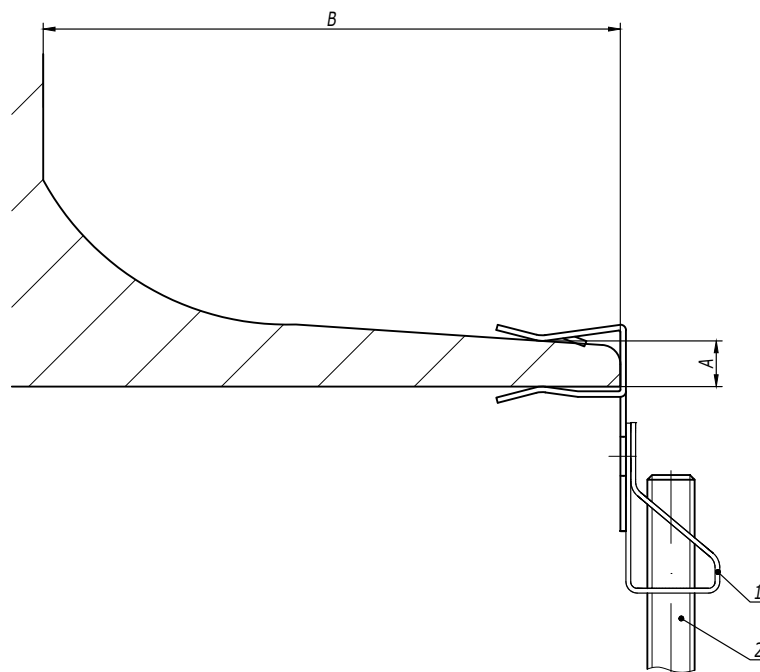


Крепеж для шпильки к балке горизонтальный (тип 5)

Таблица 1
Выбор крепежа

Код крепежа	Диаметр шпильки	Толщина балки А, мм	Минимальное расстояние В, мм	Максимальная нагрузка, кг
СМ614604	М6	1,5-4	18	70
СМ614610	М6	4-10	25	70
СМ614615	М6	10-15	25	70
СМ614620	М6	15-20	25	70
СМ614804	М8	1,5-4	18	70
СМ614810	М8	4-10	25	70
СМ614815	М8	10-15	25	70
СМ614820	М8	15-20	25	70
СМ614104	М10	1,5-4	18	70
СМ614110	М10	4-10	25	70
СМ614115	М10	10-15	25	70
СМ614120	М10	15-20	25	70

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

Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание				
1	Крепеж для шпильки к балке			См. табл. 1				
2	Шпилька DIN 975/976	CM20****						
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	DKC-2018.M5.04		Лист
								5

Монтаж на один трос

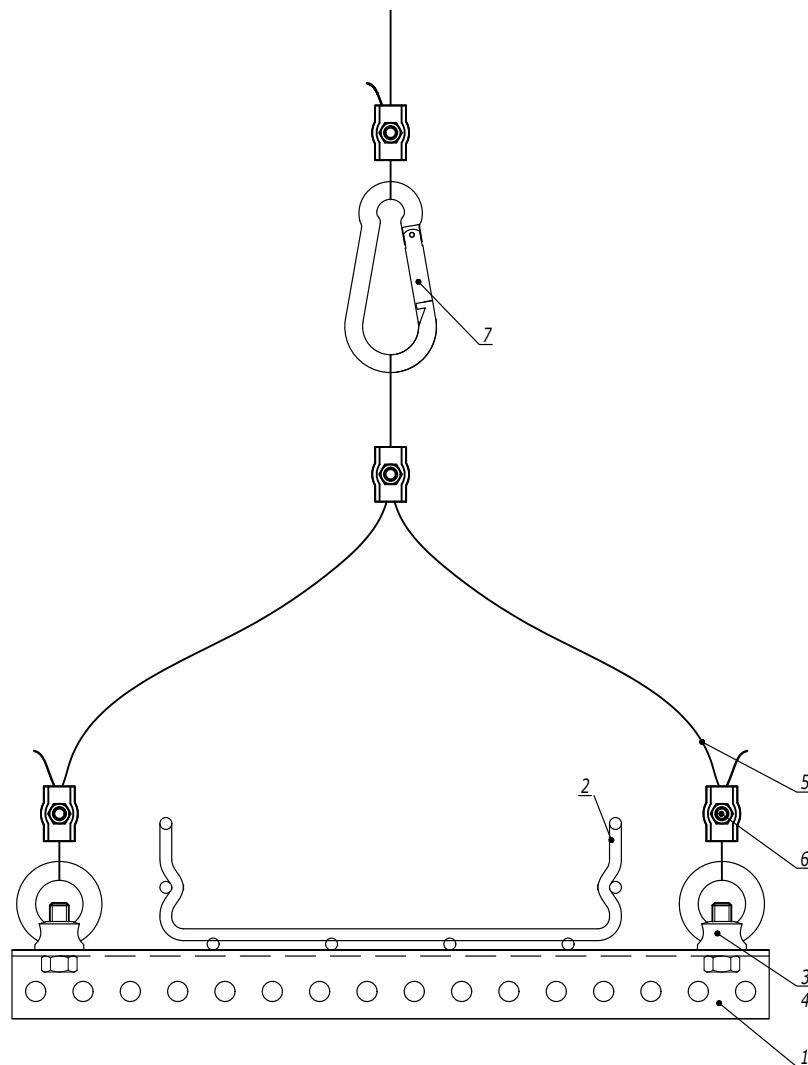


Таблица 1
Комплект "рым-болт с гайкой
шестигранной"

