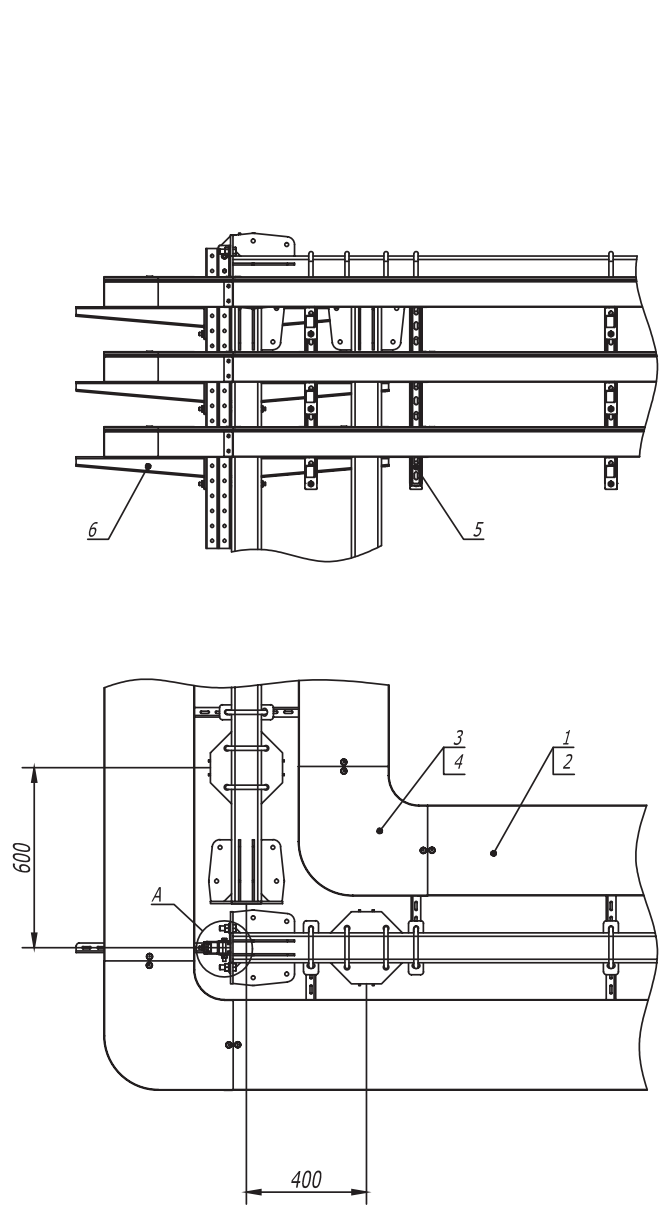
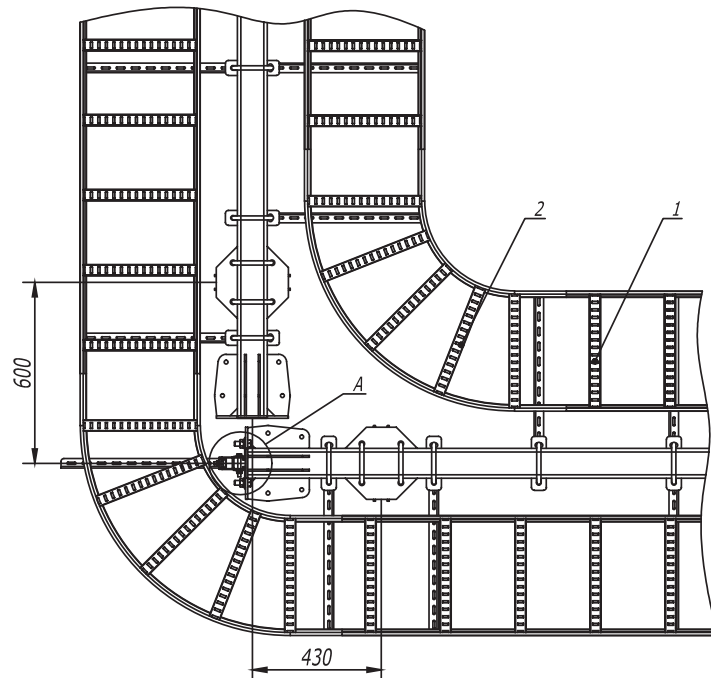
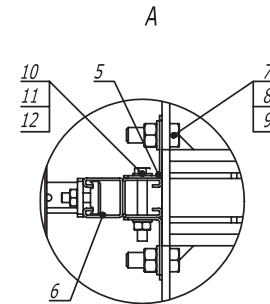
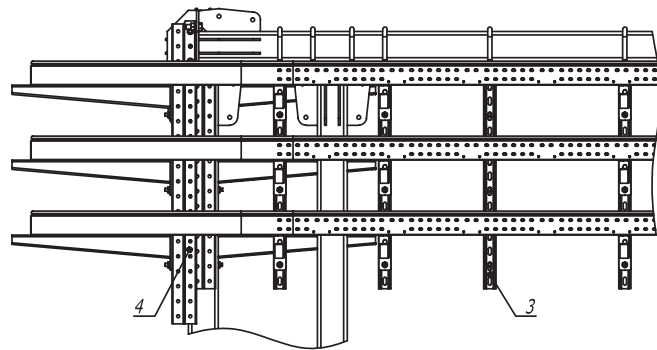
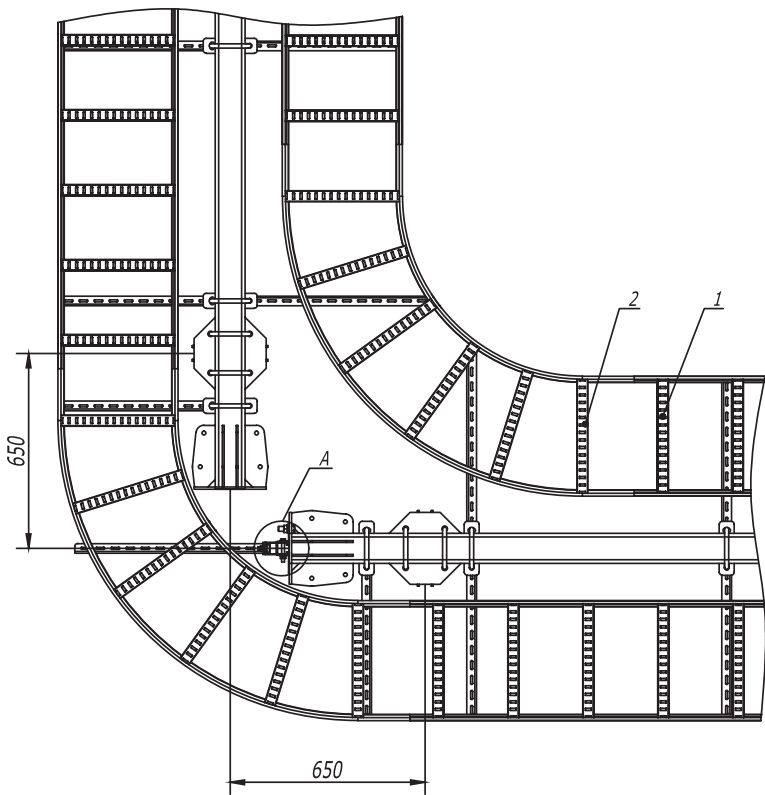
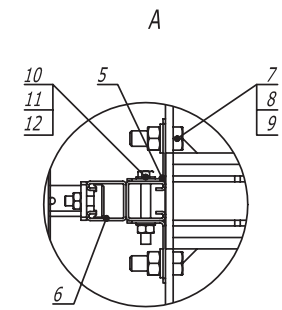
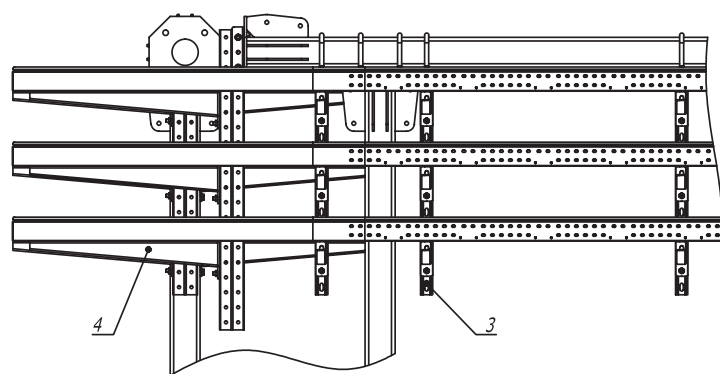


Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание						
1	Лоток кабельный , цинк -ламельный									
2	Крышка на лоток с заземлением , цинк -ламельная									
3	Угол СРО 90 горизонтальный 90°, цинк -ламельный									
4	Крышка СРО 90 на угол горизонтальный 90°, цинк -ламельная									
5	Консоль двойная , 41 x 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								
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	DKC-2017.T5.08				
Разраб.	Титонов И.А.				04.17	Одноэтажная эстакада . Поворот прямого участка трассы на 90° с листовыми кабельными лотками	Стадия	Лист	Листов	
Пров.	Череди́нченко Г.А.				04.17				1	
										



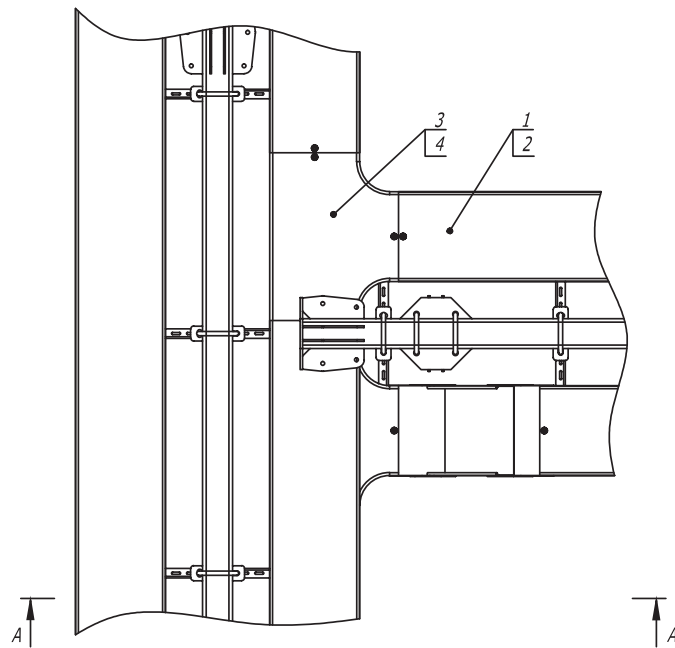
Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание
1	Лестничный лоток , цинк -ламельный	LL****		
2	Угол горизонтальный 90° R300, цинк -ламельный	LC****		
3	Консоль двойная , 41 х 41 мм, горячеоцинкованная	BBD41**		
4	Усиленная консоль , горячеоцинкованная	BBH****		
5	Уголок крепежный , горячеоцинкованный	CRB3000HDZ		
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	Одноэтажная эстакада . Поворот прямого участка трассы на 90° с лестничными кабельными лотками R300				
Разраб.	Тиунов И.А.				04.17					
Пров.	Череди́нченко Г.А.				04.17					
						Стадия	Лист	Листов	1 	

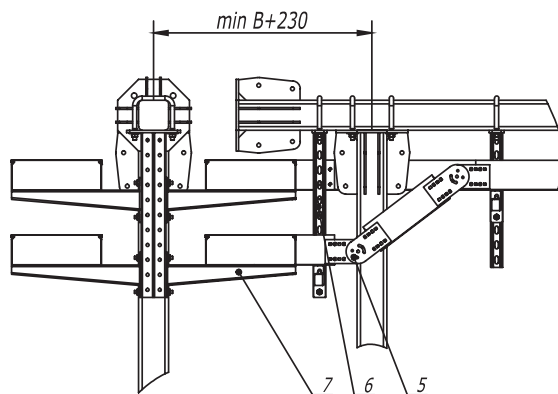


Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание						
1	Лестничный лоток , цинк -ламельный	LL****								
2	Угол горизонтальный 90° R600, цинк -ламельный	LC****								
3	Консоль двойная , 41 х 41 мм , горячеоцинкованная	BBD41**								
4	Усиленная консоль , горячеоцинкованная	BBH****								
5	Уголок крепежный , 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. №



