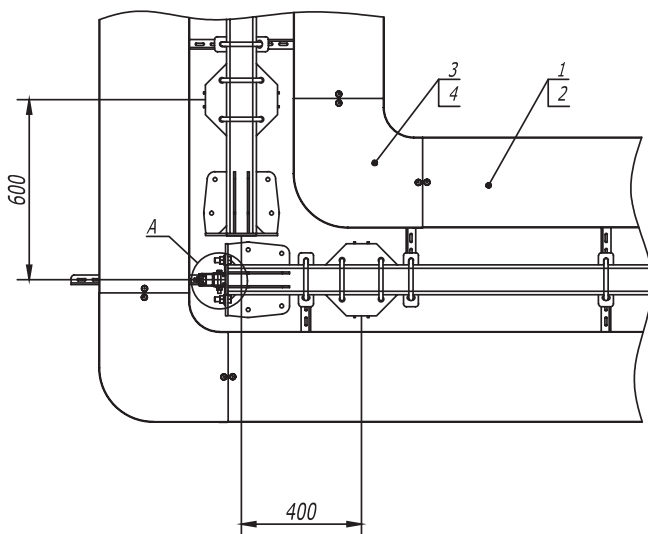
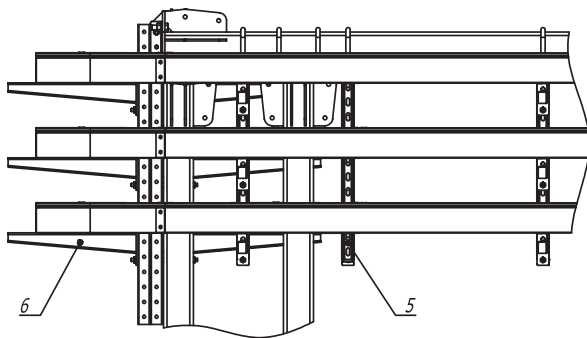
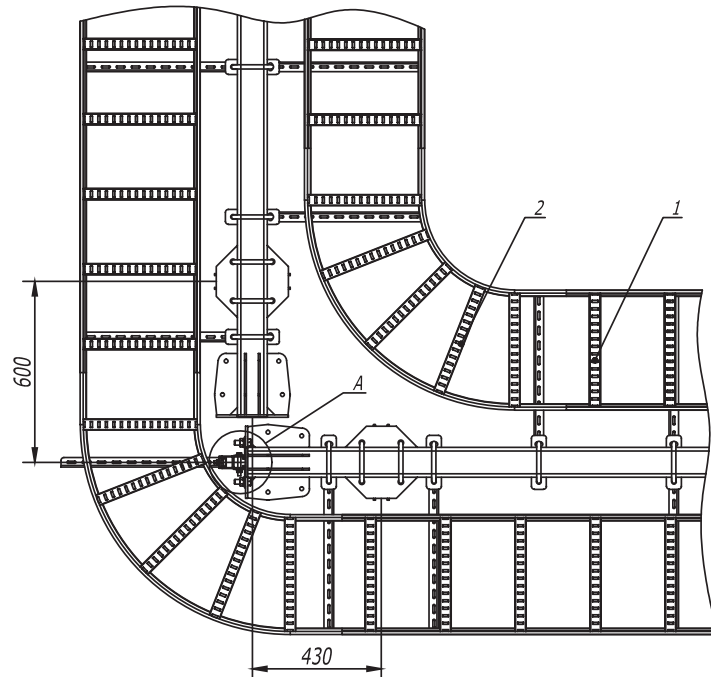
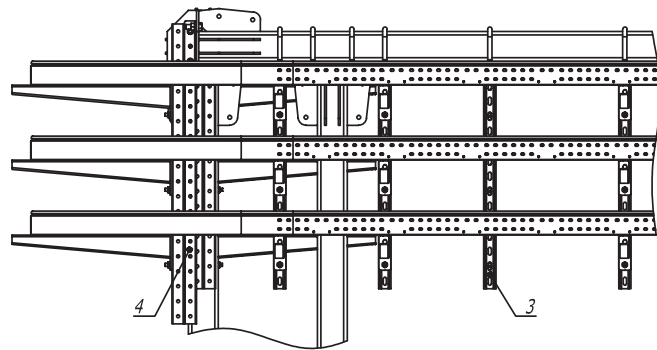
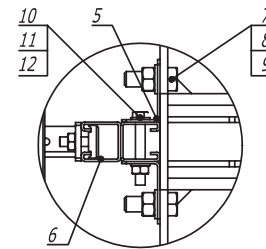


Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание					
1	Лоток кабельный, цинк -ламельный								
2	Крышка на лоток с заземлением, цинк -ламельная								
3	Угол СРО 90 горизонтальный 90°, цинк -ламельный								
4	Крышка СРО 90 на угол горизонтальный 90°, цинк -ламельная								
5	Консоль двойная, 41 х 41 мм, горячеоцинкованная	BBD****							
6	Усиленная консоль, горячеоцинкованная	BBH****							
7	Уголок крепежный, горячеоцинкованный	CRB3000HDZ							
8	Двойной С -образный профиль 41 х 41, горячеоцинкованный	BPD41**							
9	Болт М 16 х 50 8.8, горячеоцинкованный	CM081650HDZ-88							
10	Гайка М 16, горячеоцинкованная	CM111600HDZ-8							
11	Шайба с узкими полями 16, горячеоцинкованная	CM241600HDZ							
12	Болт шестигранный М 10 х 80, горячеоцинкованный	CM081080HDZ							
13	Гайка шестигранная М 10, горячеоцинкованная	CM111000HDZ							
14	Шайба с узкими полями 10, горячеоцинкованная	CM241000HDZ							
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	DKC-2017.T5.08			
Разраб.	Тигунов И.А.				04.17	Одноступенчатая эстакада . Поворот прямого участка трассы на 90° с листовыми кабельными лотками	Стадия	Лист	Листов
Пров.	Чередниченко Г.А.				04.17				1