Поз.	Наименование	Код
3	Гайка шестигранной DIN 934	CM111000
4	Рым-болт DIN 580	CM610063

Таблица 2
Комплект "рым-гайка с болтом с
шестигранной головкой"

Поз.	Наименование	Код
3	Болт с шестигранной головкой DIN 933	CM081030
4	Рым-гайка DIN 582	CM609010

Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание
1	Профиль П-образный			
2	Лоток кабельный серии SS/F5			
3	Болт с шестигранной головкой/гайка шестигранная			См. табл. 1, 2
4	Рым-гайка DIN 582/рым-болт DIN 580			
5	Трос стальной DIN 3055	CM6255**		
6	Зажим для троса Simplex/Duplex	CM6220**/ CM6230**		
7	Карабин/такелажная скоба	CM6260**/ CM6070**/ CM631**		

DKC-2018.M5.09

Лист

2

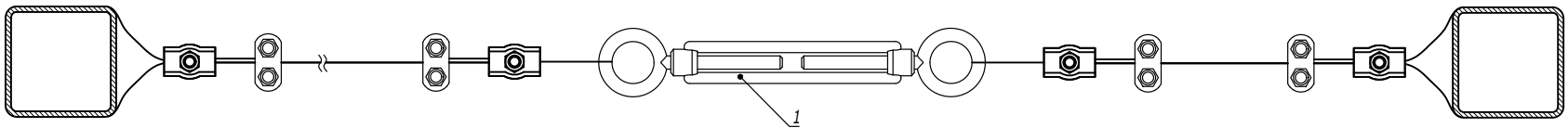
Изм. Кол.уч. Лист № док. Подпись Дата

Подпись и дата

Взам. инв. №

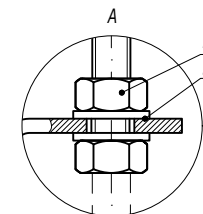
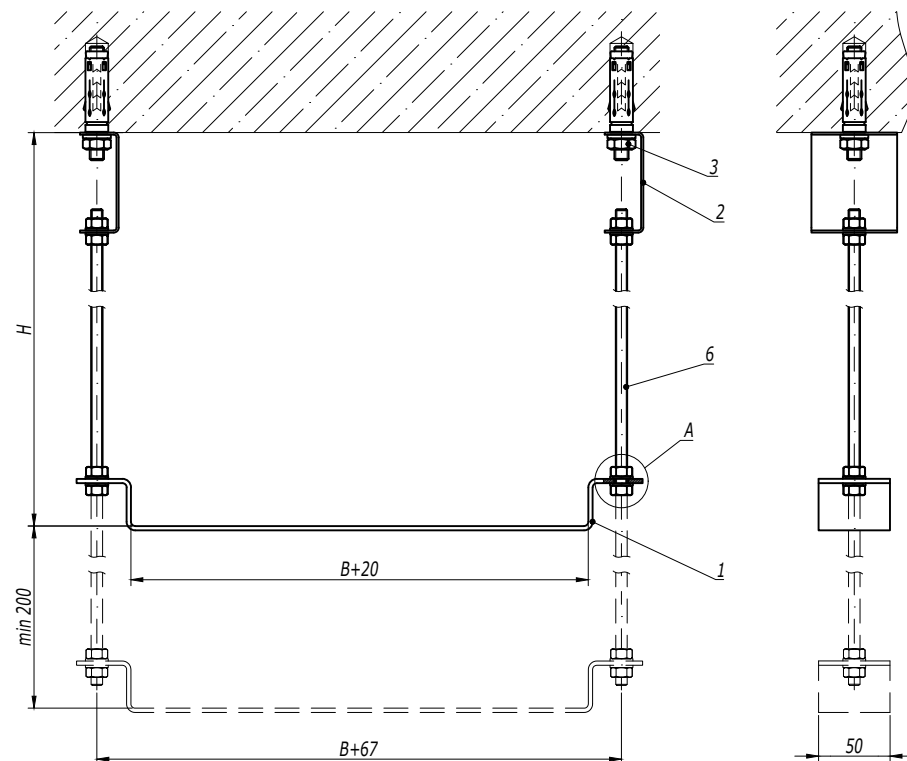
Инв. № подл.

Монтаж между балками



Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №

Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание					
1	Тарпен DIN 1480	CM628***/ CM629***/ CM630***							
DKC-2018.M5.10									
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Натяжные конструкции с использованием троса	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Тиунов И.А.	09.18						1	2
Проверил	Чередиченко Г.А.	09.18							
Утвердил	Дядичко А.В.	09.18							



1. H - высота подвеса.
2. B - ширина используемых лотков.

Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание
1	Скоба ВММ-10	ВММ10**	n	
2	Скоба ВМЛ-10	ВМЛ1007	2	
3	Анкер со шпилькой М10	СМ431060	2	DKC-2018.М5.01
4	Гайка шестигранная М8	СМ110800	n·4+4	
5	Шайба с узкими полями М8	СМ240800	n·4+4	
6	Шпилька резьбовая М8 DIN 975	СМ200801/ СМ200802	2	