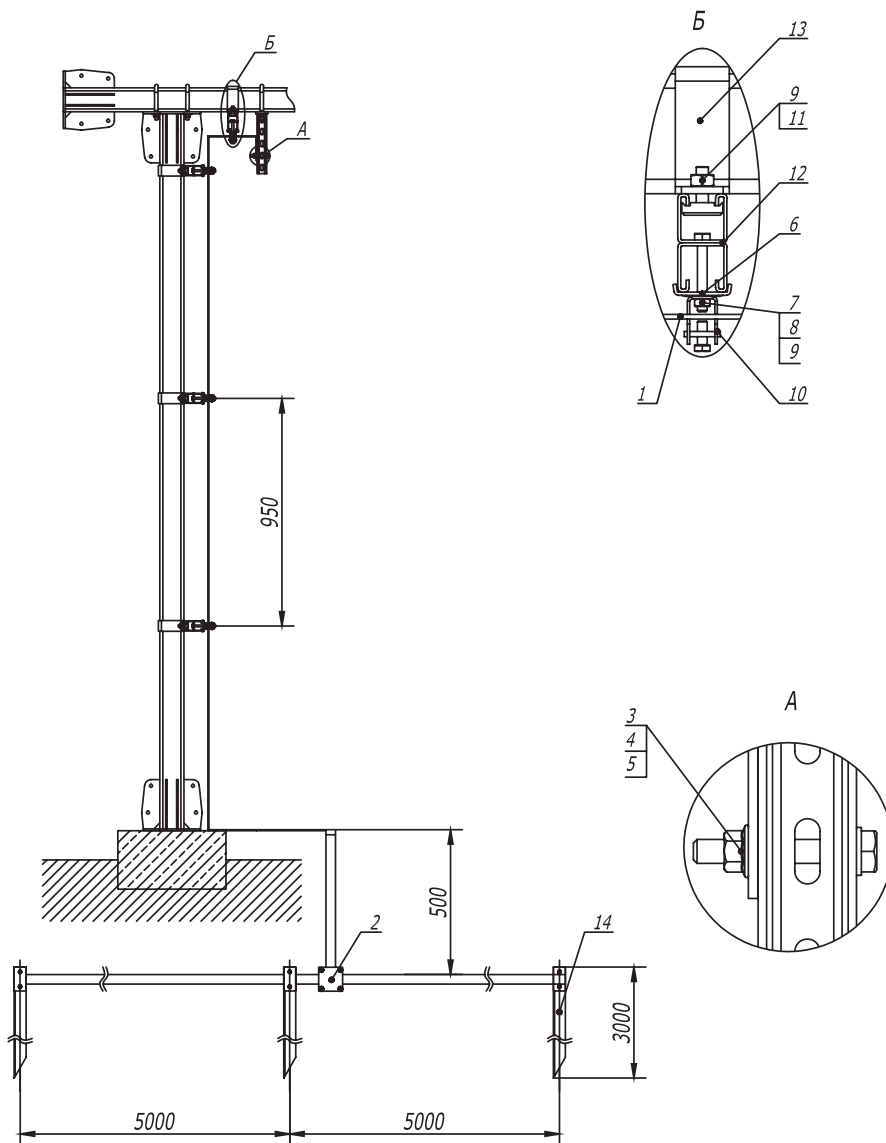
A-A



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 х 41 мм, горячеоцинкованная	BBD41**						
7	Усиленная консоль, горячеоцинкованная	BBH****						
DKC-2017.T5.11								
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Одностоечная эстакада . Т-отвод трассы с листовыми кабельными лотками		
Разраб.	Тюнов И.А.				04.17			
Пров.	Череди́нченко Г.А.				04.17	Стадия	Лист	Листов
								1
						DKC		

