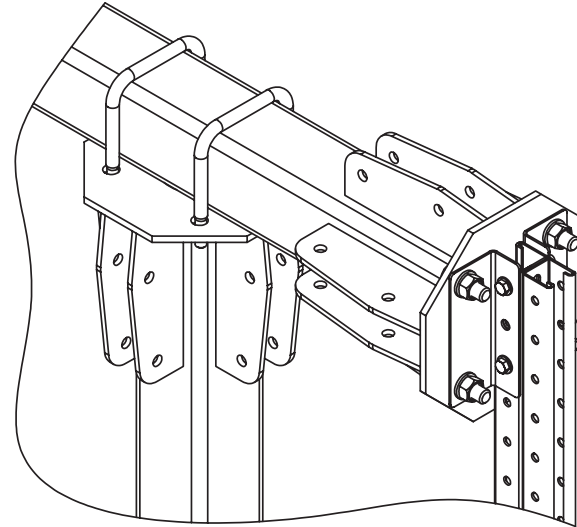
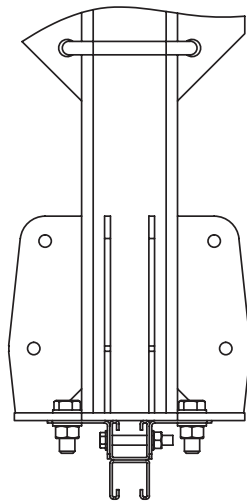
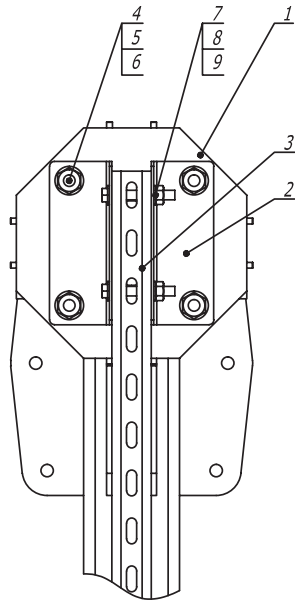
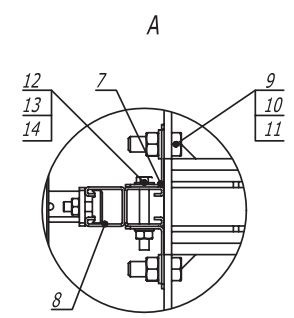
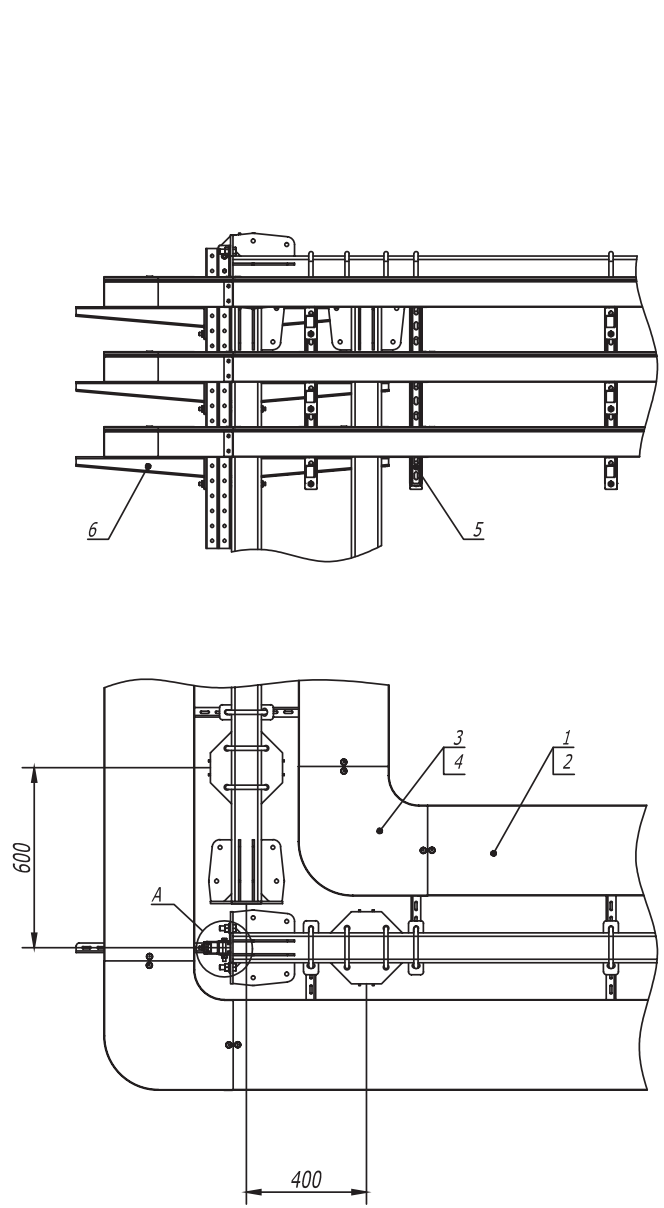




Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание
1	Стойка кабельной эстакады, горячеоцинкованная	CR****	1	
2	Уголок крепежный, горячеоцинкованный	CRB3000HDZ	2	
3	Двойной С-образный профиль 41 х 41, горячеоцинкованный	BPD41**	1	
4	Болт М 16 х 50 8.8, горячеоцинкованный	CM081650HDZ-88	4	
5	Гайка М 16, горячеоцинкованная	CM111600HDZ-8	4	
6	Шайба с узкими полями 16, горячеоцинкованная	CM241600HDZ	8	
7	Болт шестигранный М 10 х 80, горячеоцинкованный	CM081080HDZ	2	
8	Гайка шестигранный М 10, горячеоцинкованная	CM111000HDZ	2	
9	Шайба с узкими полями 10, горячеоцинкованная	CM241000HDZ	4	

						DKC-2017.T5.07		
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата			
Разраб.		Титнов И.А.			04.17			
Пров.		Череди́нченко Г.А.			04.17			

Крепление профиля к торцу ригеля			Стадия	Лист	Листов
					1
					



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 x 41 мм, горячеоцинкованная	BBD****		
6	Усиленная консоль, горячеоцинкованная	BBH****		
7	Уголок крепежный, горячеоцинкованный	CRB3000HDZ		
8	Двойной С -образный профиль 41 x 41, горячеоцинкованный	BPD41**		
9	Болт М 16 x 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 x 80, горячеоцинкованный	CM081080HDZ		
13	Гайка шестигранная М 10, горячеоцинкованная	CM111000HDZ		
14	Шайба с узкими полями 10, горячеоцинкованная	CM241000HDZ		