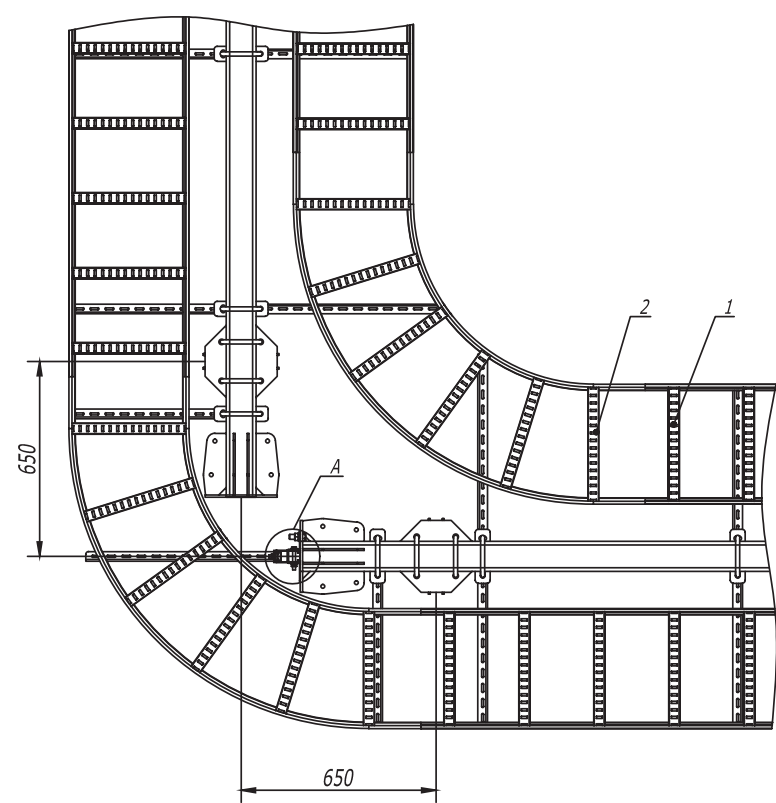
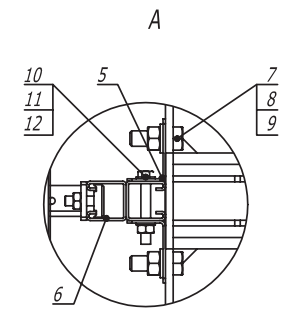
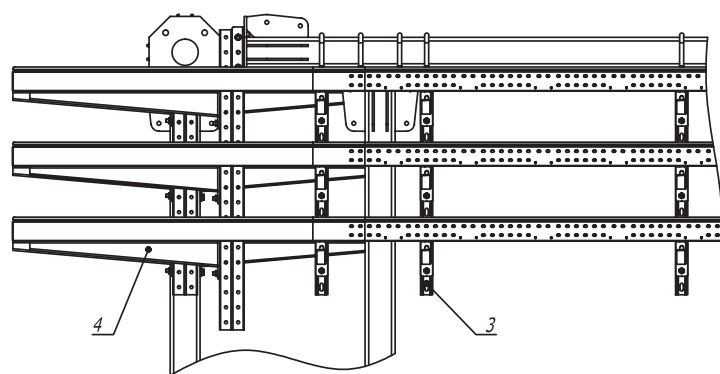
A



Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание
1	Лестничный лоток , цинк -ламельный	LL****		
2	Угол горизонтальный 90° R300, цинк -ламельный	LC****		
3	Консоль двойная , 41 х 41 мм, горячеоцинкованная	BBD41**		
4	Усиленная консоль , горячеоцинкованная	BBH****		
5	Уголок крепежный , горячеоцинкованный	CRB3000HDZ		
6	Двойной С -образный профиль 41 х 41, горячеоцинкованный	BPD41**		
7	Болт М 16 х 50 8.8, горячеоцинкованный	CM081650HDZ-88		
8	Гайка М 16, горячеоцинкованная	CM111600HDZ-8		
9	Шайба с узкими полями 16, горячеоцинкованная	CM241600HDZ		
10	Болт шестигранный М 10 х 80, горячеоцинкованный	CM081080HDZ		
11	Гайка шестигранный М 10, горячеоцинкованная	CM111000HDZ		
12	Шайба с узкими полями 10, горячеоцинкованная	CM241000HDZ		

						DKC-2017.T5.09		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата			
Разраб.		Тионов И.А.			04.17			
Пров.		Череди́нченко Г.А.			04.17			

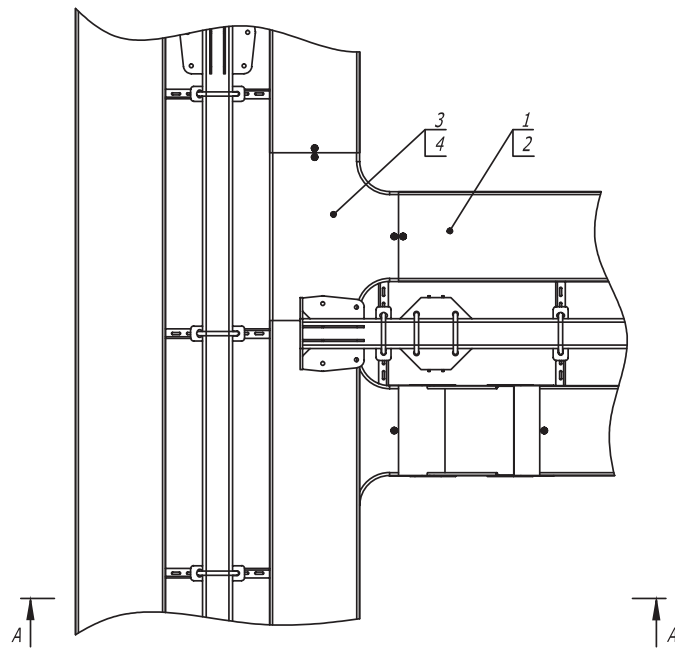
Одноэтажная эстакада . Поворот прямого участка трассы на 90° с лестничными кабельными лотками R300		Стадия	Лист	Листов
				1
				



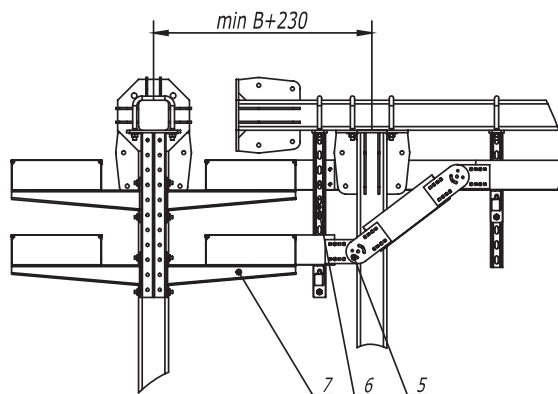
Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание
1	Лестничный лоток, цинк -ламельный	LL****		
2	Угол горизонтальный 90° R600, цинк -ламельный	LC****		
3	Консоль двойная, 41 x 41 мм, горячеоцинкованная	BBD41**		
4	Усиленная консоль, горячеоцинкованная	BBH****		
5	Уголок крепежный, горячеоцинкованный	CRB3000HDZ		
6	Двойной С -образный профиль 41 x 41, горячеоцинкованный	BPD41**		
7	Болт М 16 x 50 8.8, горячеоцинкованный	CM081650HDZ-88		
8	Гайка М 16, горячеоцинкованная	CM111600HDZ-8		
9	Шайба с узкими полями 16, горячеоцинкованная	CM241600HDZ		
10	Болт шестигранный М 10 x 80, горячеоцинкованный	CM081080HDZ		
11	Гайка шестигранный М 10, горячеоцинкованная	CM111000HDZ		
12	Шайба с узкими полями 10, горячеоцинкованная	CM241000HDZ		

DKC-2017.T5.10					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разраб.	Титонов И.А.				04.17
Пров.	Череди́нченко Г.А.				04.17
Одностоечная эстакада . Поворот прямого участка трассы на 90° с лестничными кабельными лотками R600					
Стадия	Лист	Листов			
		1			