Формат А3

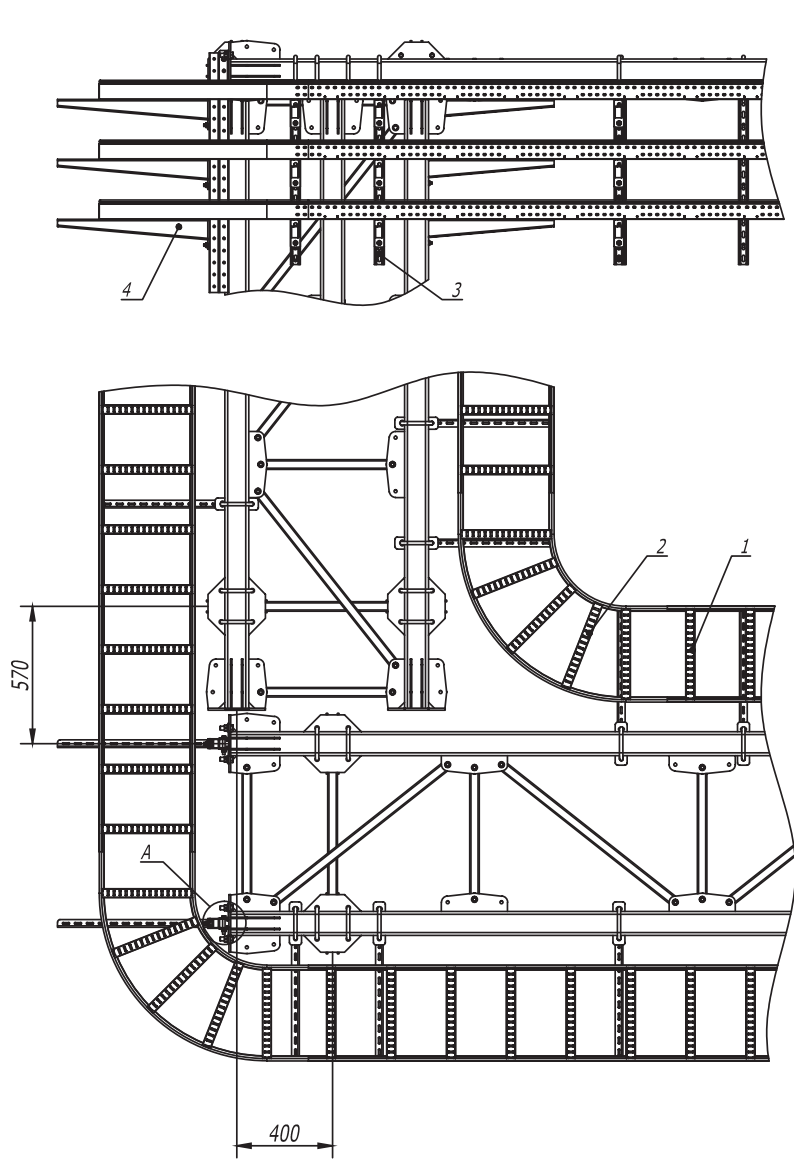


Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание
1	Полоса горячеоцинкованная 40 х 4	NC2444		
2	Соединитель полоса -полоса с разделительной пластиной	NG3106		
3	Болт с шестигранной головкой М 10 х 70, горячеоцинкованный	CM081070HDZ		
4	Шайба с узкими полями 10, горячеоцинкованная	CM 241000HDZ		
5	Гайка с насечкой, препятствующей откручиванию М 10, горячеоцинкованная	CM 101000HDZ		
6	Опорная пластина для С-образных профилей	BHM4141		
7	Болт с шестигранной головкой М 8 х 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 х 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	Одноэтажная эстакада. Заземление на собственный контур заземления	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Титов И.А.		<i>И.А. Титов</i>	04.17			1	2
Пров.		Чердынченко Г.А.		<i>Г.А. Чердынченко</i>	04.17				

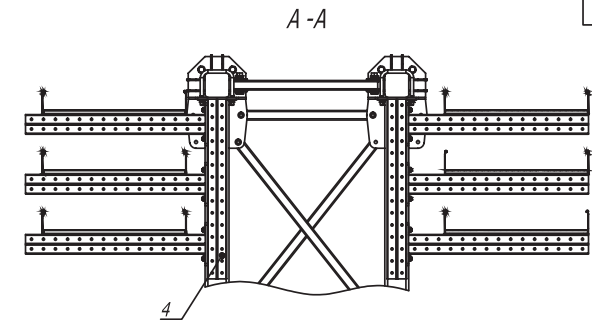
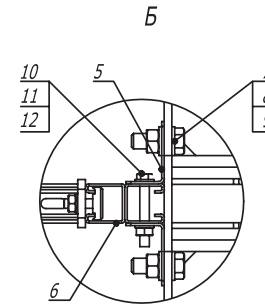
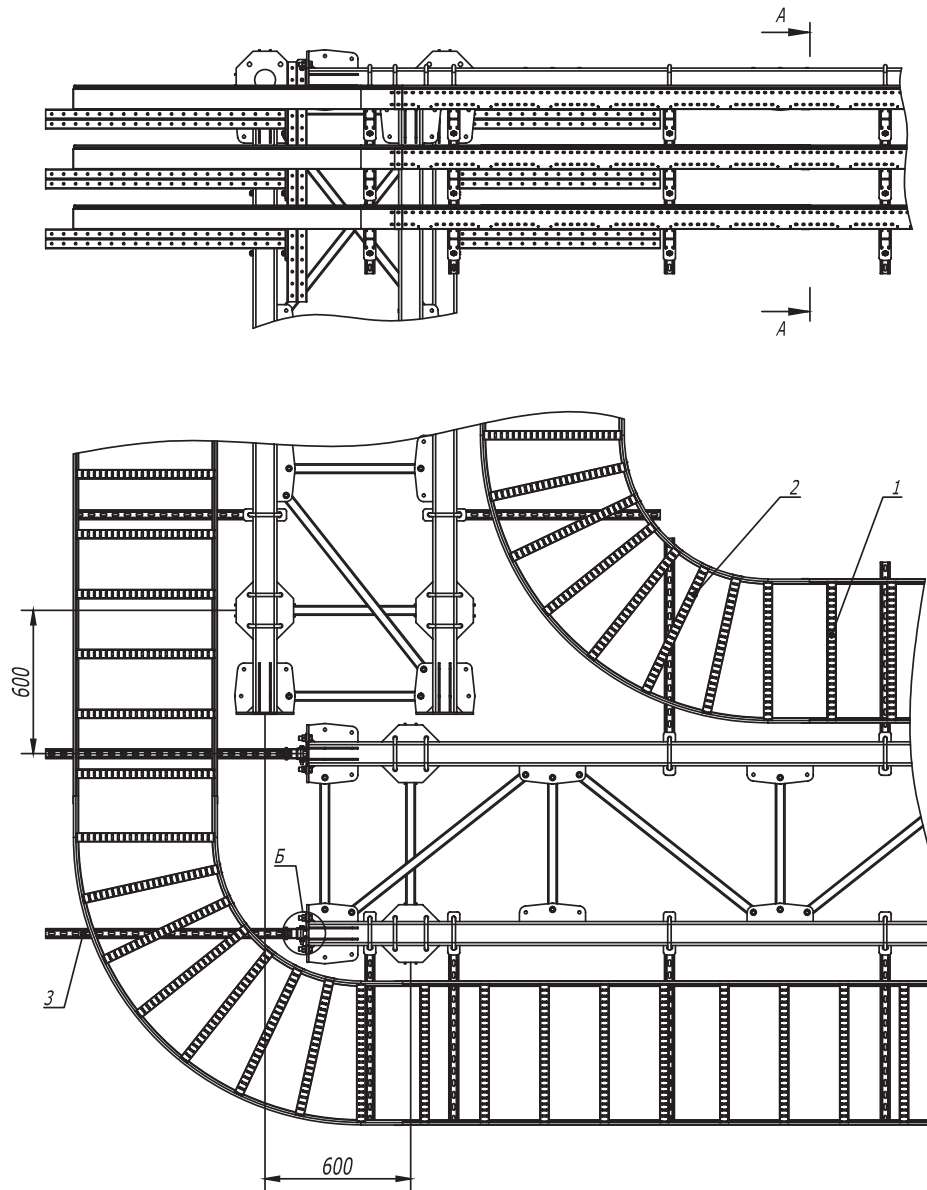
Формат А3