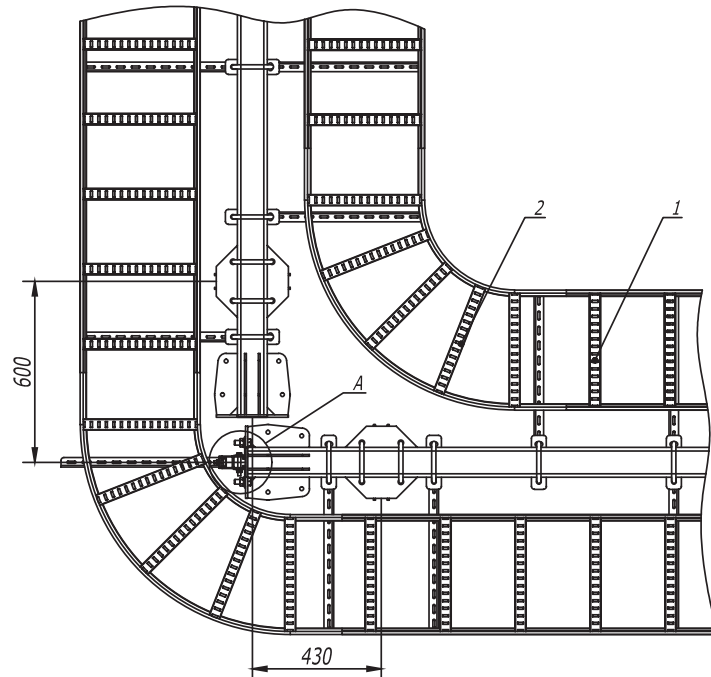
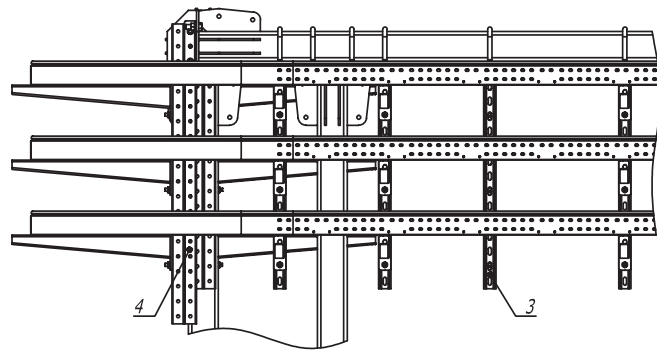
DKC-2017.T5.08					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разраб.	Титонов И.А.				04.17
Пров.	Череди́нченко Г.А.				04.17

Одностоечная эстакада. Поворот прямого участка трассы на 90° с листовыми кабельными лотками			Стадия	Лист	Листов
					1

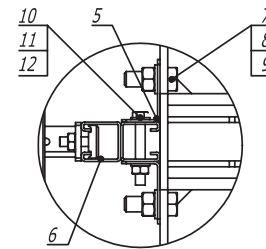
Инв. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №



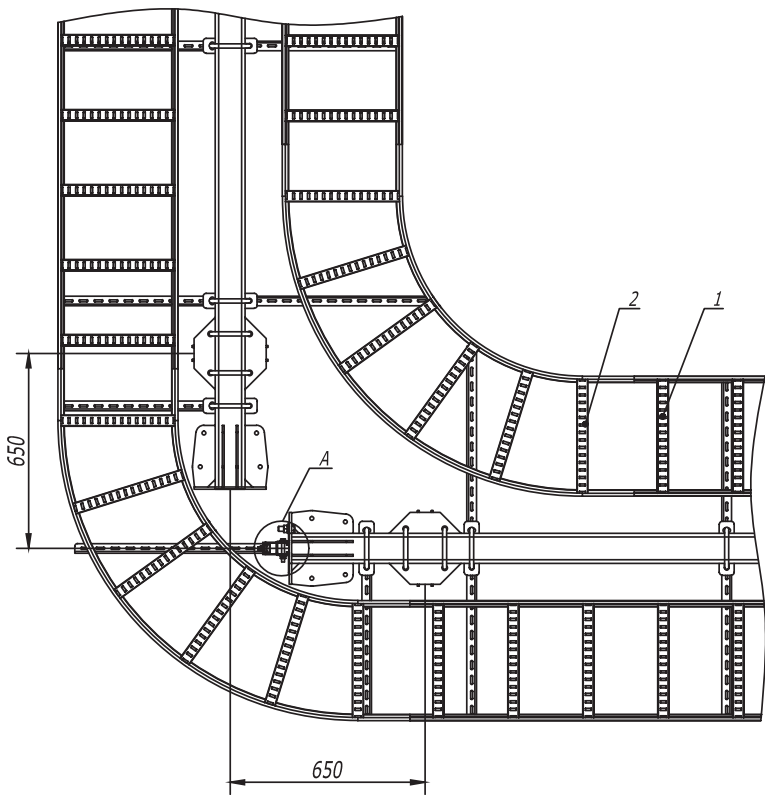
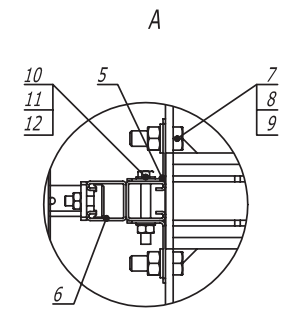
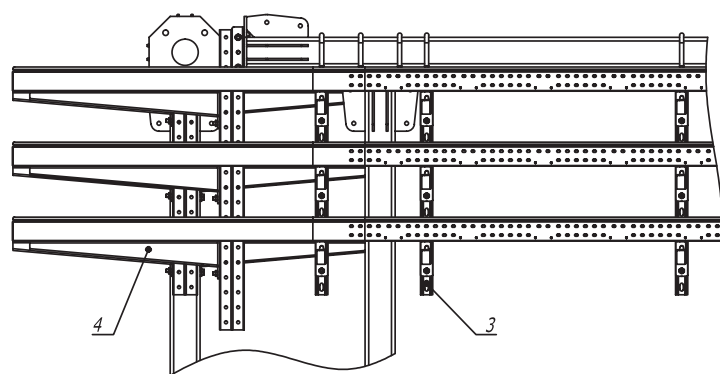
A