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



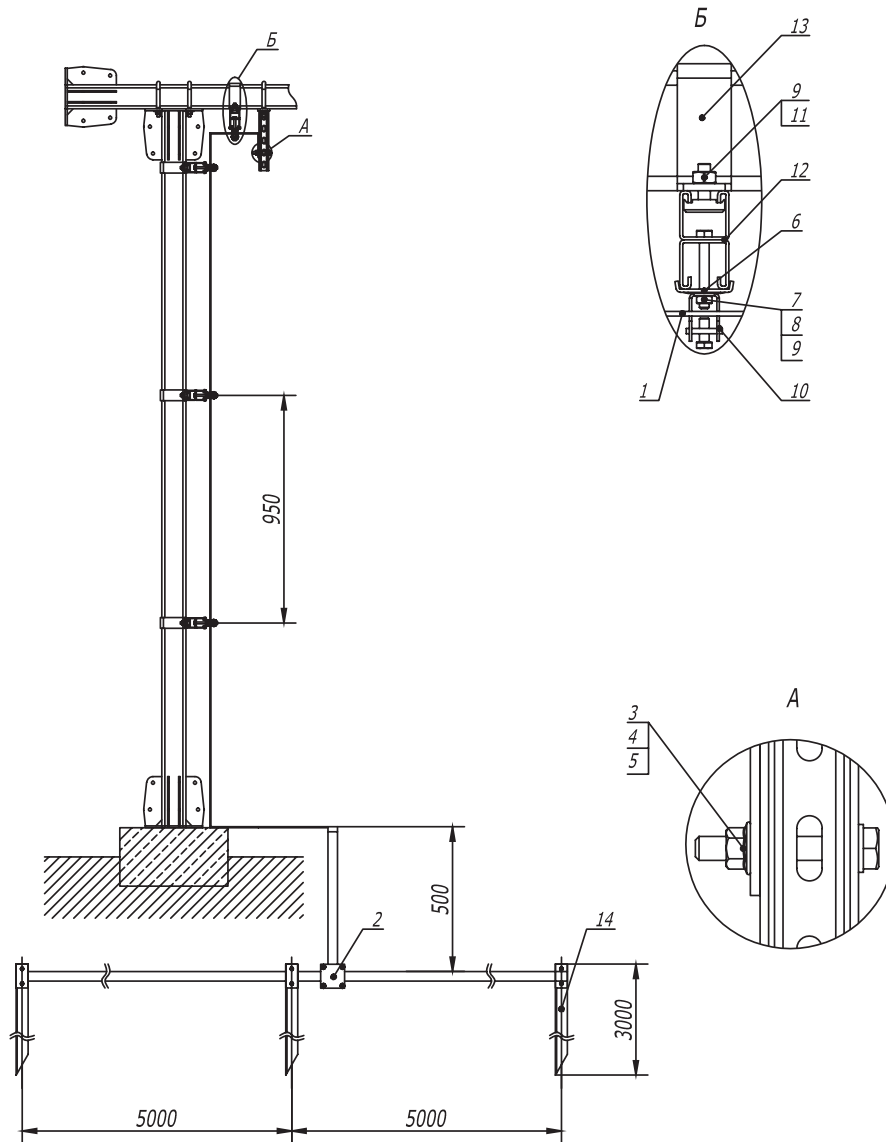
A-A



1. В - длина полки консоли.

Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание
1	Лоток кабельный, цинк -ламельный			
2	Крышка на лоток с заземлением, цинк -ламельная			
3	Ответвитель DPT Т-образный горизонтальный, цинк -ламельный			
4	Крышка DPT на ответвитель Т-образный горизонтальный, цинк -ламельная			
5	Пластина крепежная GSV, цинк -ламельная (аналог - горячеоцинкованная)			
6	Консоль двойная, 41 x 41 мм, горячеоцинкованная	BBD41**		
7	Усиленная консоль, горячеоцинкованная	BBH****		

Формат А3



Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание
1	Полоса горячеоцинкованная 40 x 4	NC2444		
2	Соединитель полоса - полоса с разделительной пластиной	NG3106		
3	Болт с шестигранной головкой М 10 x 70, горячеоцинкованный	CM081070HDZ		
4	Шайба с узкими полями 10, горячеоцинкованная	CM 241000HDZ		
5	Гайка с насечкой, препятствующей откручиванию М 10, горячеоцинкованная	CM 101000HDZ		
6	Опорная пластина для С-образных профилей	BHM4141		
7	Болт с шестигранной головкой М 8 x 80, горячеоцинкованный	CM 080880HDZ		
8	Шайба с узкими полями 8, горячеоцинкованная	CM 240800HDZ		
9	Гайка с насечкой, препятствующей откручиванию М 8, горячеоцинкованная	CM 100800HDZ		
10	Скоба -держатель полосы с болтом	ND2312		
11	Болт для крепления к С-образному профилю	CM 041030HDZ		
12	Двойной С-образный профиль 41 x 41, осн. 300	BPD4103HDZ		
13	Скоба плоская, горячеоцинкованная	CRB2000HDZ		
14	Профильный вертикальный заземлитель	NE5503		

DKC-2017.T5.15

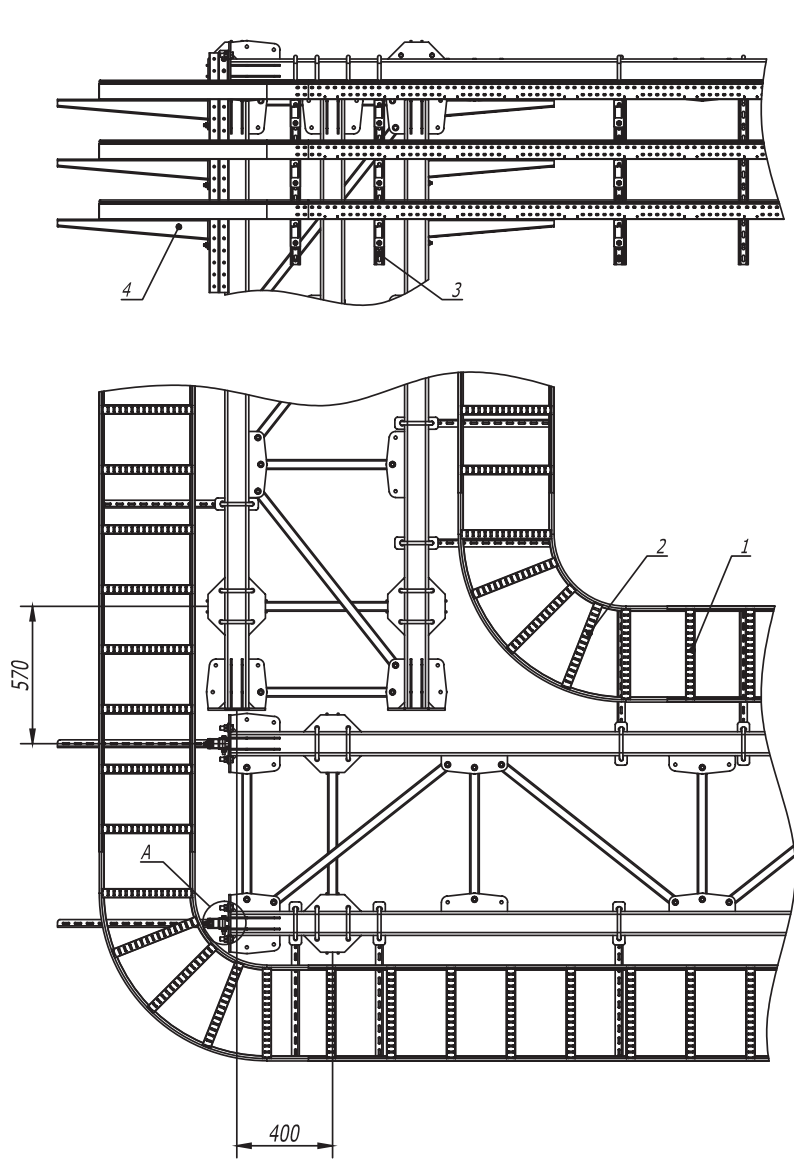
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разраб.	Тюнов И.А.				04.17
Пров.	Чередищенко Г.А.				04.17

