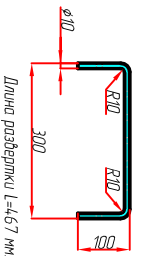
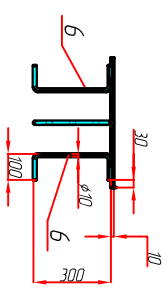
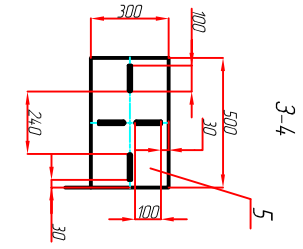
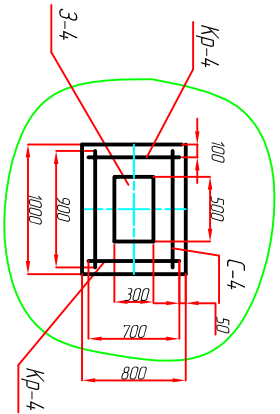
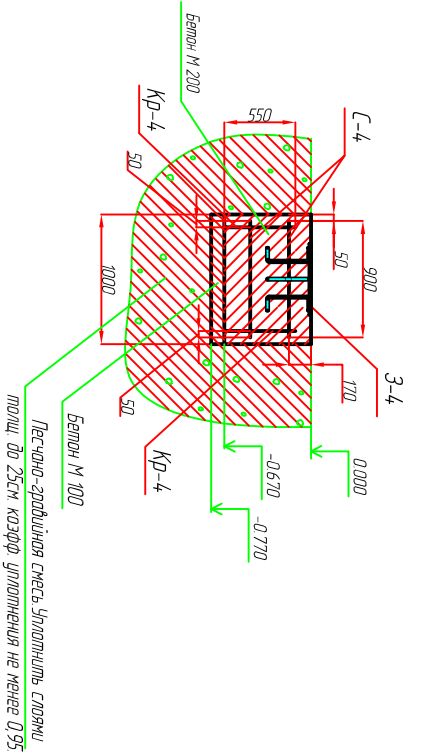


Элемент фундамента ФФ-4 (10 мест)



Спецификация арматуры на 1 элемент

N позиции	Марка элементов и количество.	Марка сетки и количество шт. в 1 элемен.	φ мм	Длина, мм.	К-во шт.			Общая длина, мм.	φ мм	Общая длина, мм.	Вес, кг.	На все элемент, вес, кг.
					В-1-м каркаса	В-1-м сетке	элементы					
1	С-4	2 шт.	10 А-III	900	5	10	9000	10	9000	5.5	55.0	
2	Кр-4	2 шт.	10 А-III	700	5	10	7000	10	7000	4.3	43.0	
3	Кр-4	4 шт.	10 А-III	700	5	10	7000	10	7000	4.3	43.0	
											Итого: 9.8	
Общая масса арматуры на ФФ-4, 10шт.												
											Итого: 7.7	77.0
											Итого: 175.0	

Марка	поз.	Кон-во	Сечение	Длина мм.	Масса, кг			Марка стали
					дет.	всех	марки	
3-4	5	Т	— 10 x 300	500	11.8	11.8	13.1	ГОСТ 19903-2015 Ст3пс/ГОСТ 14637-89
	6	Н			0.28	1.12		
Масса наполненного металла 15 %					0.2			

Расходные материалы элементов ФФ-4			
Марка материала	на 1 элемент, м.	на все элементы (10шт.) м.	
Бетон М 100	0.08	0.8	
Бетон М 200	0.54	5.4	
Песчано-гравийная смесь	0.7	7.0	

Отпр. марка	Масса, кг	Кол. марок	Итого:
3-4	13.1	10	131.0
Итоговая масса, кг			131.0

1 Назначение и провака по ОСТ 24.94.01-90  
 3 Старые швы по ГОСТ 5264-80, электроды 3к.2 ГОСТ 9467-75. Капеля шибр по наименьшей толщине сопряжения детали.  
 4. Сетки, кожанья в неких сопряжениях сдвигать с металлоконструкциями сдвигательного фундамента.  
 5. Проверить марки 3-4, эрматура Го-021 ГОСТ529-81 на 2 стая идет связи.

№ п/п	Исполнитель	Место	Дата	Подпись	Функция
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					

45.0000.06.00.00.00.00 КЖ  
 Участок связи пещка 1/1  
 Элемент фундамента ФФ-4  
 120  
 ОЗМН 70