DKC-2018.B5.06

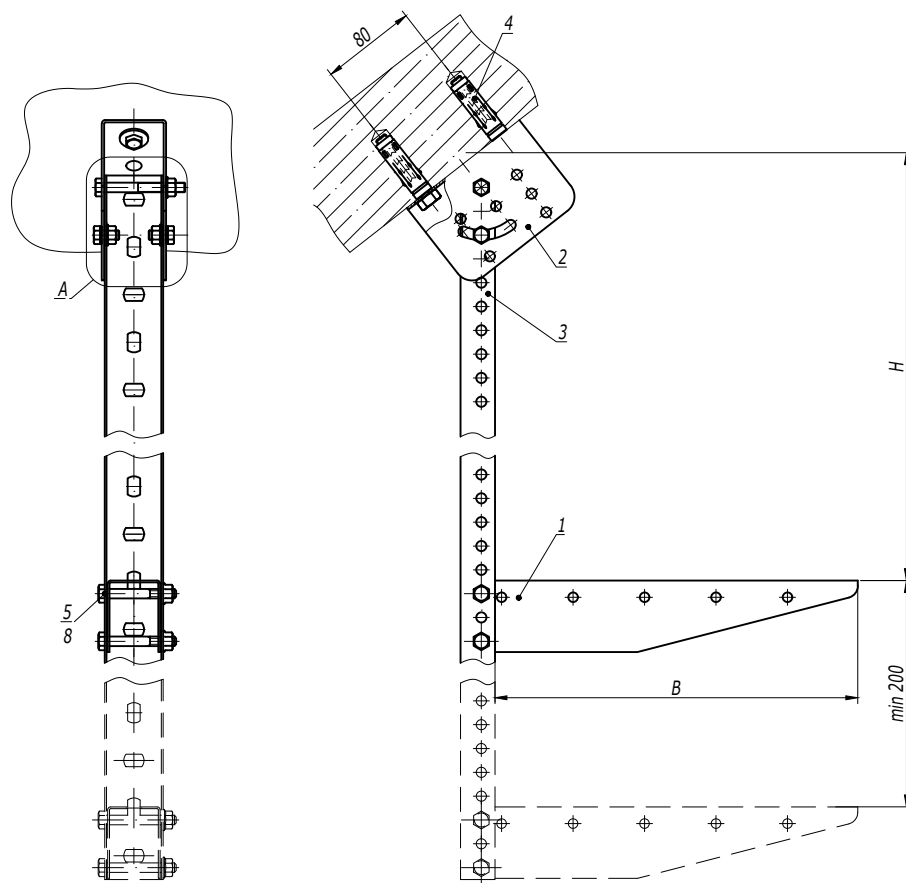
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал	Тиунов И.А.				09.18
Проверил	Чередиченко Г.А.				09.18
Утвердил	Дядичко А.В.				09.18

Подвес на шпильках и скобе ВММ-10 к
бетонному перекрытию

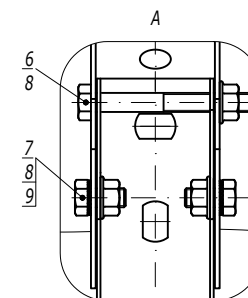
Стадия	Лист	Листов
		1

DKC

Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №



1. H - высота подвеса.
2. B - ширина используемых лотков.



Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание
1	Консоль ВВМ-50	ВВМ50**	n	
2	Крепление к потолку BSV-29	BSV2901	1	
3	Профиль ВРМ-29	ВРМ29**	1	
4	Анкер усиленный с болтом М10	СМ461065	2	DKC-2018.M5.01
5	Болт с частичной резьбой М8х60 DIN 931	СМ020860	$n \cdot 2$	
6	Болт с частичной резьбой М8х70 DIN 931	СМ020870	1	
7	Болт с шестигранной головкой М8х16 DIN 933	СМ020816	2	
8	Гайка с насечкой М8 DIN 6923	СМ100800	$n \cdot 2 + 3$	
9	Шайба стопорная М8 DIN 6798А	СМ220800	2	

DKC-2018.B5.10

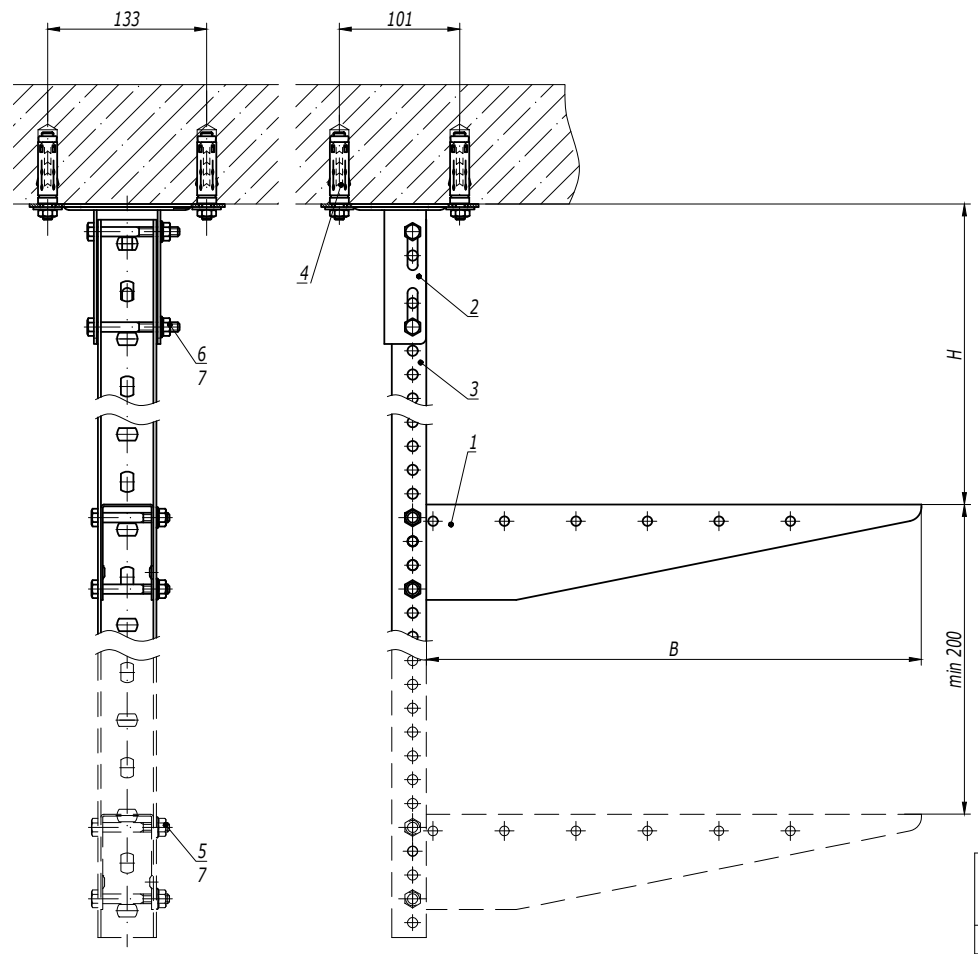
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал	Тиунов И.А.				09.18
Проверил	Чередищенко Г.А.				09.18
Утвердил	Дядичко А.В.				09.18