Одноточечная эстакада.
Заземление на собственный
контур заземления

Стадия	Лист	Листов
	1	2

DKC

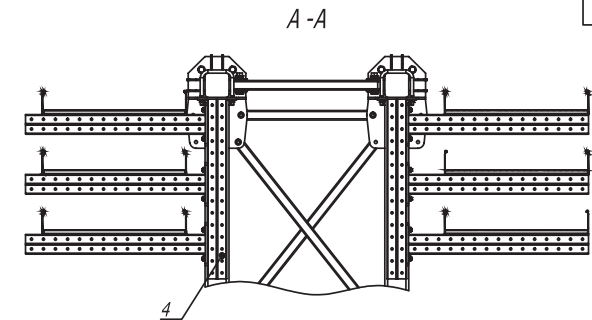
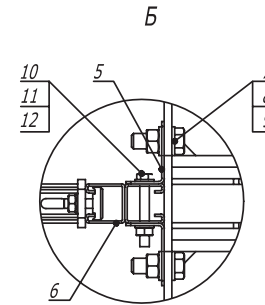
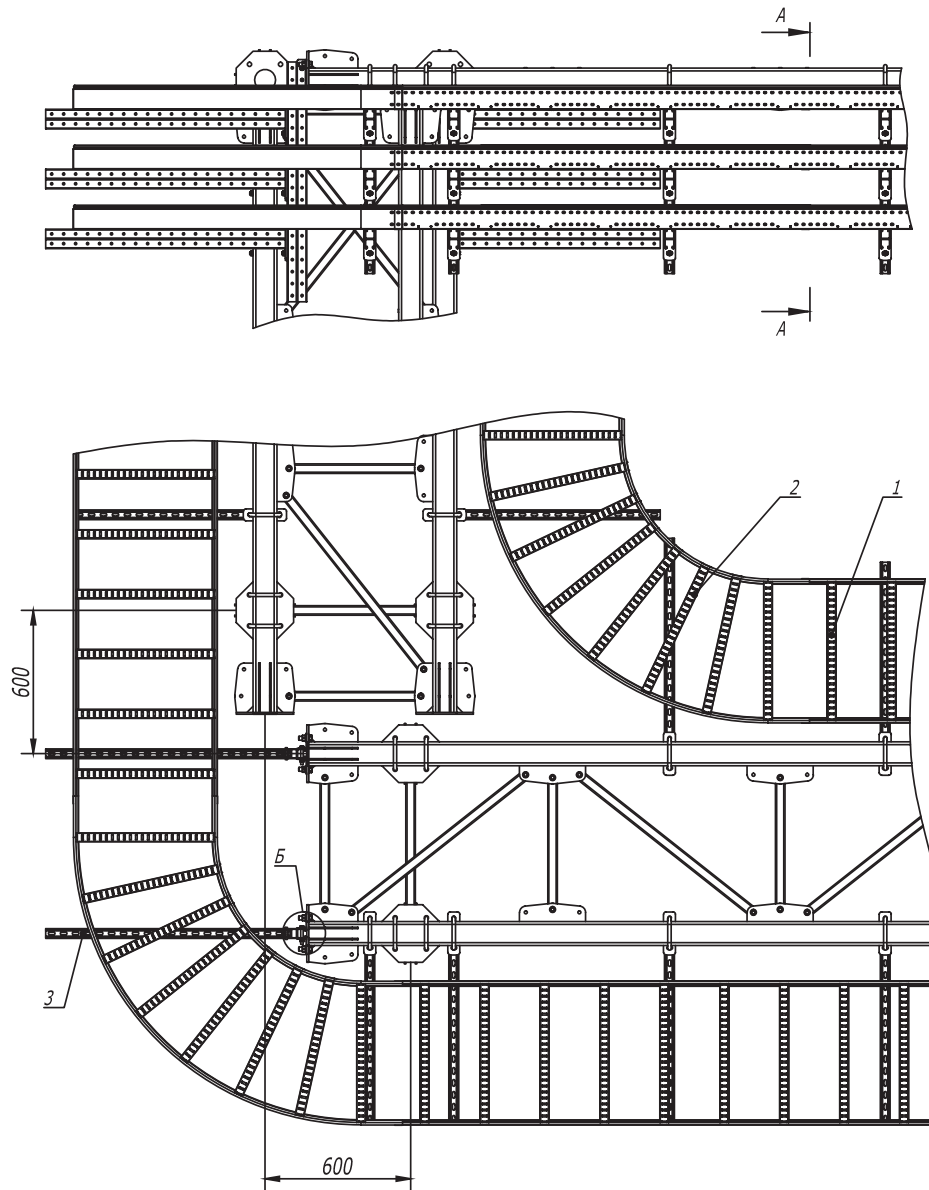
Формат А3



Поз. .	Наименование	Код	Кол .	Примечание
1	Лестничный лоток , цинк -ламельный	LL****		
2	Угол горизонтальный 90° R300, цинк -ламельный	LC****		
3	Консоль двойная, 41 x 41 мм , горячеоцинкованная	BBD41**		
4	Усиленная консоль , горячеоцинкованная	BBH****		
5	Уголок крепежный , горячеоцинкованный	CRB3000HDZ		
6	Двойной С -образный профиль 41 x 41, горячеоцинкованный	BPD41**		
7	Болт М 16 x 50 8.8, горячеоцинкованный	CM081650HDZ-88		
8	Гайка М 16 , горячеоцинкованная	CM111600HDZ-8		
9	Шайба с узкими полями 16 , горячеоцинкованная	CM241600HDZ		
10	Болт шестигранный М 10 x 80, горячеоцинкованный	CM081080HDZ		
11	Гайка шестигранная М 10, горячеоцинкованная	CM111000HDZ		
12	Шайба с узкими полями 10, горячеоцинкованная	CM241000HDZ		

							DKC-2017.T5.32				
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата						
Разраб.	Тиунов И.А.				04.17						
Пров.	Череди́ченко Г.А.				04.17						

Плоская эстакада . Поворот прямого участка трассы на 90° с лестничными лотками R300	Стадия	Лист	Листов
			1
			



Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание
1	Лестничный лоток 100 x 600, L 3000, цинк - ламельный	LL1060ZL		
2	Угол горизонтальный 90° 100x600 R300, цинк - ламельный	LC1360ZL		
3	Консоль двойная, 41 x 41 мм, осн.1000 мм, горячеоцинкованная	BBD4100HDZ		
4	Консоль двойная, 41 x 41 мм, осн.700 мм, горячеоцинкованная	BBD4170HDZ		
5	Уголок крепежный, горячеоцинкованный	CRB3000HDZ		
6	Двойной С-образный профиль 41 x 41, L1000, горячеоцинкованный	BPD4110HDZ		
7	Болт М 16 x 50 8.8, горячеоцинкованный	CM081650HDZ-88		
8	Гайка М 16, горячеоцинкованная	CM111600HDZ-8		
9	Шайба с узкими полями 16, горячеоцинкованная	CM241600HDZ		
10	Болт шестигранный М 10 x 80, горячеоцинкованный	CM081080HDZ		
11	Гайка шестигранный М 10, горячеоцинкованная	CM111000HDZ		
12	Шайба с узкими полями 10, горячеоцинкованная	CM241000HDZ		

DKC-2017.T5.33					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разраб.	Тиунов И.А.				04.17
Пров.	Чередищенко Г.А.				04.17
Плоская эстакада. Поворот прямого участка трассы на 90° с лестничными лотками R600					
Стадия			Лист	Листов	
				1	