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		

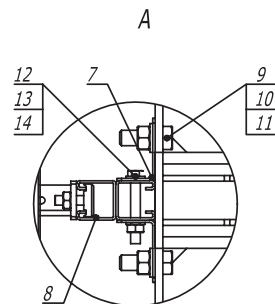
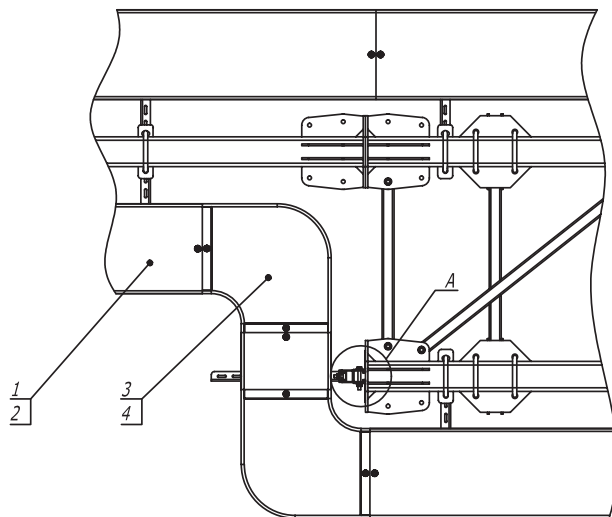
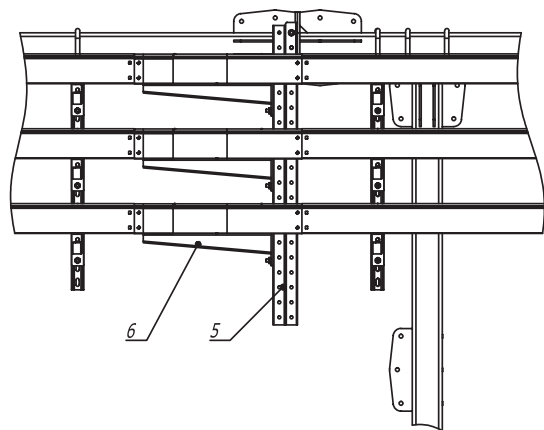
						DKC-2017.T5.09		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата			
Разраб.		Тионов И.А.			04.17			
Пров.		Череди́нченко Г.А.			04.17			

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



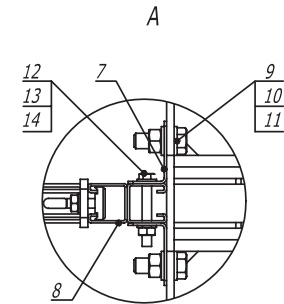
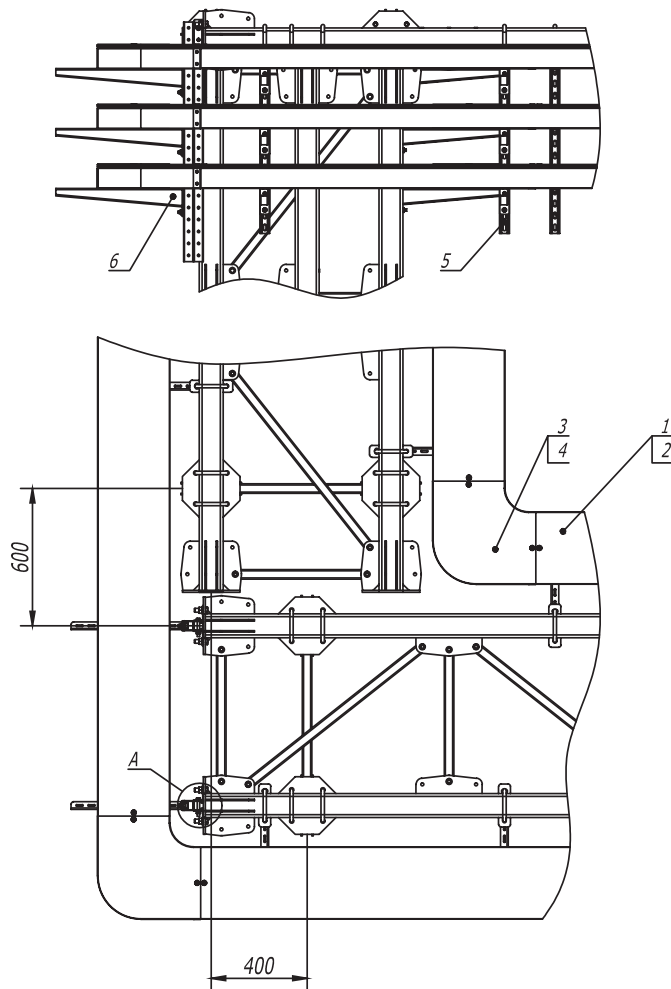
Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание						
1	Лестничный лоток , цинк -ламельный	LL****								
2	Угол горизонтальный 90° R600, цинк -ламельный	LC****								
3	Консоль двойная , 41 х 41 мм , горячеоцинкованная	BBD41**								
4	Усиленная консоль , горячеоцинкованная	BBH****								
5	Уголок крепежный , 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 шестигранная М 10, горячеоцинкованная	CM111000HDZ								
12	Шайба с узкими полями 10, горячеоцинкованная	CM241000HDZ								
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	DKC-2017.T5.10				
Разраб.	Титонов И.А.				04.17	Одностоечная эстакада . Поворот прямого участка трассы на 90° с лестничными кабельными лотками R600	Стадия	Лист	Листов	
Пров.	Чередищиченко Г.А.				04.17				1	
										