Подвес на наклонной поверхности

Стадия	Лист	Листов
		1

DKC

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



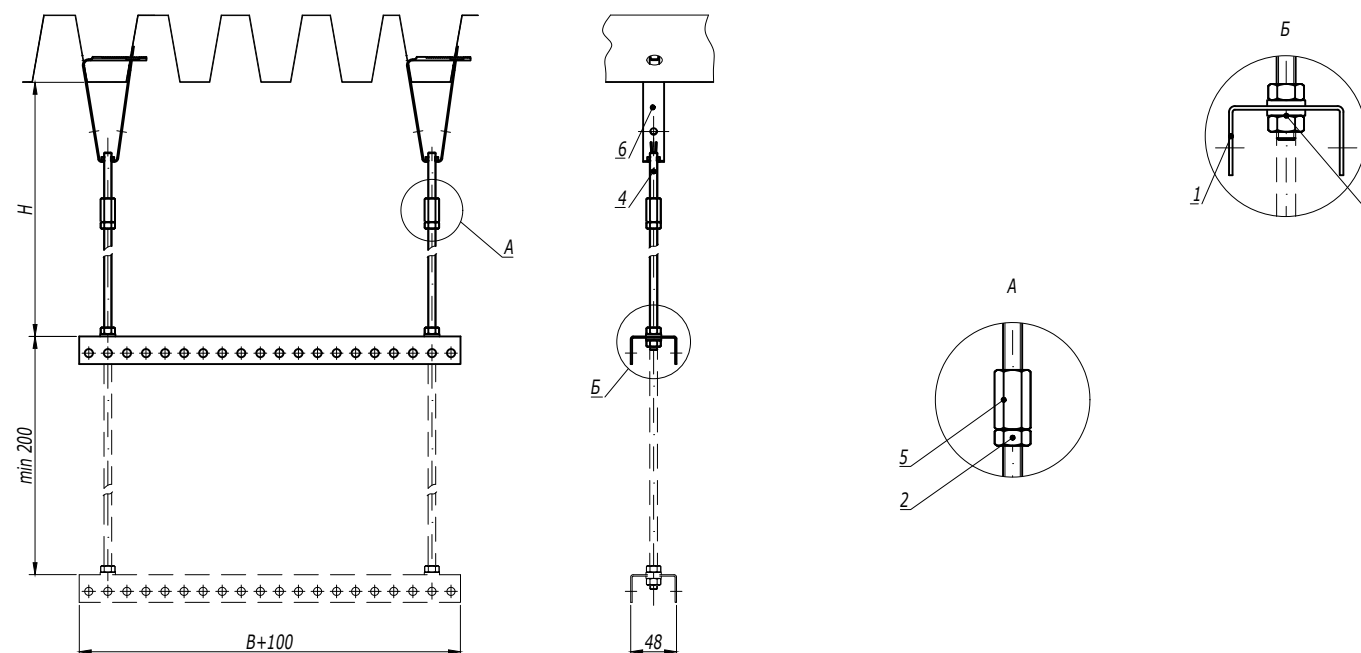
- 1. H - высота подвеса.
- 2. B - ширина используемых лотков.

Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание
1	Консоль ВВМ-50	ВВМ50**	n	
2	Крепление к потолку BSF-29	BSF2901	1	
3	Профиль ВРМ-29	ВРМ29**	1	
4	Стандартный анкер с болтом М10	СМ431060	4	DKC-2018.М5.01
5	Болт с частичной резьбой М8х60 DIN 931	СМ020860	n-2	
6	Болт с частичной резьбой М8х70 DIN 931	СМ020870	2	
7	Гайка с насечкой М8 DIN 6923	СМ100800	n-2+2	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	DKC-2018.В5.11		
Разработал	Тиунов И.А.				09.18	Подвес П-образного профиля к потолку		
Проверил	Чередищенко Г.А.				09.18			
Утвердил	Дядичко А.В.				09.18	Стадия Лист Листов		
						1		