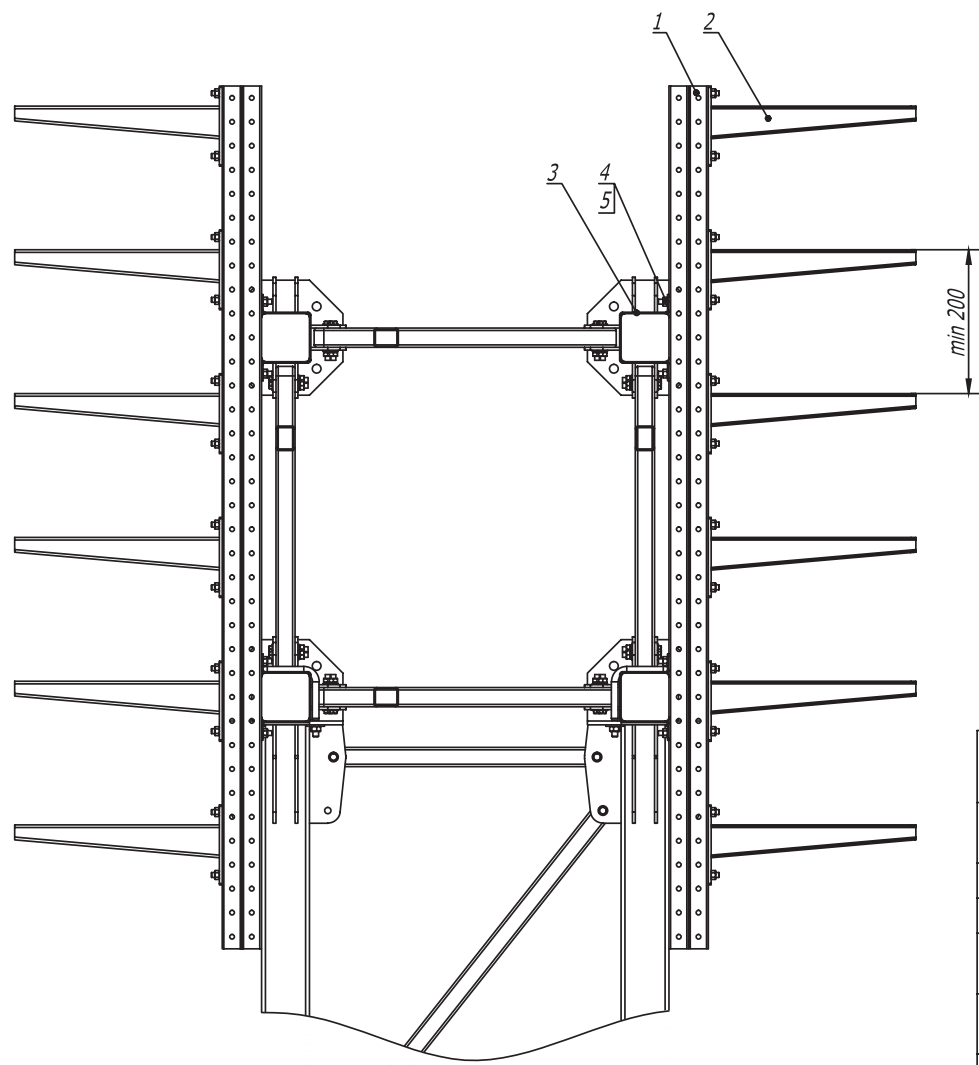
DKC

Формат А3

Взам. инв. №

Подпись и дата

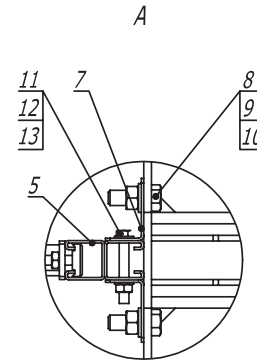
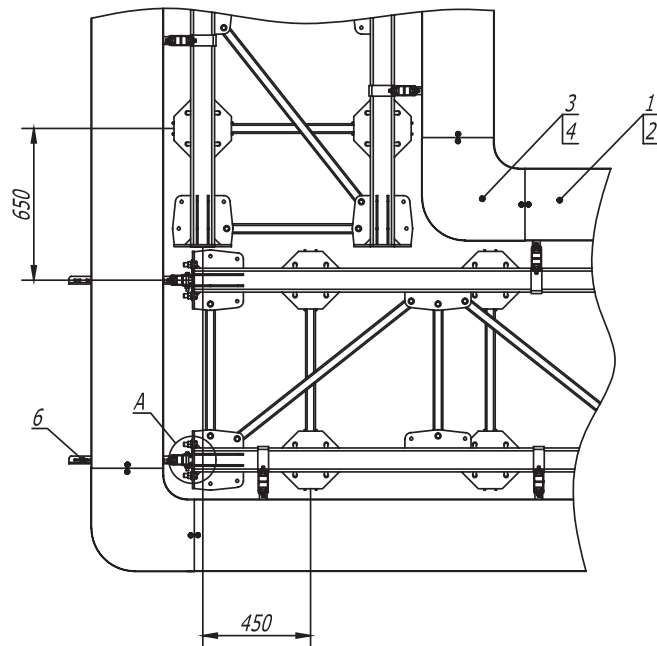
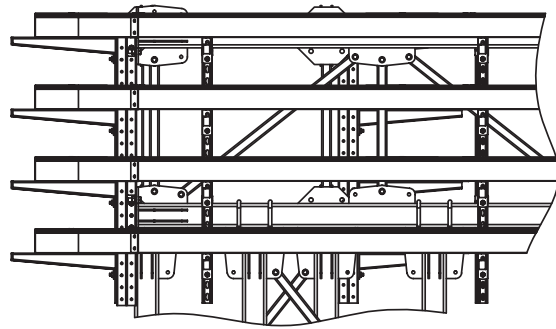
Инв. № подл.



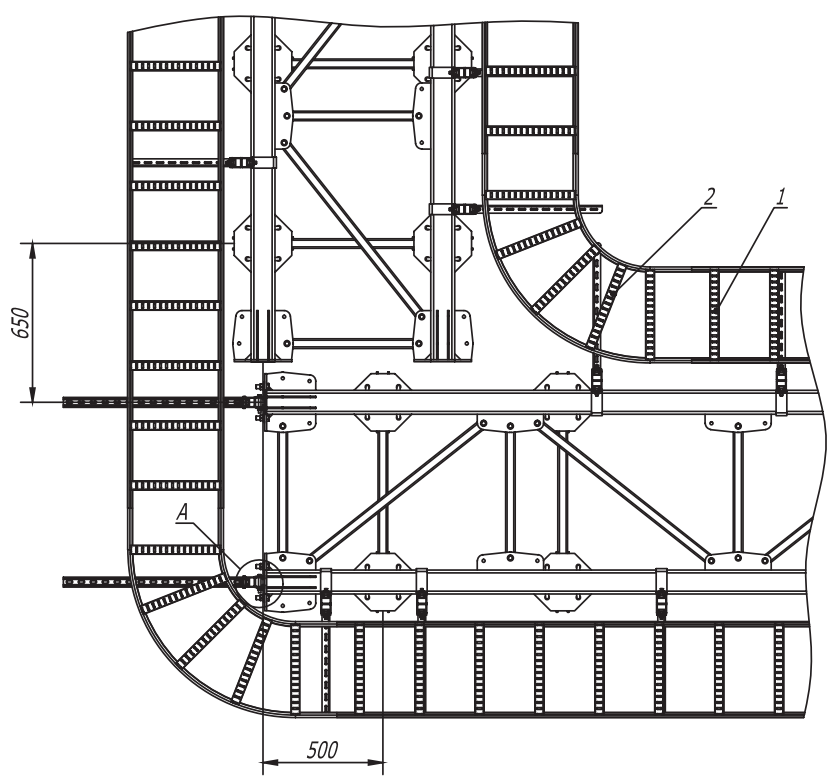
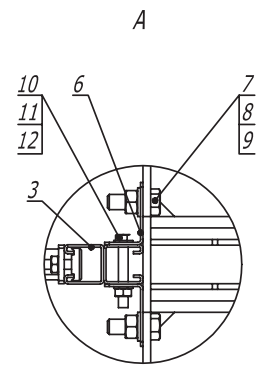
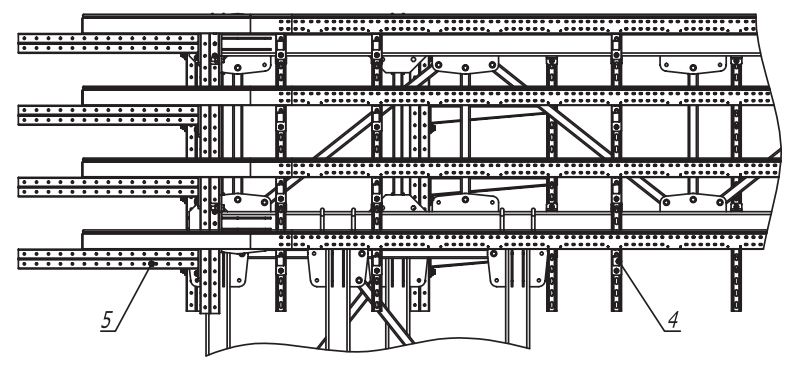
- 1. Количество элементов в спецификации указано на один подвес.
- 2. Шаг установки подвесов 1000 мм.

Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание
1	Профиль двойной, 41х41 мм, горячеоцинкованный	BPD41**	2	
2	Консоль усиленная, горячеоцинкованная	BBH****	12	
3	Скоба плоская, горячеоцинкованная	CRB2000HDZ	4	
4	Винт для крепления к С-образному профилю М 10 х 30	CM041030	32	
5	Гайка с насечкой, препятствующей откручиванию М 10, горячеоцинкованная	CM101000HDZ	32	
DKC-2017.T5. 50				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись
Разраб.	Тиунов И.А.	07.2017		
Пров.	Чередищенко Г.А.	07.2017		
Фермовая эстакада. Шестиярусная схема подвеса				Стадия Р
				Лист 1
				Листов 1
DKC				

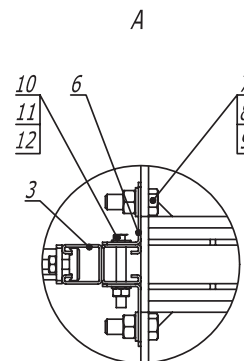
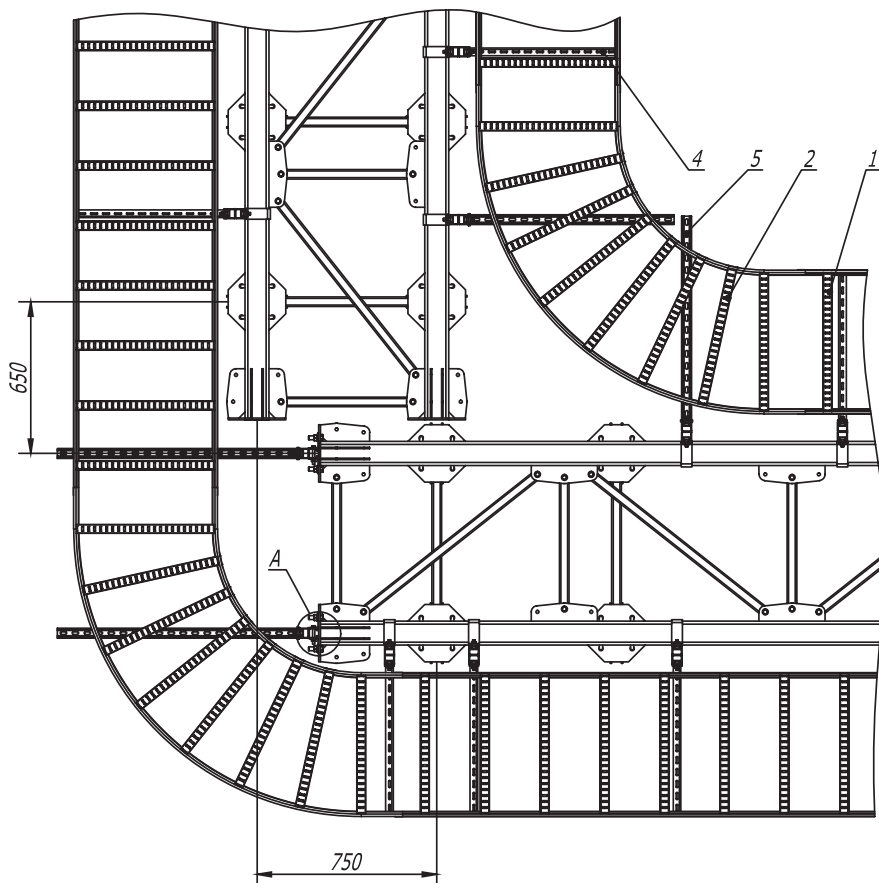
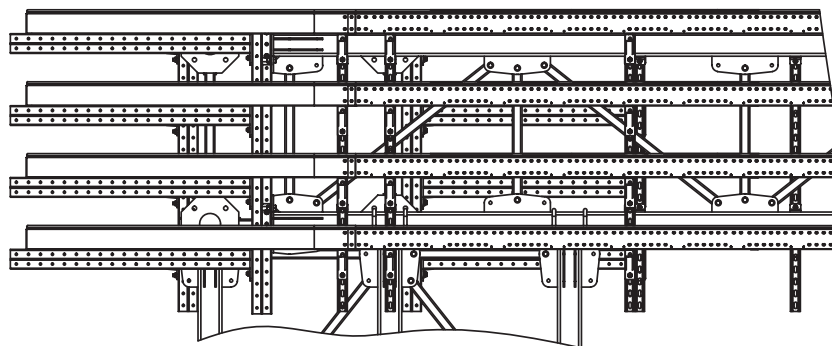
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №



Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание						
1	Лоток кабельный листовой , цинк -ламельный									
2	Крышка на лоток с заземлением , цинк -ламельная									
3	Угол СРО 90 горизонтальный 90° листовой									
4	Крышка СРО 90 на угол горизонтальный 90°, цинк -ламельная									
5	Двойной С -образный профиль 41 х 41, горячеоцинкованный	BPD41**								
6	Усиленная консоль , горячеоцинкованная	BBH****								
7	Уголок крепежный , горячеоцинкованный	CRB3000HDZ								
8	Болт М 16 х 50 8.8, горячеоцинкованный	CM081650HDZ-88								
9	Гайка М 16, горячеоцинкованная	CM111600HDZ-8								
10	Шайба с узкими полями 16, горячеоцинкованная	CM241600HDZ								
11	Болт шестигранный М 10 х 80, горячеоцинкованный	CM081080HDZ								
12	Гайка шестигранный М 10, горячеоцинкованная	CM111000HDZ								
13	Шайба с узкими полями 10, горячеоцинкованная	CM241000HDZ								
DKC-2017.T5. 51										
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Фермовая эстакада . Поворот прямого участка на 90° с листовым кабельным лотком				
Разраб.	Тиунов И.А.		07.2017							
Пров.	Чередищенко Г.А.		07.2017							
						Стадия	Лист	Листов		
						Р		1		
						DKC				