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



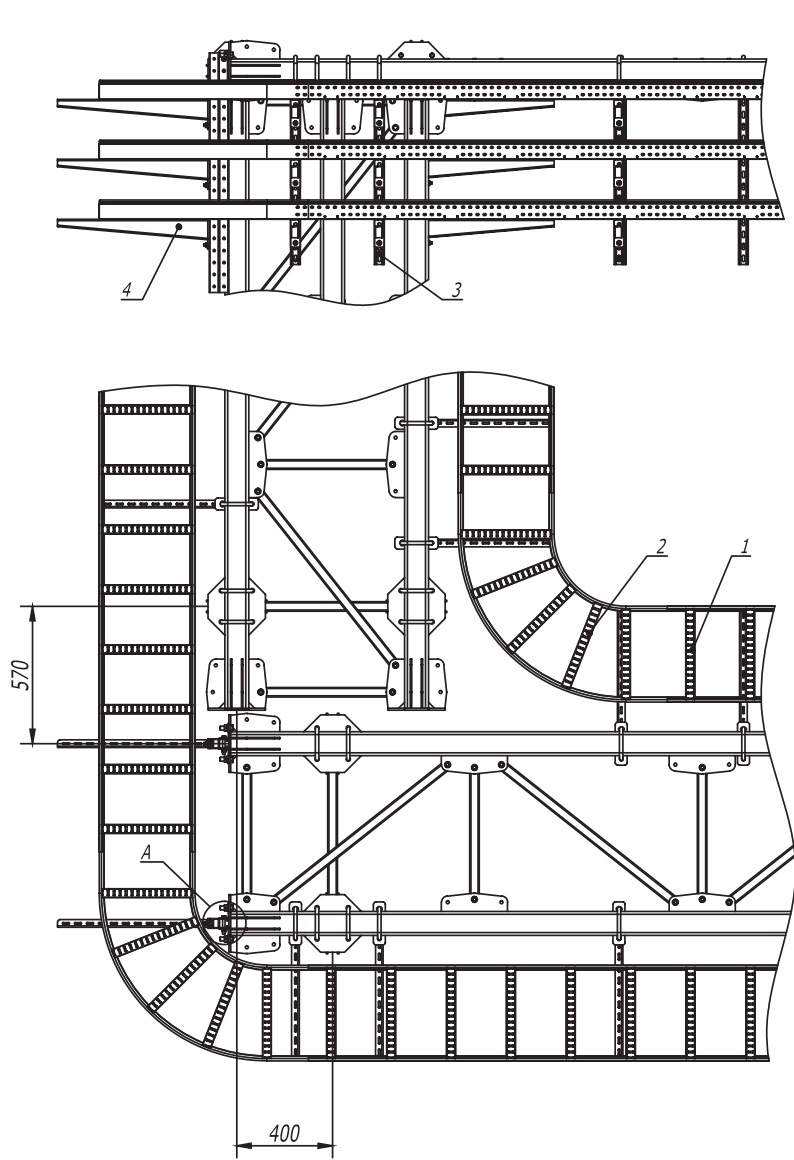
Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание				
1	Лоток кабельный, цинк -ламельный							
2	Крышка на лоток с заземлением, цинк -ламельная							
3	Угол СРО 90 горизонтальный 90°, цинк -ламельный							
4	Крышка СРО на угол горизонтальный 90°, цинк -ламельная							
5	Консоль двойная, 41 х 41 мм, горячеоцинкованная	BBD41**						
6	Усиленная консоль, горячеоцинкованная	BBH****						
7	Уголок крепежный, горячий цинк	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 М 10 х 80, горячеоцинкованный	CM 081080HDZ						
13	Гайка шестигранная М 10, горячеоцинкованная	CM111000HDZ						
14	Шайба с узкими полями 10, горячеоцинкованная	CM241000HDZ						
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	DKC-2017.T5.14		
Разраб.	Тиунов И.А.				04.17	Стадия	Лист	Листов
Пров.	Чередищченко Г.А.				04.17			1
								
Переход с одностоечной эстакады на плоскую								

Инв. N	подл.
Взам. инв. N	Дата
Подпись и дата	



Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание
1	Кабельный лоток, 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	BBD41**		
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 шестигранный М 10, горячеоцинкованная	CM111000HDZ		
14	Шайба с узкими полями 10, горячеоцинкованная	CM241000HDZ		

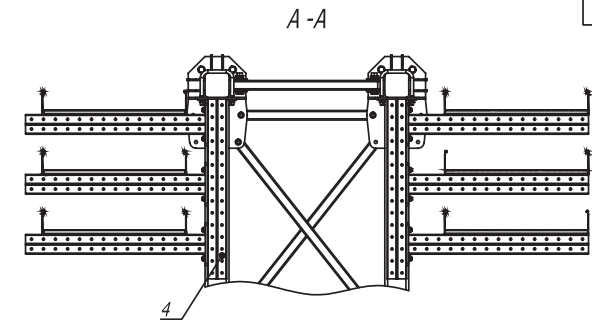
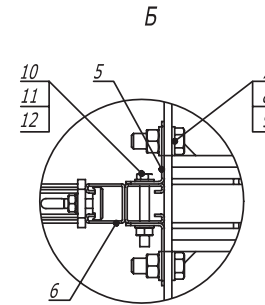
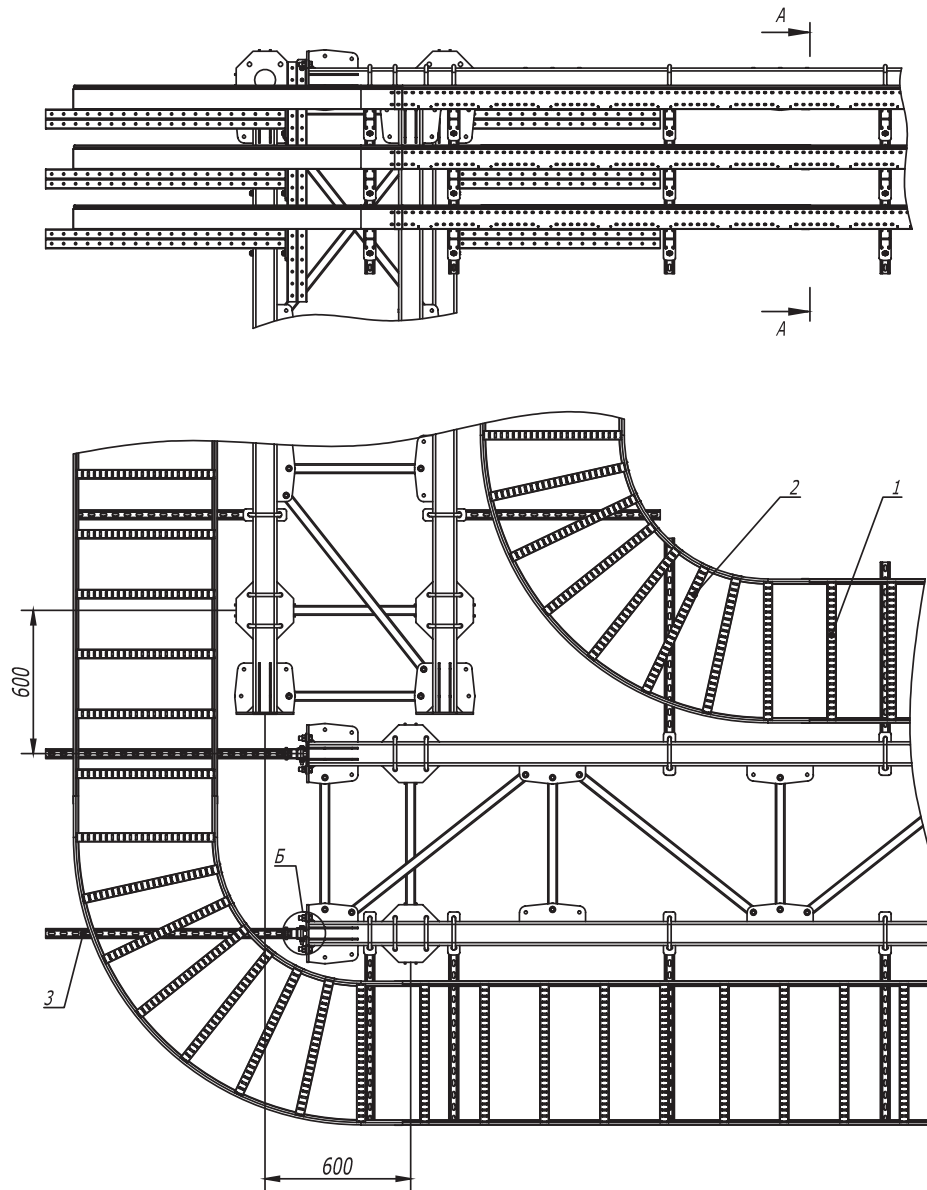
Инв. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №