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
			

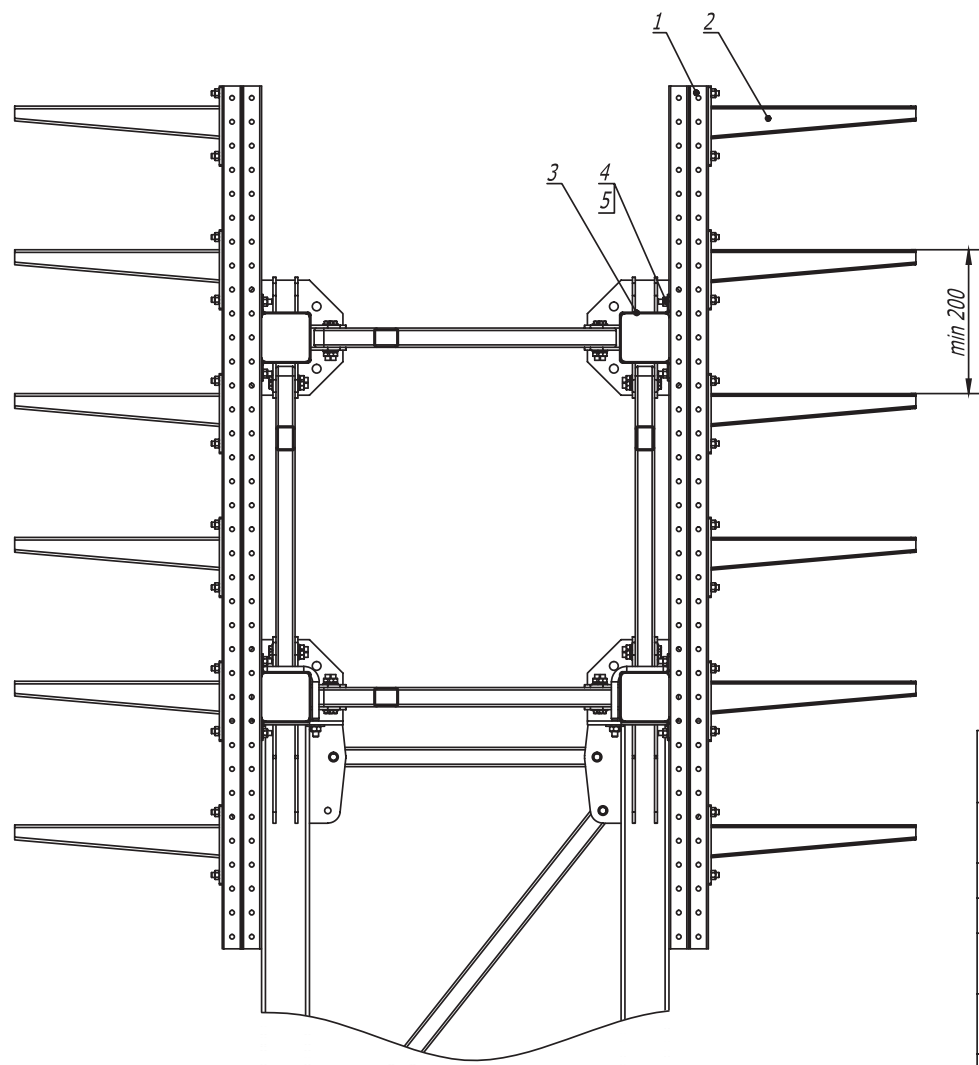


Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание
1	Лестничный лоток 100 x 600, L 3000, цинк - ламельный	LL1060ZL		
2	Угол горизонтальный 90° 100x600 R300, цинк - ламельный	LC1360ZL		
3	Консоль двойная, 41 x 41 мм, осн.1000 мм, горячеоцинкованная	BBD4100HDZ		
4	Консоль двойная, 41 x 41 мм, осн.700 мм, горячеоцинкованная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

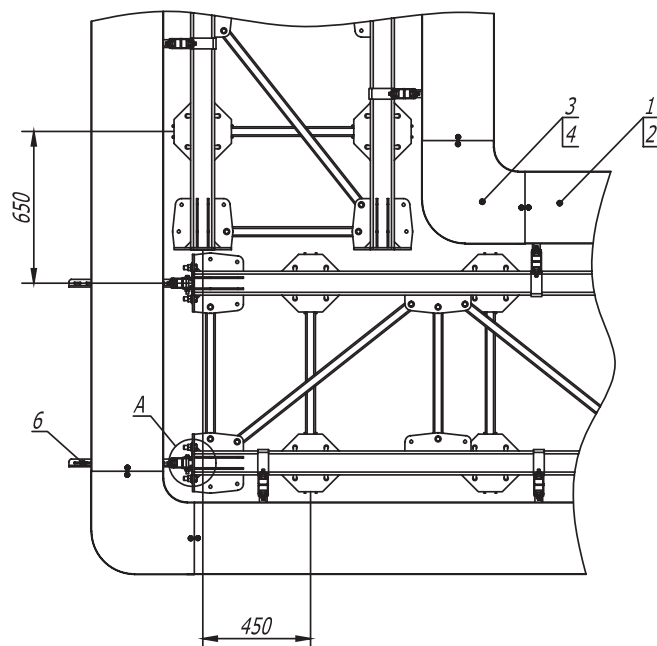
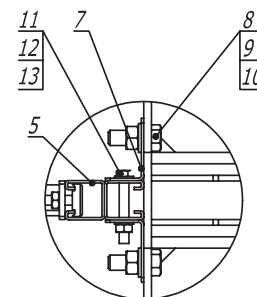
Формат А3

