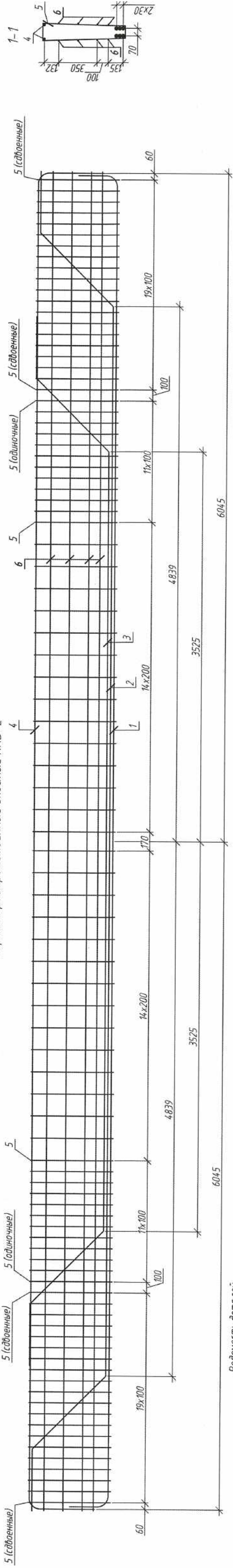
Поз.	Эскиз
1	
2	
3	
4	
5	

Марка изделия	Поз.	Наименование	Кол.	Масса, ед., кг	Масса, изделия, кг
КТВ-1	1	φ 28 S500 СТВ 1704-2012 L=12140	2	58,64	503,37
	2	φ 28 S500 СТВ 1704-2012 L=12098	2	58,43	
	3	φ 28 S500 СТВ 1704-2012 L=9384	2	45,32	
	4	φ 16 S500 СТВ 1704-2012 L=12674	2	20,02	
	5	φ 8 S240 СТВ 1704-2012 L=2010	129	0,79	
	6	φ 8 S240 СТВ 1704-2012 L=11600	8	4,58	

1. Каркас изготовить вязаным.

080-24-1-ДС-КЖ11-КТВ-1									
Каркас пространственный КТВ-1									
Изм.	1	Зам.	106-25	Лист	106-25	Лист	106-25	Лист	106-25
Разработал	М.И.И.	Проверил	М.И.И.	Лист	106-25	Лист	106-25	Лист	106-25
Н.контр.	М.И.И.	Утвердил	М.И.И.	Лист	106-25	Лист	106-25	Лист	106-25
ГОСУДАРСТВЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ БЕЛГИПРОДАТОР									

Каркас пространственный вязаный КТВ-2



Ведомость деталей

Поз.	Эскиз
1	
2	
3	
4	
5	

Марка изделия	Поз.	Наименование	Кол.	Масса, ед., кг	Масса, изделия, кг
КТВ-2	1	φ 28 S500 СТВ 1704-2012 L=12660	2	61,75	524,16
	2	φ 28 S500 СТВ 1704-2012 L=12618	2	60,94	
	3	φ 28 S500 СТВ 1704-2012 L=9904	2	47,84	
	4	φ 16 S500 СТВ 1704-2012 L=13194	2	20,85	
	5	φ 8 S240 СТВ 1704-2012 L=2010	132	0,79	
	6	φ 8 S240 СТВ 1704-2012 L=12120	8	4,79	

1. Каркас изготовить вязаным

080-24-1-ДС-КЖ1.И-КТВ-2				Стандия	Масса	Масса таб
				С	524,16	125
				Лист	Листов	1
				Каркас пространственный КТВ-2		
				И.контр. Шедчик		
				Утвердил Шедчик		
				Изм. Кол. уч. Лист М. док. 10.09.25		
				Разработал Приборщ 10.09.25		
				Проверил Лалицкий 10.09.25		
				Изм. Кол. уч. Лист М. док. 10.09.25		
				И.контр. Шедчик 10.09.25		
				Утвердил Шедчик 10.09.25		