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.			(подпись)	04.17
Пров.	Череди́ченко Г.А.			(подпись)	04.17
Плоская эстакада. Поворот прямого участка трассы на 90° с лестничными лотками R300					
Стадия			Лист	Листов	
				1	

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

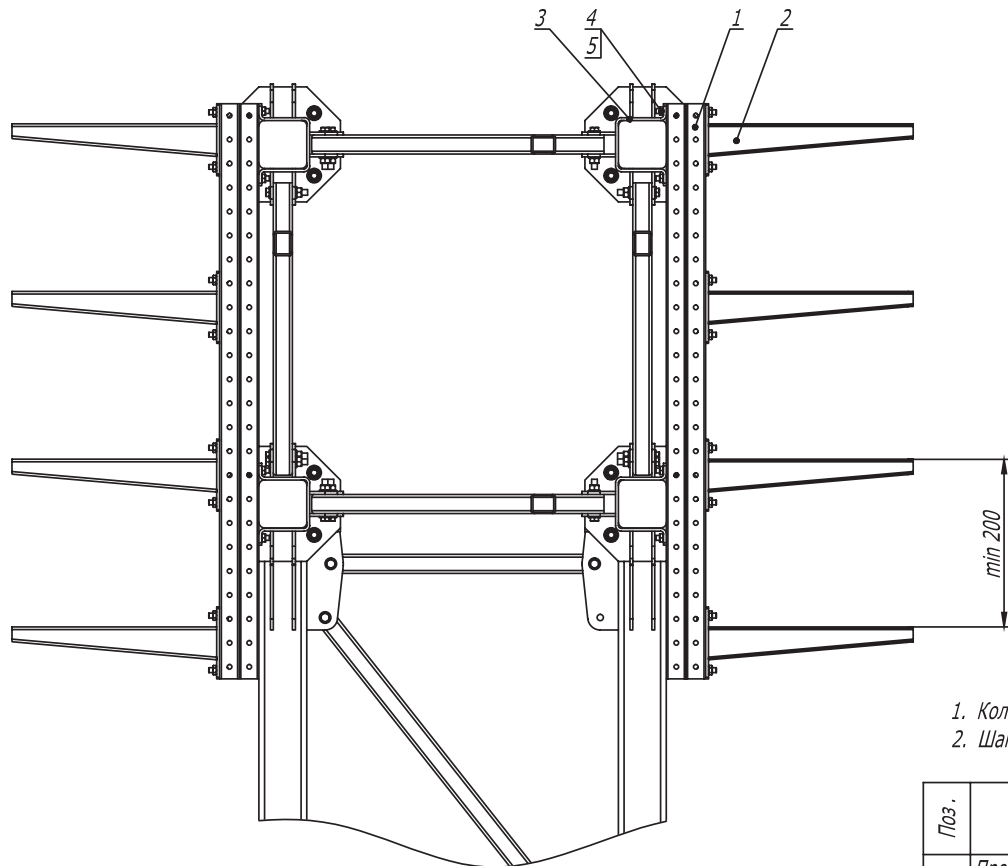


Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание
1	Лестничный лоток 100 x 600, L 3000, цинк - ламельный	LL1060ZL		
2	Угол горизонтальный 90° 100x600 R300, цинк - ламельный	LC1360ZL		
3	Консоль двойная, 41 x 41 мм, осн.1000 мм, горячеоцинкованная	BBD4100HDZ		
4	Консоль двойная, 41 x 41 мм, осн.700 мм, горячеоцинкованная	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 шестигранная 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