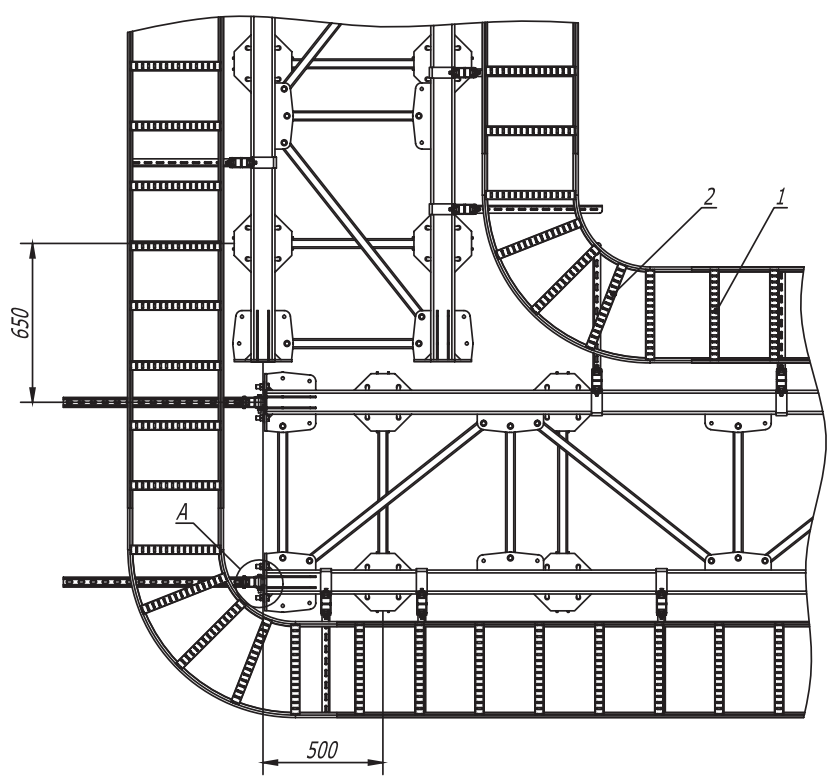
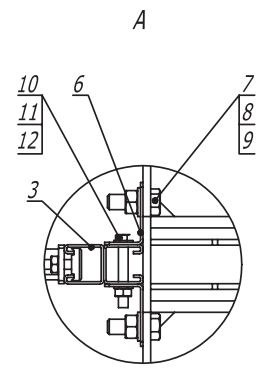
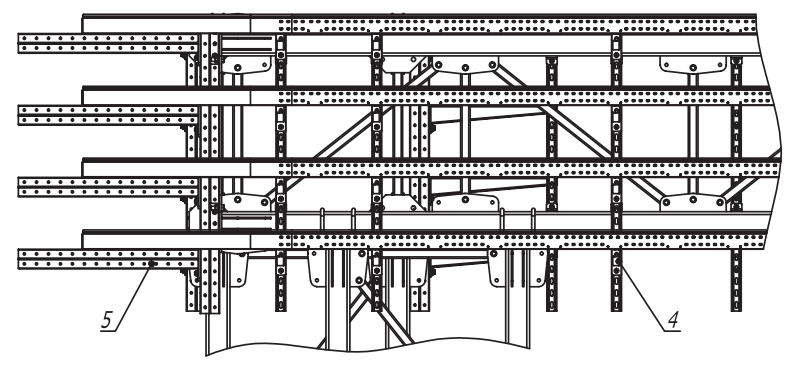


- 1. Количество элементов в спецификации указано на один подвес.
- 2. Шаг установки подвесов 1000 мм.

Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание
1	Профиль двойной, 41х41 мм, горячеоцинкованный	BPD41**	2	
2	Консоль усиленная, горячеоцинкованная	BBH****	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. №





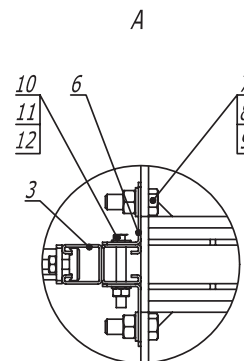
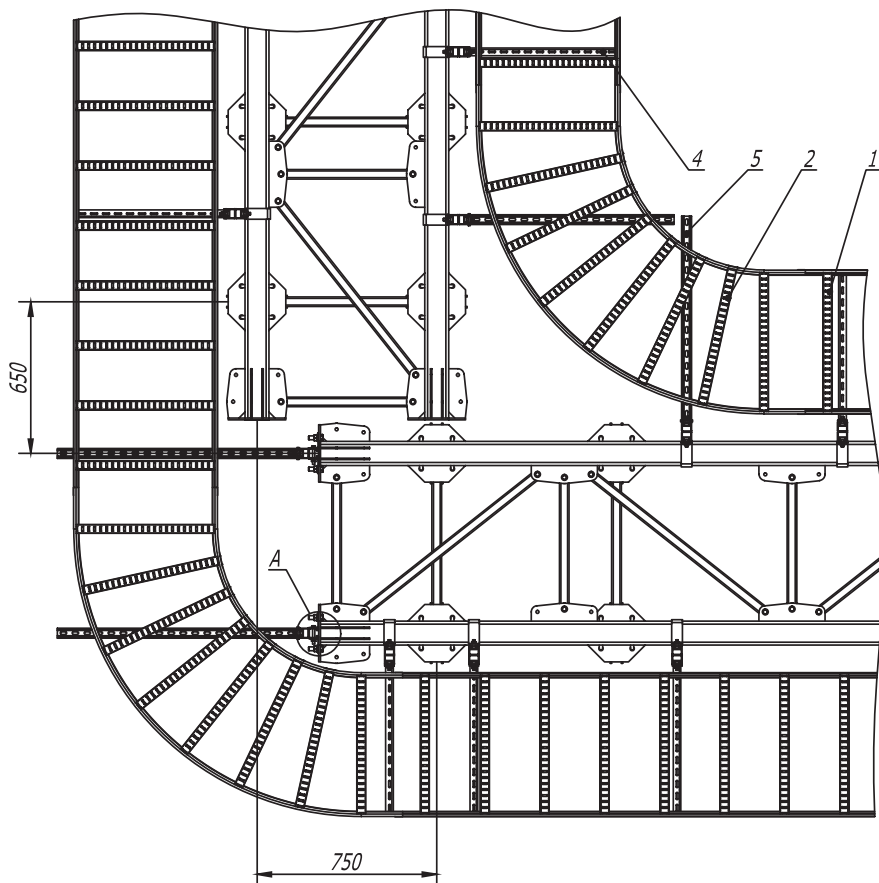
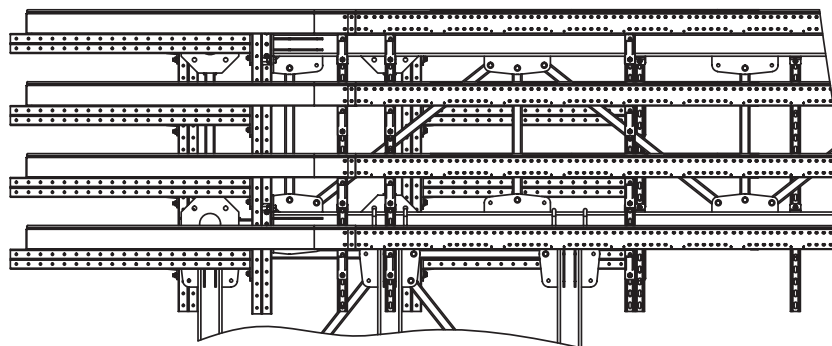
Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание
1	Лоток кабельный лестничный, цинк-ламельный			
2	Угол горизонтальный 90° лестничный, R300			
3	Двойной С-образный профиль 41 x 41, горячеоцинкованный	BPD41**		
4	Усиленная консоль, горячеоцинкованная	BBH****		
5	Консоль двойная, 41 x 41, горячеоцинкованная	BBD41**		
6	Уголок крепежный, горячеоцинкованный	CRB3000HDZ		
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		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разраб.	Тиунов И.А.				07.2017
Пров.	Чередищенко Г.А.				07.2017