DKC

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



1. H - высота подвеса.
2. B - ширина используемых лотков.

Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание
1	Профиль BPL-29/BPM-29	BPL29**/ BPM29**	n	
2	Гайка шестигранная M8	CM110800	n·4+2	
3	Шайба с узкими полями M8	CM240800	n·4	
4	Шпилька резьбовая M8 DIN 975	CM200801/ CM200802	2	
5	Соединительная гайка M8x25	CM210825	2	
6	Крепление к профнастилу			DKC-2018.M5.03

DKC-2018.B5.12

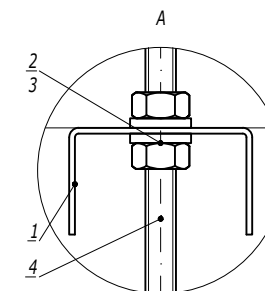
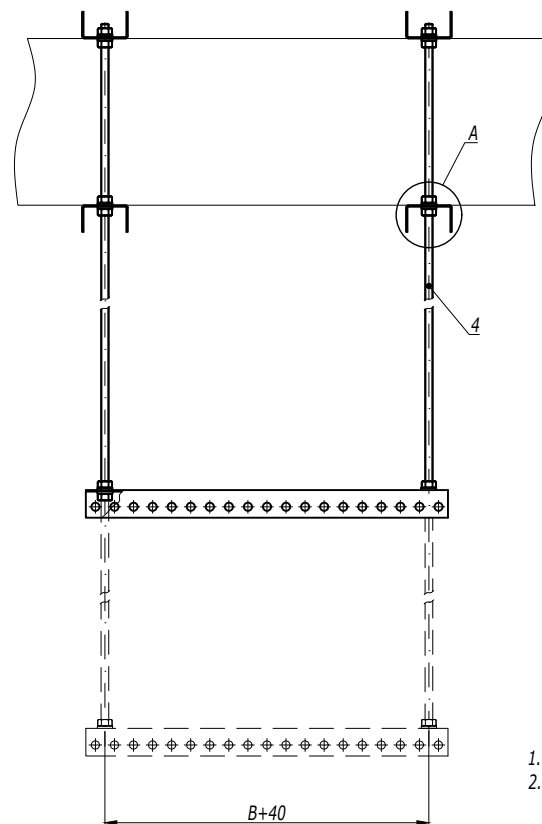
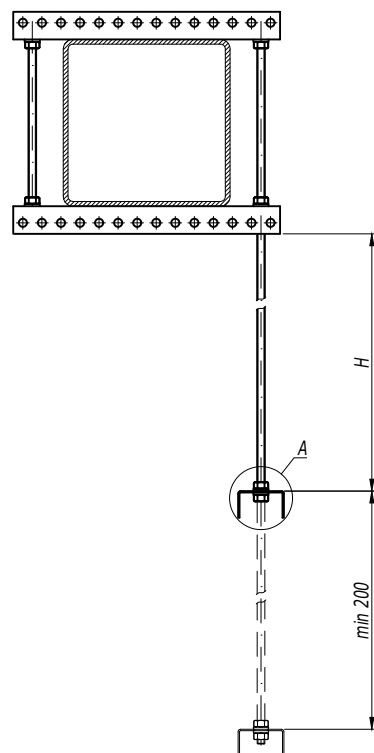
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал		Тиунов И.А.			09.18
Проверил		Чередищенко Г.А.			09.18
Утвердил		Дядичко А.В.			09.18

Подвес на двух шпильках к профнастилу

Стадия	Лист	Листов
		1

DKC

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



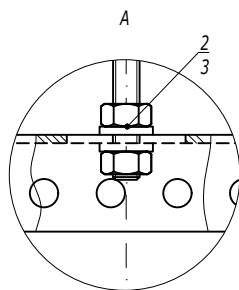
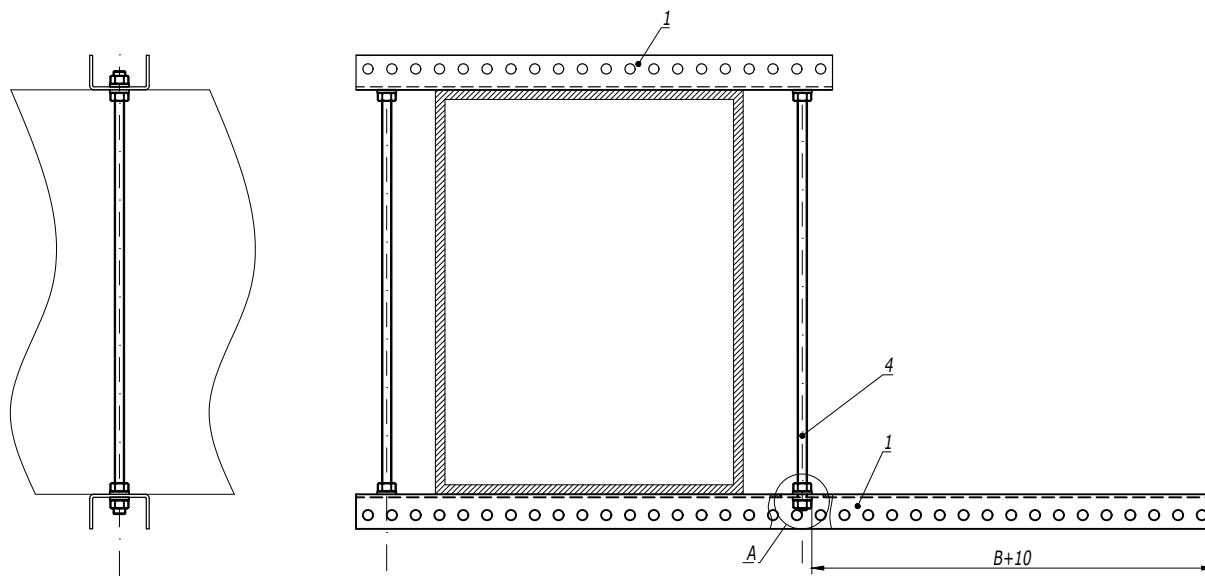
1. H - высота подвеса.
2. B - ширина используемых лотков.

Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание
1	Профиль BPL-29/BPM-29	BPL29**/ BPM29**	n	
2	Гайка шестигранная M8	CM110800	n-4	
3	Шайба с узкими полями M8	CM240800	n-4	
4	Шпилька резьбовая M8 DIN 975/976	CM200801/ CM200802	2	

DKC-2018.B5.14					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал	Тиунов И.А.				09.18
Проверил	Череди́нченко Г.А.				09.18
Утвердил	Дядичко А.В.				09.18

Крепление балки с использованием подвеса на шпильках			Стадия	Лист	Листов
					1

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



1. В - ширина используемых лотков.

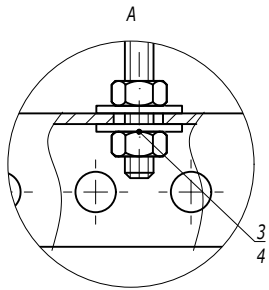
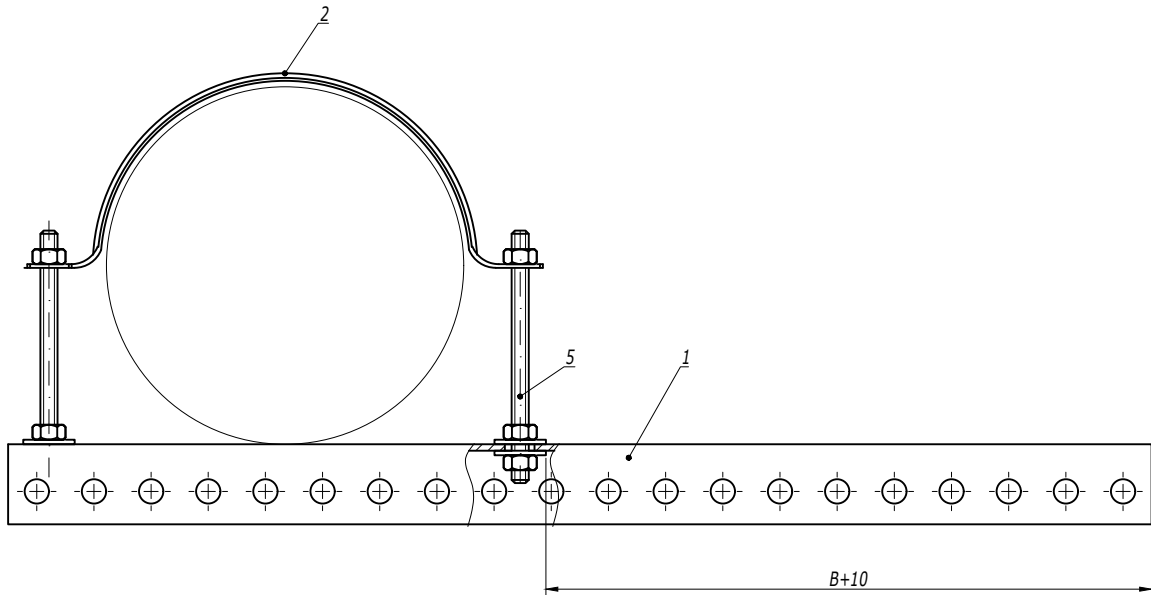
Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание
1	Профиль ВРМ-29	ВРМ29**	2	
2	Гайка шестигранная М8	СМ110800	8	
3	Шайба с узкими полями М8	СМ240800	8	
4	Шпилька резьбовая М8 DIN 975/976	СМ200801	4	

						DKC-2018.B5.16		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Опора вдоль балки		
Разработал	Тиунов И.А.				09.18			
Проверил	Чередиченко Г.А.				09.18			
Утвердил	Дядичко А.В.				09.18			

Стадия	Лист	Листов
	1	2
		

Изм. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №

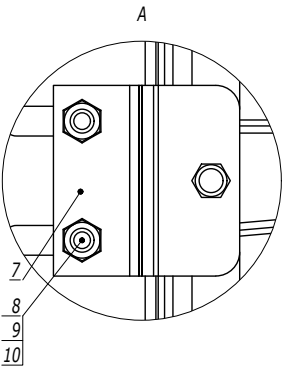
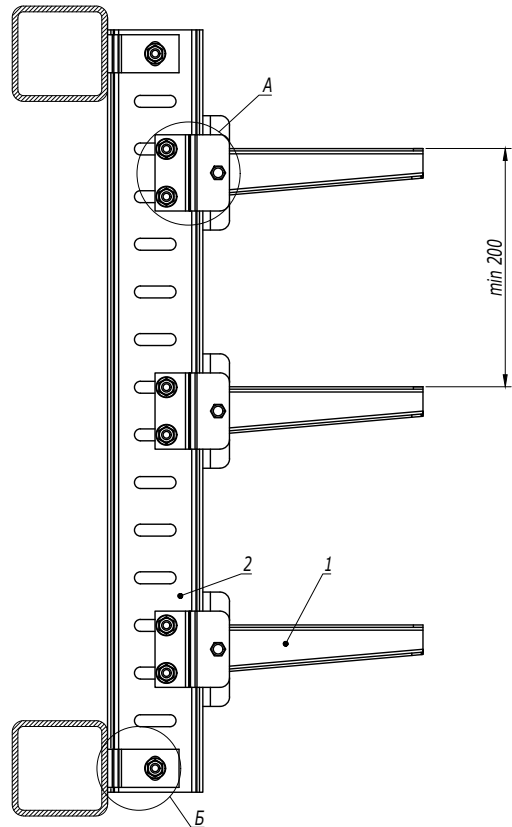
Опора вдоль круглой балки