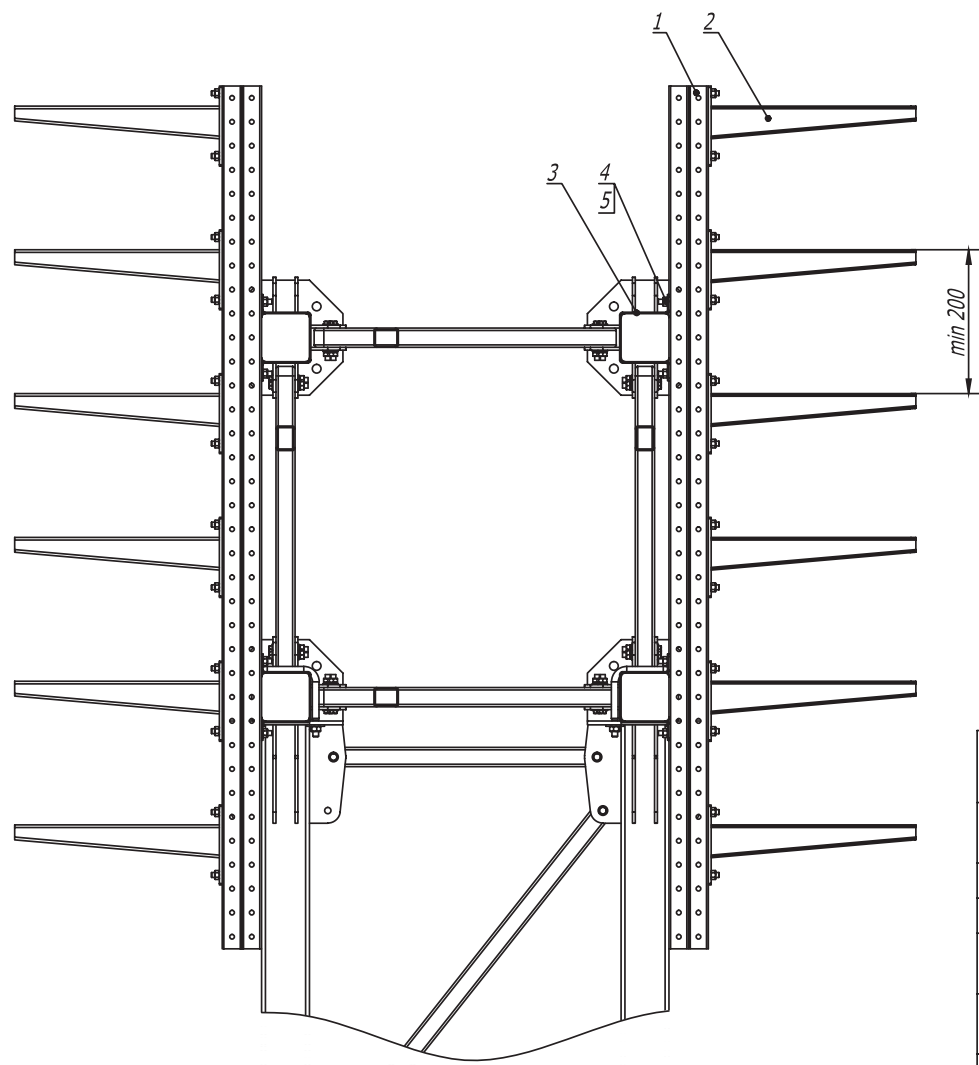
Формат А3



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****	8				
3	Скоба плоская, горячеоцинкованная	CRB2000HDZ	4				
4	Винт для крепления к С-образному профилю М 10 х 30	CM041030	24				
5	Гайка с насечкой, препятствующей откручиванию М 10, горячеоцинкованная	CM101000HDZ	24				
DKC-2017.T5. 50							
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата		
Разраб.	Тиунов И.А.				07.2017		
Пров.	Череди́нченко Г.А.				07.2017		
Фермовая эстакада . Четырехъярусная схема подвеса					Стадия	Лист	Листов
					Р		1
							

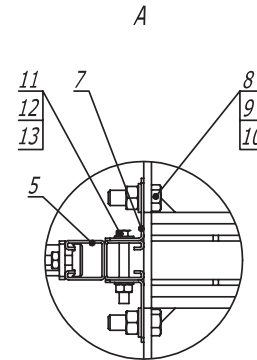
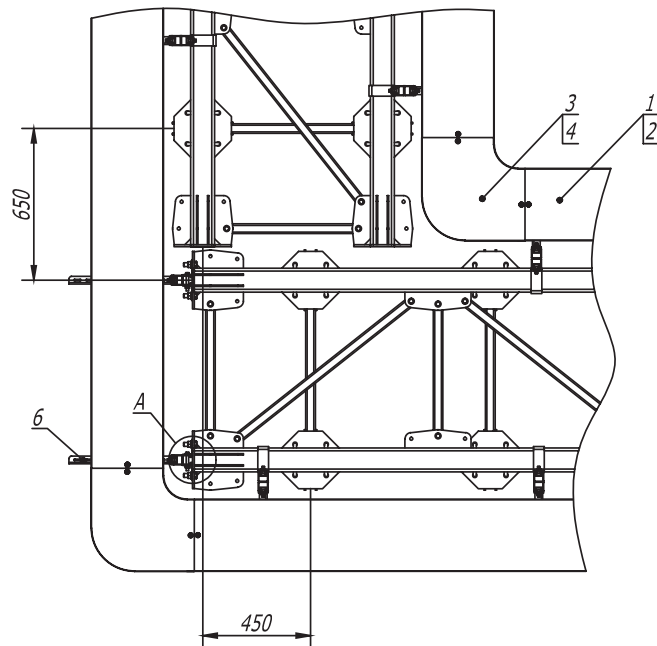
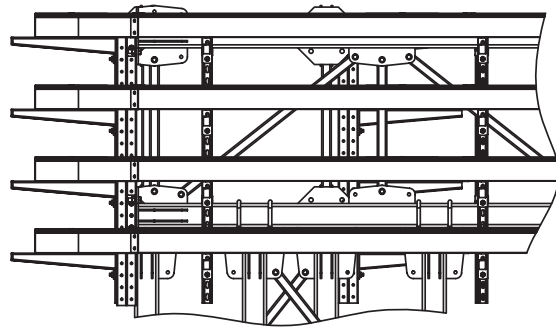
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №