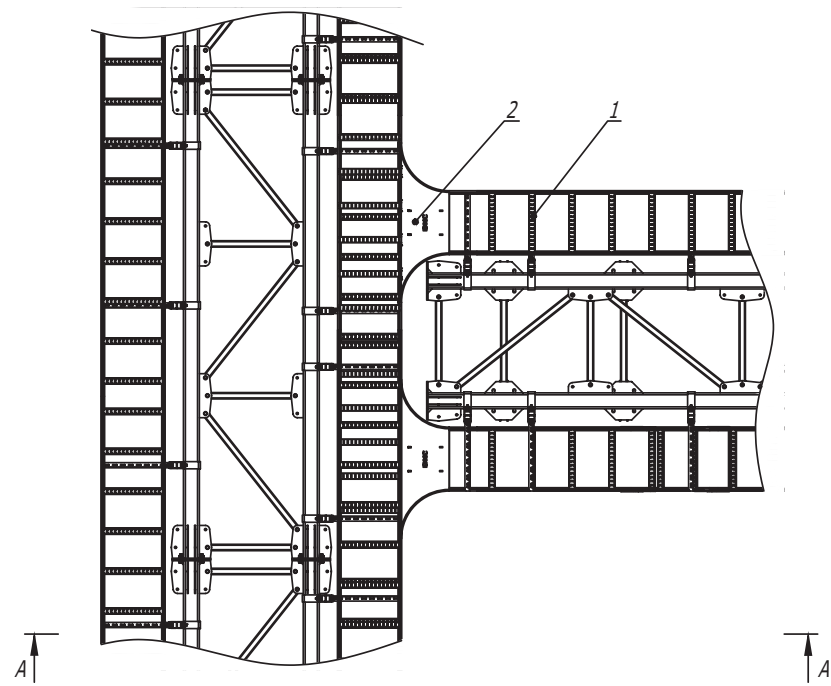


Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание					
1	Лоток кабельный лестничный, цинк -ламельный								
2	Угол горизонтальный 90° лестничный, R300								
3	Двойной С -образный профиль 41 х 41, горячеоцинкованный	BPD41**							
4	Усиленная консоль, горячеоцинкованная	BBH****							
5	Консоль двойная, 41 х 41, горячеоцинкованная	BBD41**							
6	Уголок крепежный, горячеоцинкованный	CRB3000HDZ							
7	Болт М 16 х 50 8.8, горячеоцинкованный	CM081650HDZ-88							
8	Гайка М 16, горячеоцинкованная	CM111600HDZ-8							
9	Шайба с узкими полями 16, горячеоцинкованная	CM241600HDZ							
10	Болт шестигранный М 10 х 80, горячеоцинкованный	CM081080HDZ							
11	Гайка шестигранная М 10, горячеоцинкованная	CM111000HDZ							
12	Шайба с узкими полями 10, горячеоцинкованная	CM241000HDZ							
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата	DKC-2017.T5. 52			
Разраб.	Тиунов И.А.				07.2017	Фермовая эстакада. Поворот прямого участка на 90° с лестничным кабельным лотком R300	Стадия	Лист	Листов
Пров.	Чередищенко Г.А.				07.2017		Р		1

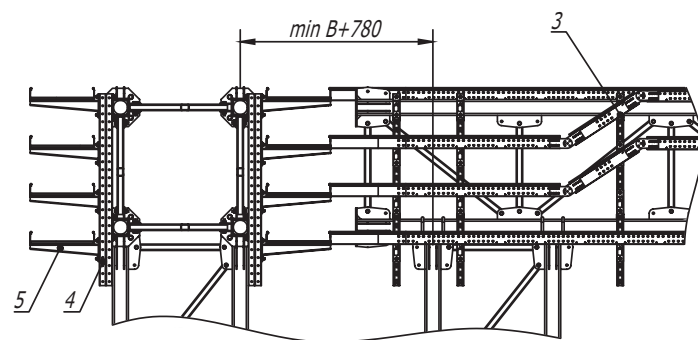


Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание
1	Лоток кабельный лестничный, цинк - ламельный			
2	Угол горизонтальный 90° лестничный, R600			
3	Двойной С-образный профиль 41 х 41, горячеоцинкованный	BPD41**		
4	Усиленная консоль, горячеоцинкованная	BBH****		
5	Консоль двойная, 41 х 41, горячеоцинкованная	BBD41**		
6	Уголок крепежный, горячеоцинкованный	CRB3000HDZ		
7	Болт М 16 х 50 8.8, горячеоцинкованный	CM081650HDZ-88		
8	Гайка М 16, горячеоцинкованная	CM111600HDZ-8		
9	Шайба с узкими полями 16, горячеоцинкованная	CM241600HDZ		
10	Болт шестигранный М 10 х 80, горячеоцинкованный	CM081080HDZ		
11	Гайка шестигранный М 10, горячеоцинкованная	CM111000HDZ		
12	Шайба с узкими полями 10, горячеоцинкованная	CM241000HDZ		

							DKC-2017.T5. 53					
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата							
Разраб.	Титонов И.А.				07.2017	Фермовая эстакада. Поворот прямого участка на 90° с лестничным кабельным лотком R600						
Пров.	Череди́нченко Г.А.				07.2017							
						Стадия		Лист	Листов			
						Р			1			
												



A-A

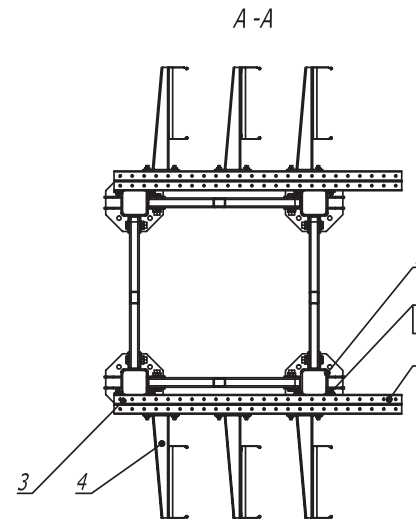
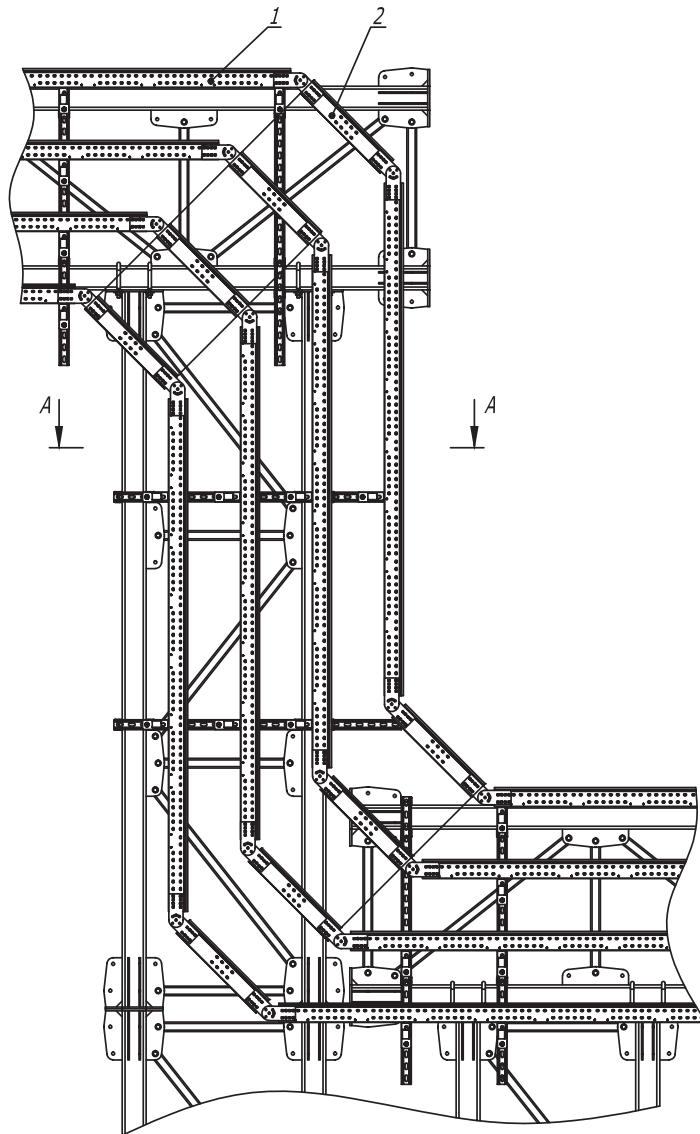