1. B - ширина используемых лотков.

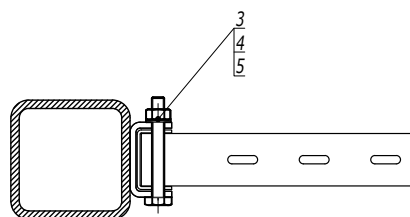
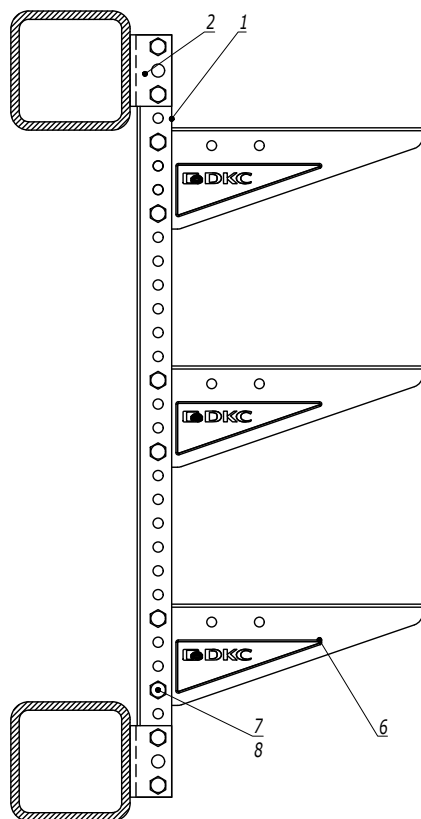
Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание
1	Профиль ВРМ-29	ВРМ29**	1	
2	Хомут для тяжелых нагрузок ВНТ-30	ВНТЗ***	1	разделить на две части
3	Гайка шестигранная М6 DIN 934	СМ110600	4	
4	Шайба кузовная М6 DIN 9021	СМ240600	4	
5	Шпилька резьбовая М6 DIN 975/976	СМ200601/ СМ200601		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись
				Дата
DKC-2018.B5.16				Лист
				2

Стойка из I-образного профиля и ВРМ-50



Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание
1	Консоль ВВН-75	ВВН75**	n	
2	Профиль ВРМ-50	ВРМ5010HDZ	1	
3	Пластина для крепления I-образного профиля к стене	ВМД2032HDZ	4	
4	Болт с шестигранной головкой М12х40 DIN 933	СМ081240HDZ	2	
5	Гайка с насечкой М12 DIN 6923	СМ101200HDZ	2	
6	Шайба М12 DIN 125	СМ241200HDZ	2	
7	Соединительная пластина для консоли ВВН-75		n	
8	Болт с шестигранной головкой М10х35 DIN 933		n·3	Поставляется в комплекте с консолью
9	Гайка шестигранная М10 DIN 934		n·3	
10	Шайба М10 DIN 125		n·3	
				Лист
Изм. Кол.уч. Лист №док. Подпись Дата				4

DKC-2018.B5.20



1. Сварной шов и крепление BSW-29, необходимо обработать цинковой спрей краской 37039HDZ.
2. Все коды приведены в исполнении 1.

Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание
1	Профиль П-образный ВРМ-29	ВРМ29**	1	
2	Приварное крепление	BSW2901	2	
3	Болт с шестигранной головкой М8х80 DIN 933	СМ080880	4	
4	Шайба с узкими полями Ø8 DIN 125	СМ240800	4	
5	Гайка шестигранная М8 DIN 934	СМ110800	4	
6	Консоль ВВМ-50/ВВЛ-30	ВВМ50**/ВВЛ30**	n	
7	Болт с шестигранной головкой и частичной резьбой М8х60	СМ020860	2n	
8	Гайка с насечкой, препятствующей откручиванию М8	СМ100800	2n	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	DKC-2018.B5.20		Лист
								4

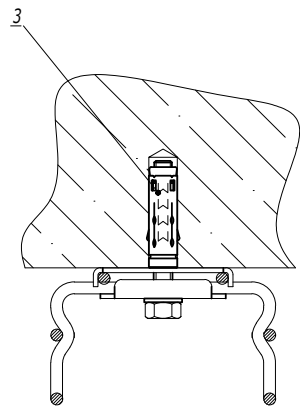
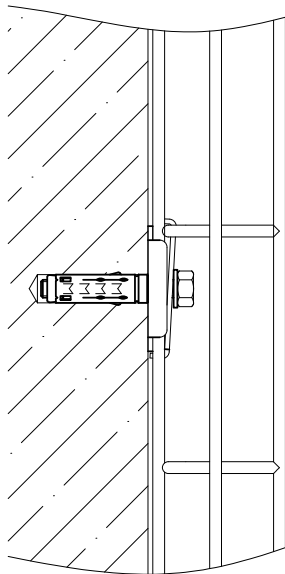
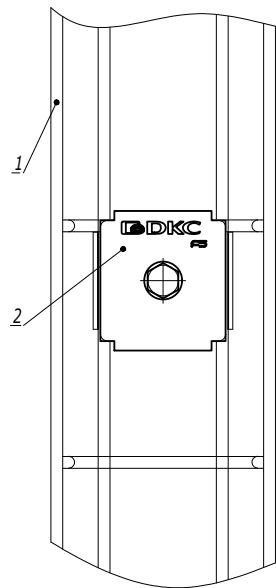
Инов. № подл.	Подпись и дата	Взаим. инв. №