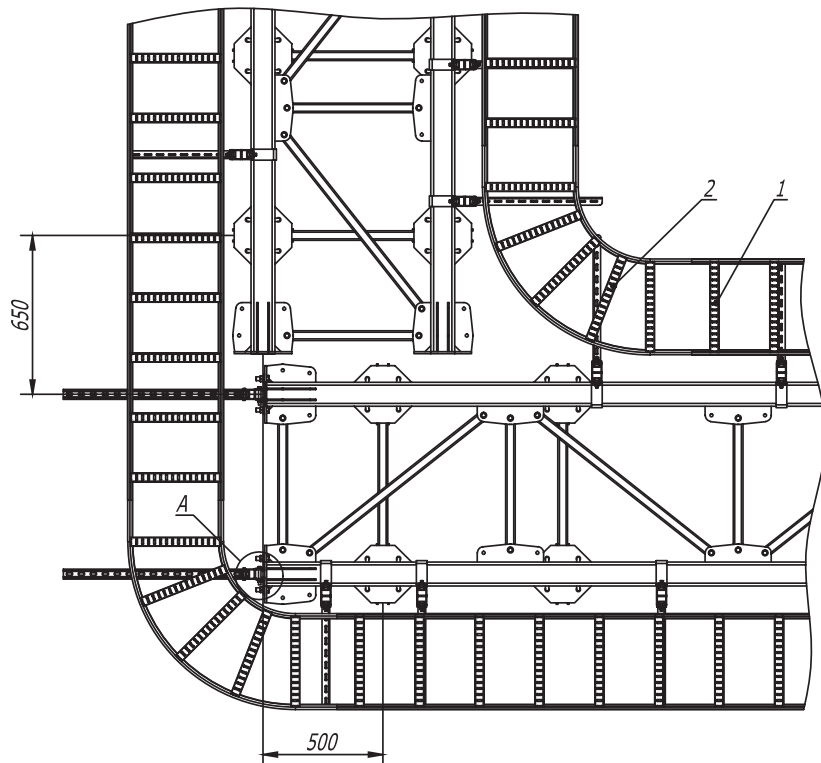
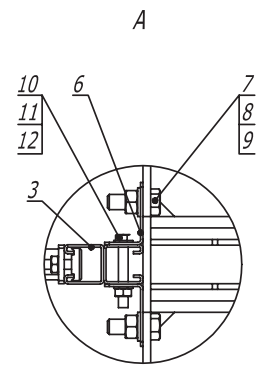
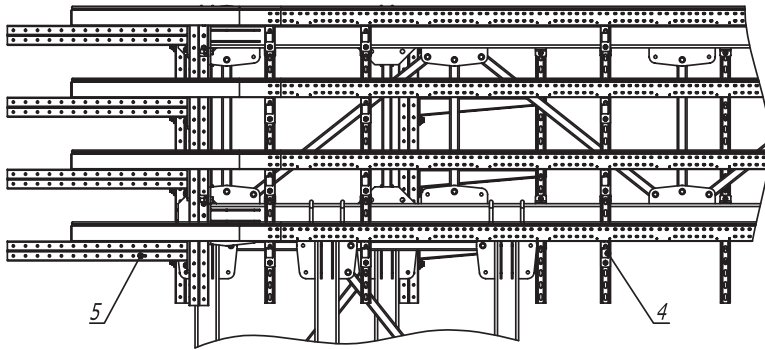
- 1. Количество элементов в спецификации указано на один подвес.
- 2. Шаг установки подвесов 1000 мм.

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		

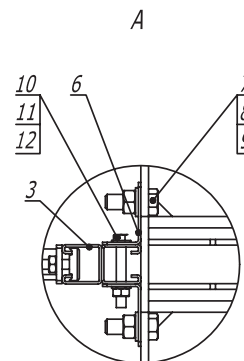
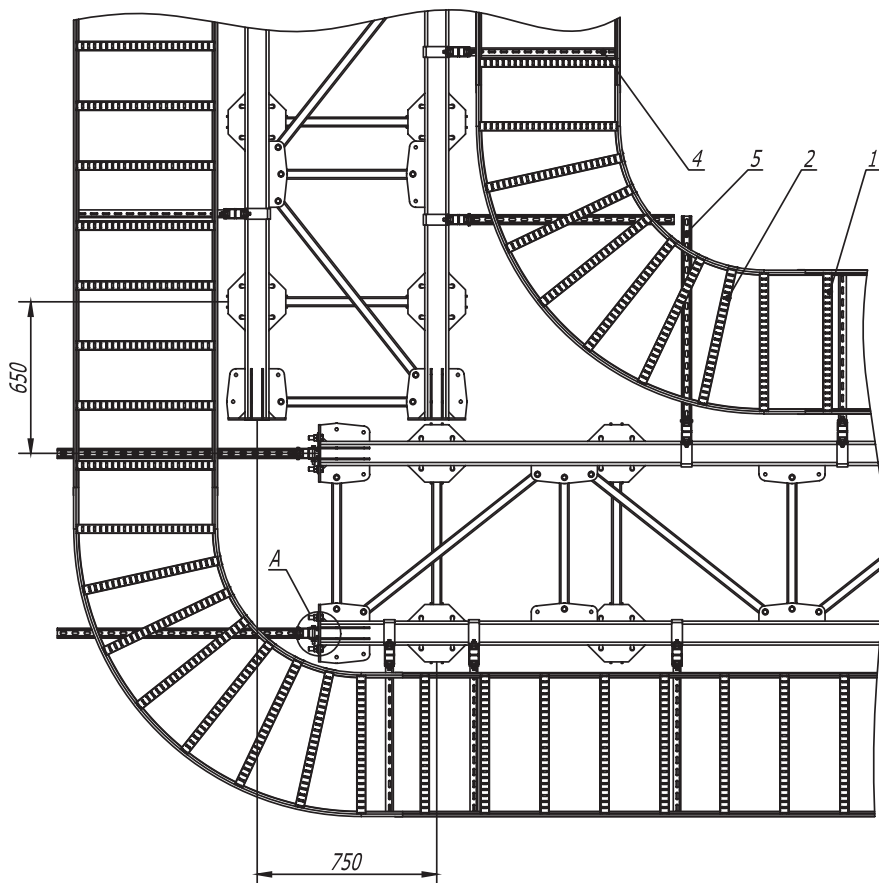
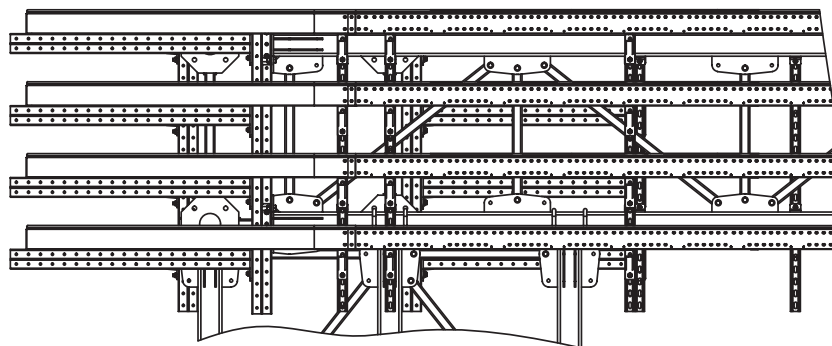


Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание
1	Лоток кабельный лестничный, цинк-ламельный			
2	Угол горизонтальный 90° лестничный, R300			
3	Двойной С-образный профиль 41 х 41, горячеоцинкованный	BPD41**		
4	Усиленная консоль, горячеоцинкованная	BBH****		
5	Консоль двойная, 41 х 41, горячеоцинкованная	BBD41**		
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
Разраб.	Тиунов И.А.				07.2017
Пров.	Чередищенко Г.А.				07.2017