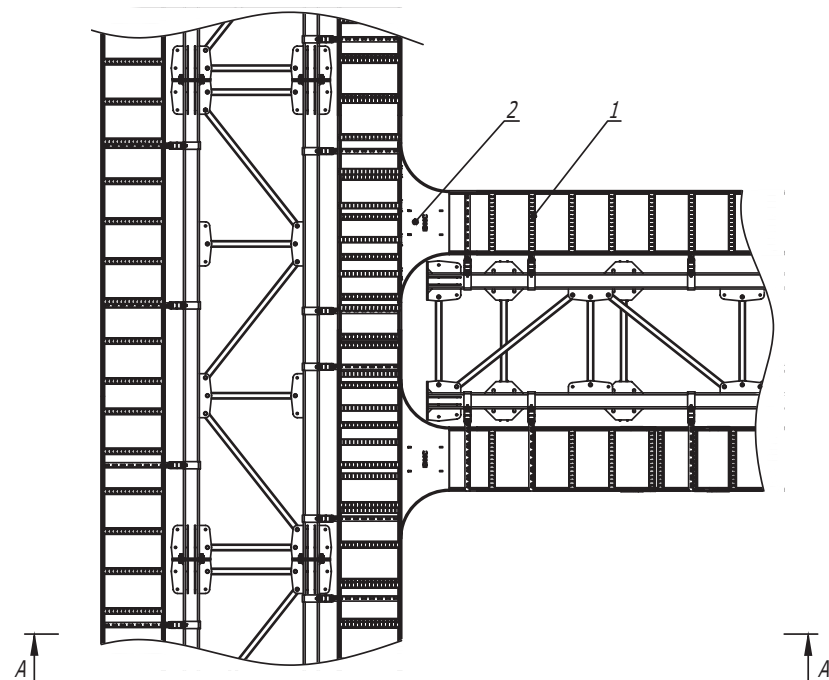
DKC-2017.T5. 52		
Фермовая эстакада. Поворот прямого участка на 90° с лестничным кабельным лотком R300		
Стадия	Лист	Листов
Р		1

Формат А3

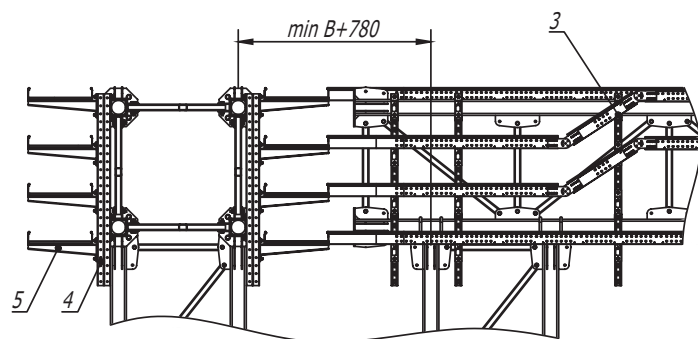
Инв. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №



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 шестигранная М 10, горячеоцинкованная	CM111000HDZ							
12	Шайба с узкими полями 10, горячеоцинкованная	CM241000HDZ							
DKC-2017.T5. 53									
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Фермовая эстакада. Поворот прямого участка на 90° с лестничным кабельным лотком R600	Стадия	Лист	Листов
Разраб.	Титюнов И.А.		07.2017				Р		1
Пров.	Череди́нченко Г.А.		07.2017						
							DKC		

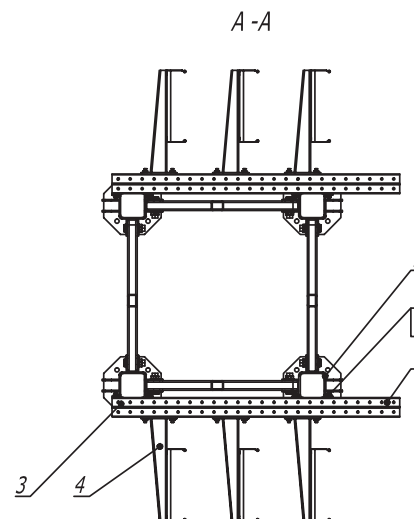
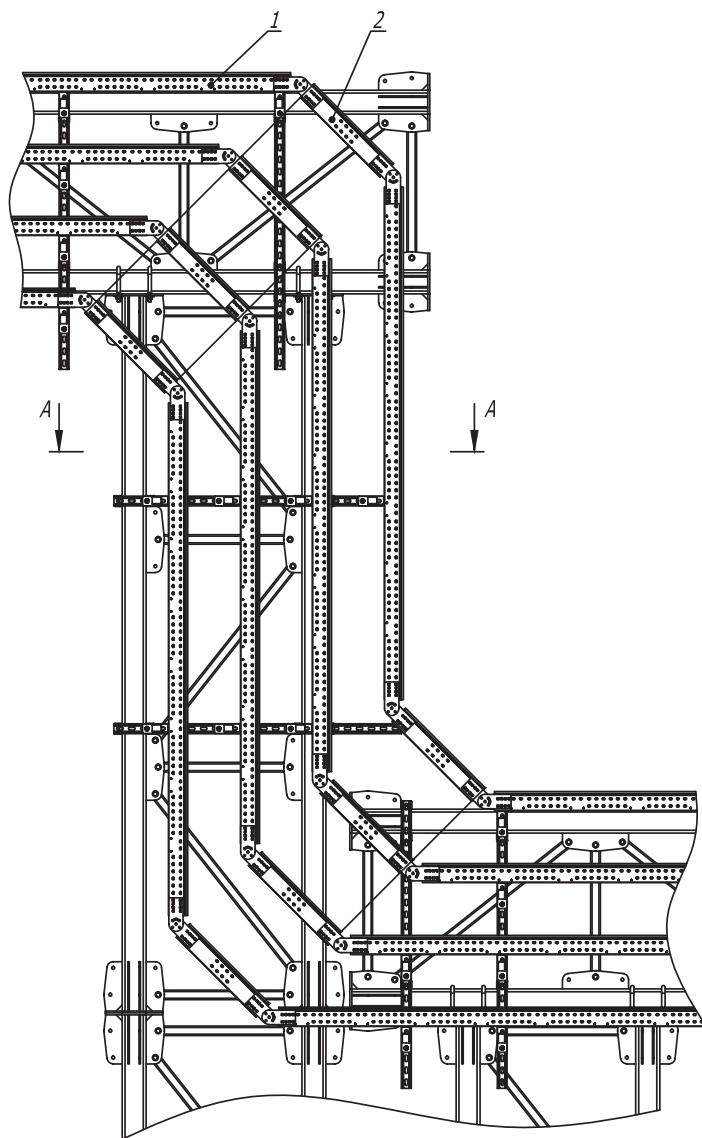


