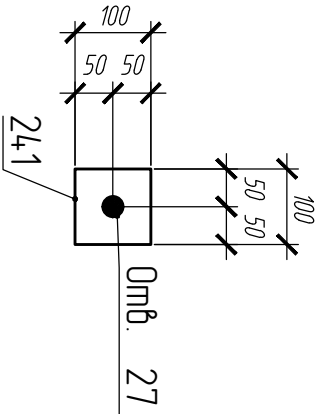
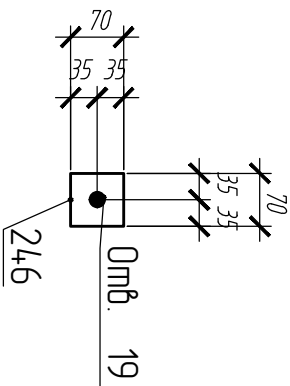


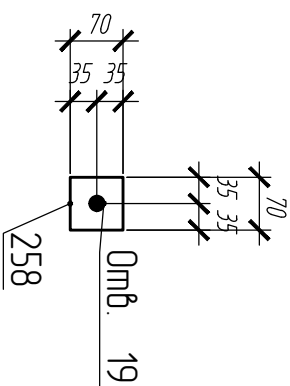
Марка ШБ4-1 (4 шм.)



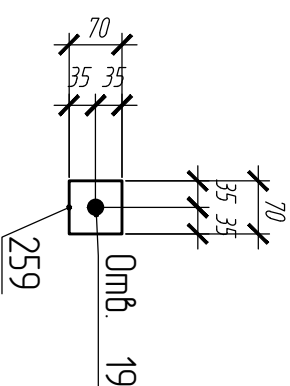
Марка ШБ1-1 (16 шм.)



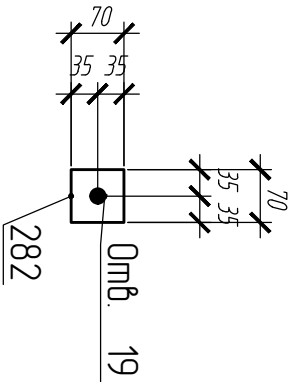
Марка ШБ1-3 (12 шм.)



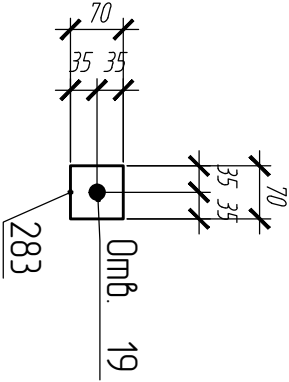
Марка ШБ1-2 (12 шм.)



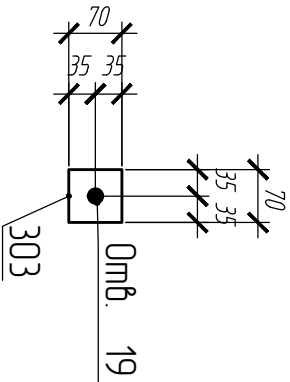
Марка ШБ1-4 (8 шм.)



Марка ШБ1-5 (8 шм.)



Марка ШБ1-6 (6 шм.)



ВЫБОРКА МЕТАЛЛА

Профиль	Вес (кг)	Марка стали	Примечание
т 14	39	С255	
т 20	6,4	С245	
Итого		45,4	

ТРЕБУЕТСЯ ПОГОТОВИТЬ

Марка элемент-та	Кол-во шм.	Вес, кгс	
		одного элемента	всех
ШБ1-1	16	0,5	8
ШБ1-2	12	0,5	6
ШБ1-3	12	0,5	6
ШБ1-4	8	0,5	4
ШБ1-5	8	0,5	4
ШБ1-6	6	0,5	3
ШБ1-7	5	0,5	2,5
ШБ1-8	3	0,5	4,5
ШБ1-9	2	0,5	1
ШБ4-1	4	16	6,4
Общий вес		45,4	

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Марка эле-мент-та	№	Кол-во шм.	Сечение	Длина мм	Вес, кг			Марка стали	Примечание
					Одного элемента	Всех шм.	Эле-мент-та		
ШБ1-1	246	1	-14x70	70	0,5	0,5	0,5	С255	
ШБ1-2	259	1	-14x70	70	0,5	0,5	0,5	С255	
ШБ1-3	258	1	-14x70	70	0,5	0,5	0,5	С255	
ШБ1-4	282	1	-14x70	70	0,5	0,5	0,5	С255	
ШБ1-5	283	1	-14x70	70	0,5	0,5	0,5	С255	
ШБ1-6	303	1	-14x70	70	0,5	0,5	0,5	С255	
ШБ1-7	308	1	-14x70	70	0,5	0,5	0,5	С255	
ШБ1-8	323	1	-14x70	70	0,5	0,5	0,5	С255	
ШБ4-1	241	1	-20x100	100	16	16	16	С245	

Изготовление конструкций и их монтаж производить в соответствии с требованиями:

- ГОСТ 23118-99 "Конструкции стальные ступенчатые"
- СП53-101-98 "Изготовление и контроль качества стальных ступенчатых конструкций"
- СНиП 3.03.01.87 "Несущие ограждающие конструкции"
- СНиП II-23 81 "Стальные конструкции"
- Размеры в осях, выполнять после сборки и сварки.
- Острые кромки деталей и отверстий притупить по R=1мм.
- Все металлоконструкцию окрасить грунтом ГФ-021(2 слоя), окрасить ПФ115(2 слоя)
- Места монтажных швов не грунтовать на 80мм.

14.7.1-КМД

14.7.1-КМД									
						Листовина усиления	Стандия	Масса	Максимум
									1.10
Изм.	Кол-во	Лист	Ирек.	Подпись	Дата	Комплексная БСД 14 вт. состоящая из 7-и листов ступенчатой 1 этап ступенчатости	Лист 263		
ГЛКОНС					04.04.2016				
					04.04.2016				
					04.04.2016				
					04.04.2016				
Вед.Конс.					04.04.2016				
Конструктор					04.04.2016				