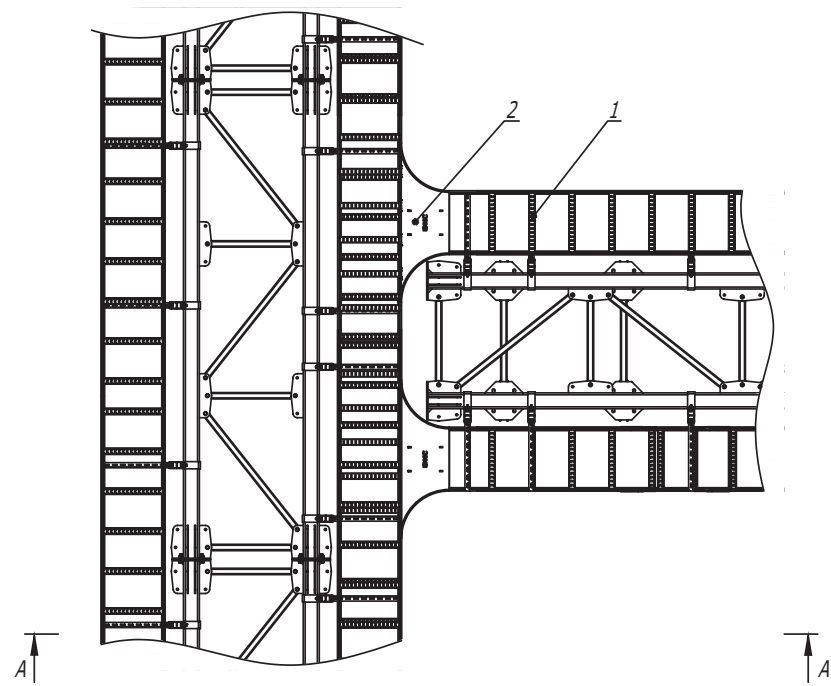
DKC-2017.T5. 52		
Фермовая эстакада. Поворот прямого участка на 90° с лестничным кабельным лотком R300		
Стадия	Лист	Листов
Р		1

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

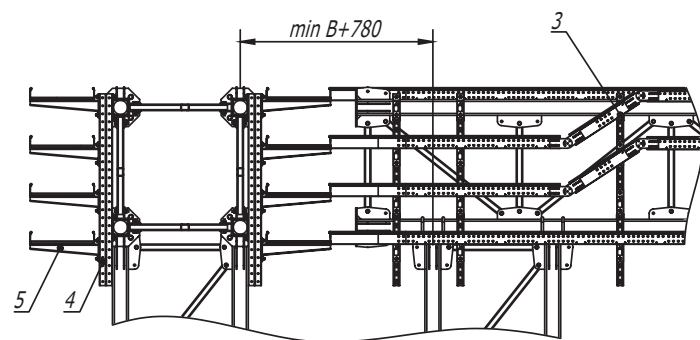


Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание
1	Лоток кабельный лестничный, цинк - ламельный			
2	Угол горизонтальный 90° лестничный, R600			
3	Двойной С-образный профиль 41 х 41, горячеоцинкованный	BPD41**		
4	Усиленная консоль, горячеоцинкованная	BBH****		
5	Консоль двойная, 41 х 41, горячеоцинкованная	BBD41**		
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

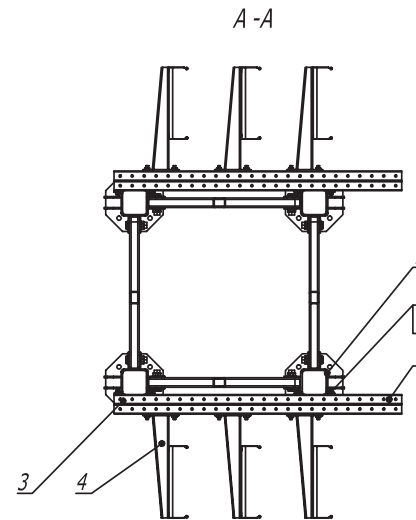
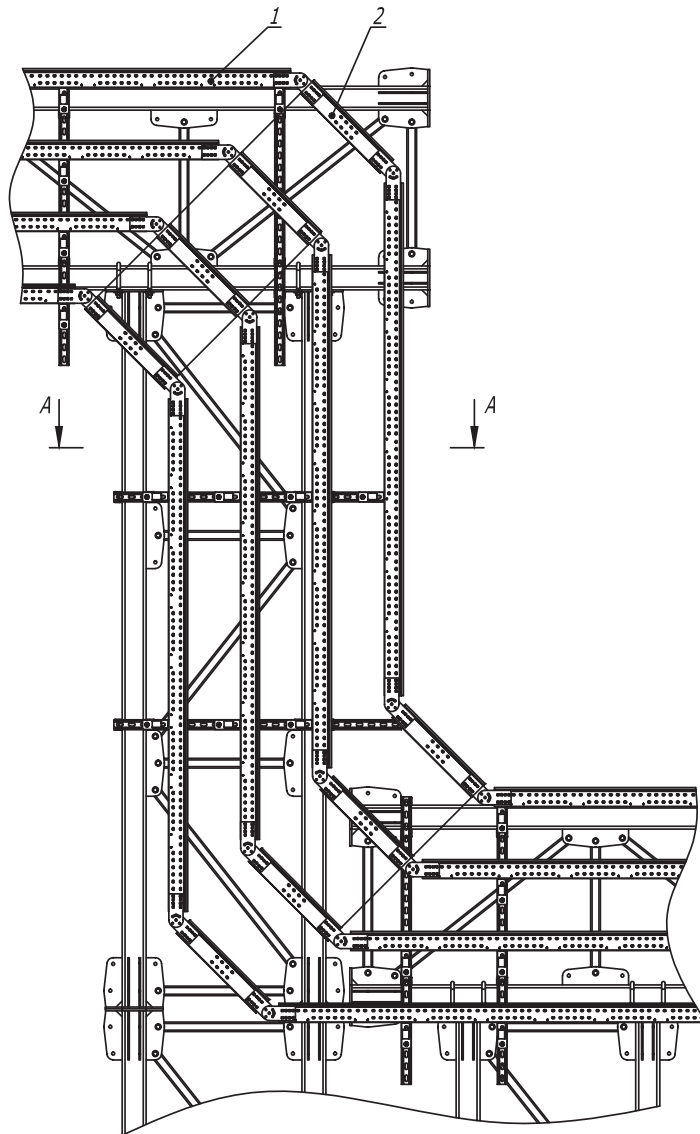


1. В - длина полки консоли

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.	Чередищенко Г.А.				07.2017			
						Стадия	Лист	Листов
						Р		1
						DKC		