A-A

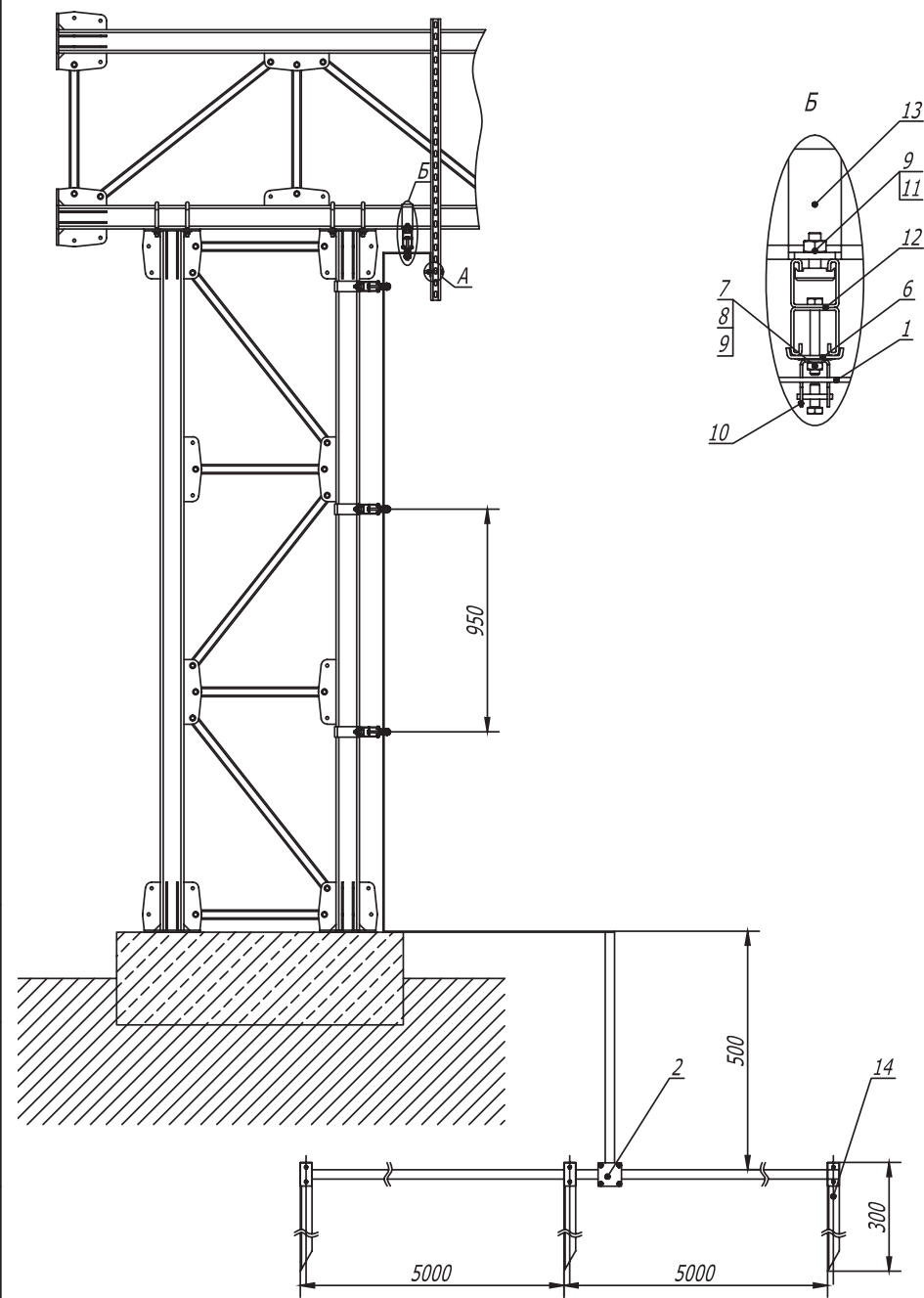


1. В - длина полки консоли

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****						
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	DKC-2017.T5. 54		
Разраб.	Тиунов И. А.				07.2017	Фермовая эстакада. Т-отвод трассы		
Пров.	Чередищенко Г.А.				07.2017			
						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 x 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 x 30	CM 041030						
7	Гайка с насечкой , препятствующей откручиванию М 10, горячеоцинкованная	CM 101000HDZ						
8	Профиль двойной , 41 x 41 мм, горячеоцинкованный	BPD41**						
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата	DKC-2017.T5. 55		
Разраб.	Тиунов И.А.				07.2017	Стадия Р	Лист	Листов 1
Пров.	Чередищенко Г.А.				07.2017			
						Фермовая эстакада . Переход по высоте		
								



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