1. В - длина полки консоли

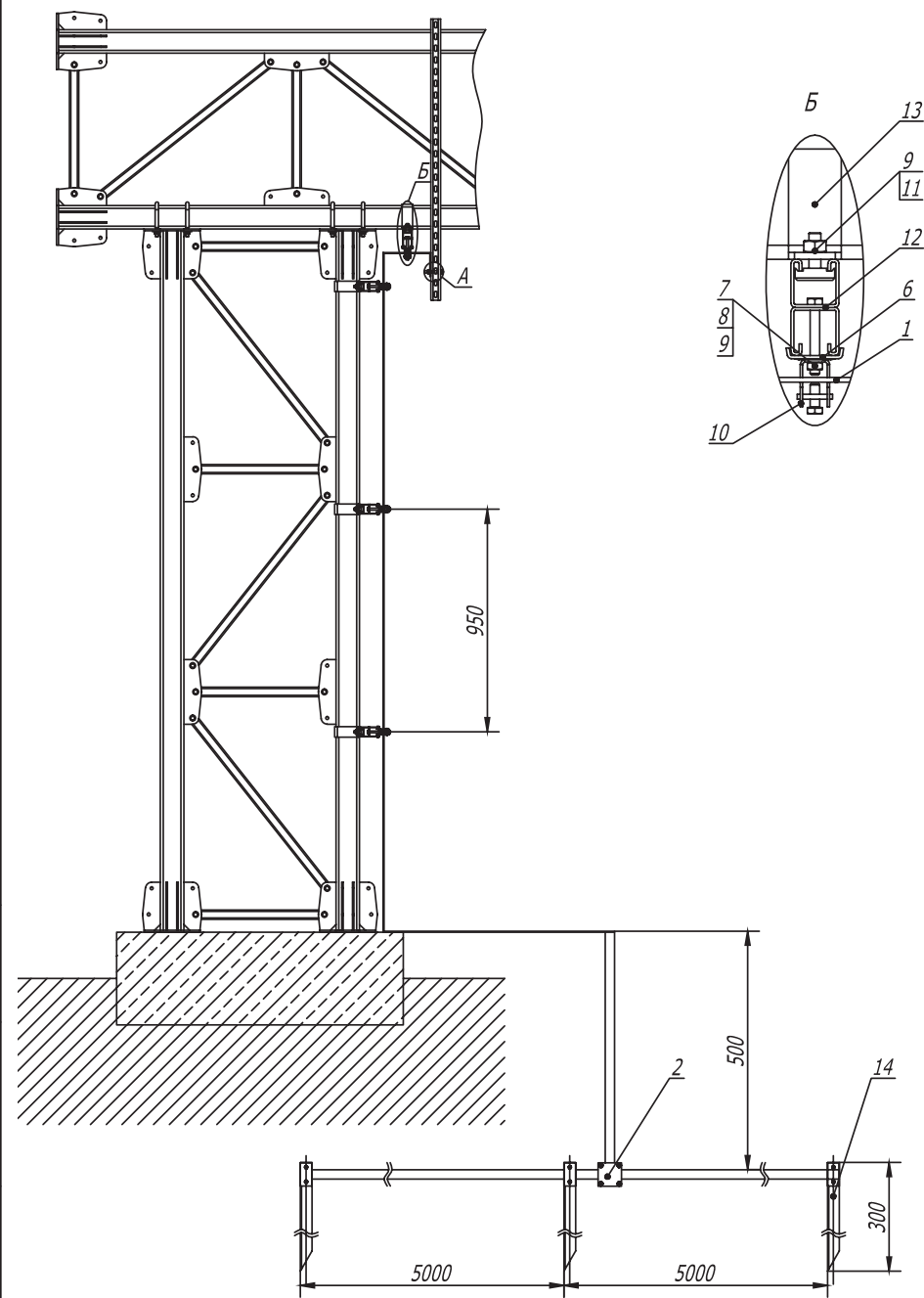
Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание
1	Лоток кабельный лестничный			
2	Т-ответвитель лестничного лотка			
3	Угол вертикальный шарнирный универсальный, цинк -ламельный			
4	Двойной С-образный профиль 41 x 41, горячеоцинкованный	BPD41**		
5	Усиленная консоль, горячеоцинкованная	BBH****		

							DKC-2017.T5. 54		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				
Разраб.	Тиунов И. А.				07.2017				
Пров.	Чередищенко Г.А.				07.2017				

Фермовая эстакада. Т-отвод трассы			Стадия	Лист	Листов
			Р		1
					



Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание				
1	Лоток лестничный, цинк -ламельный							
2	Угол вертикальный шарнирный, универсальный, цинк -ламельный							
3	Двойной С-образный профиль 41 х 41, горячеоцинкованный	BBD41**						
4	Усиленная консоль 400 мм, горячеоцинкованная	BBH****						
5	Скоба плоская, горячеоцинкованная	CRB2000HDZ						
6	Винт для крепления к С-образному профилю М 10 х 30	CM 041030						
7	Гайка с насечкой, препятствующей откручиванию М 10, горячеоцинкованная	CM 101000HDZ						
8	Профиль двойной, 41 х 41 мм, горячеоцинкованный	BPD41**						
DKC-2017.T5. 55								
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Фермовая эстакада . Переход по высоте		
Разраб.	Тинюнов И.А.				07.2017			
Пров.	Череди́нченко Г.А.				07.2017			
						Стадия	Лист	Листов
						Р		1
						DKC		



Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание
1	Полоса горячеоцинкованная 40 x 4	NC2444		
2	Соединитель полоса -полоса с разделительной пластиной	NG3106		
3	Болт с шестигранной головкой М 10 x 70, горячеоцинкованный	CM081070HDZ		
4	Шайба с узкими полями 10, горячеоцинкованная	CM 241000HDZ		
5	Гайка с насечкой, препятствующей откручиванию М 10, горячеоцинкованная	CM 101000HDZ		
6	Опорная пластина для С-образных профилей	BHM4141		
7	Болт с шестигранной головкой М 8 x 80	CM 080880HDZ		
8	Шайба с узкими полями 8	CM 240800HDZ		
9	Гайка с насечкой, препятствующей откручиванию М 8, горячеоцинкованная	CM 100800HDZ		
10	Скоба -держатель полосы с болтом	ND2312		
11	Болт для крепления к С-образному профилю	CM 041030HDZ		
12	Двойной С-образный профиль 41 x 41, осн. 300	BPD4103HDZ		
13	Скоба плоская, горячеоцинкованная	CRB2000HDZ		
14	Профильный вертикальный заземлитель	NE5503		

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

Изм. Кол.уч. Лист № док. Подпись Дата

Разраб. Тиунов И.А. 07.2017

Пров. Чередниченко Г.А. 07.2017

DKC-2017.T5. 56

Фермовая эстакада. Заземление на собственный контур заземления

Стадия Р Лист 1 Листов 2

DKC

Формат А3