Стойка из I-образного профиля
Консоль BBD-41



Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание
1	Консоль BBD-41	BBD41**	1	
2	Профиль BPM-50	BPM50**	1	
3	Анкер стандартный со шпилькой M10	CM441060	4	DKC-2018.M5.01
4	Пластина для крепления I-образного профиля к стене	BMD2032HDZ	4	
5	Болт с шестигранной головкой M12x40 DIN 933	CM081240HDZ	6	
6	Гайка с насечкой M12 DIN 6923	CM101200HDZ	6	
7	Шайба M12 DIN 125	CM241200	6	
8	Соединительная пластина для консоли BBD-41	BMD2001HDZ	2	
DKC-2018.B5.21				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись
				Дата
				Лист
				4

Вертикальный монтаж

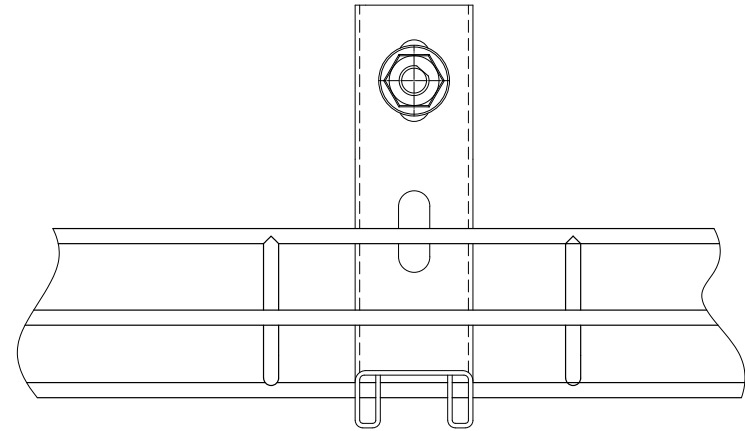
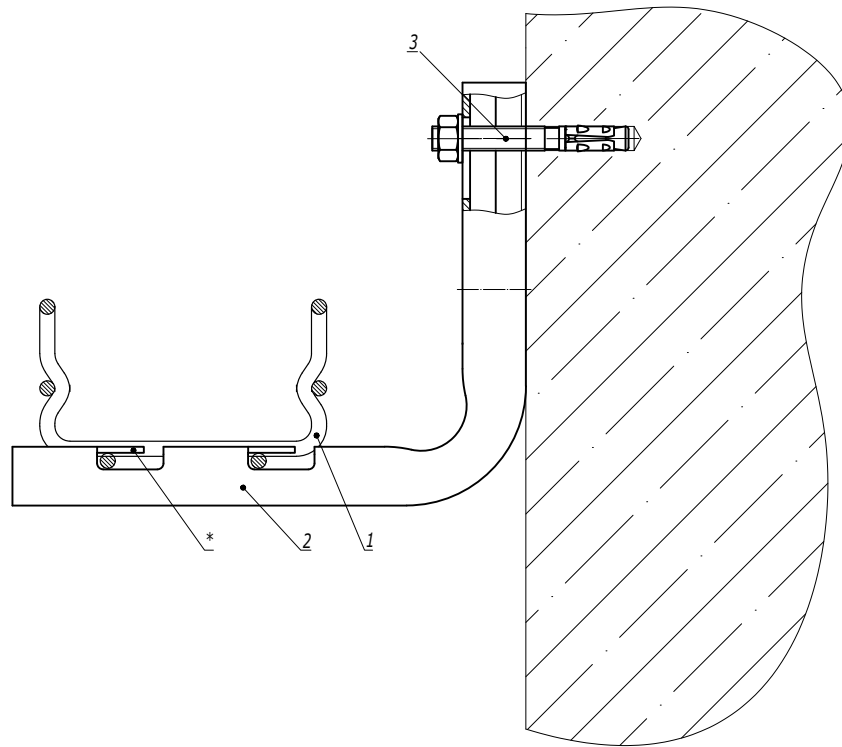


1. *Для лотка шириной 150мм крепления расположить в шахматном порядке.

Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание
1	Лоток проволочный шириной 100-600 мм			
2	Пластина для подвеса проволочного лотка на шпильке	FC37311	2	
3	Стандартный анкер с болтом М8	CM430850	1	DKC-2018.M5.01
DKC-2018.F5.13				Лист
				2

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
------	---------	------	--------	---------	------

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



1. * Для фиксации лотка на держателе произвести загиб лепестков.

Поз.	Наименование	Код	Кол.	Примечание
1	Лоток проволочный шириной 100-400 мм			
2	Консоль FBC-30	FBC30**	1	
3	Усиленный клиновой анкер M8x65	CM480865	1	DKC-2018.M5.01

							DKC-2018.F5.15			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		Крепление проволочного лотка шириной 100-400 мм на консоли FBC-30	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Тиунов И.А.				09.18					
Проверил	Чередищенко Г.А.				09.18					
Утвердил	Дядичко А.В.				09.18					
										

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