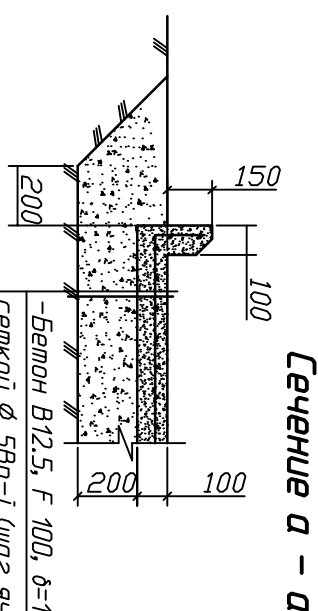
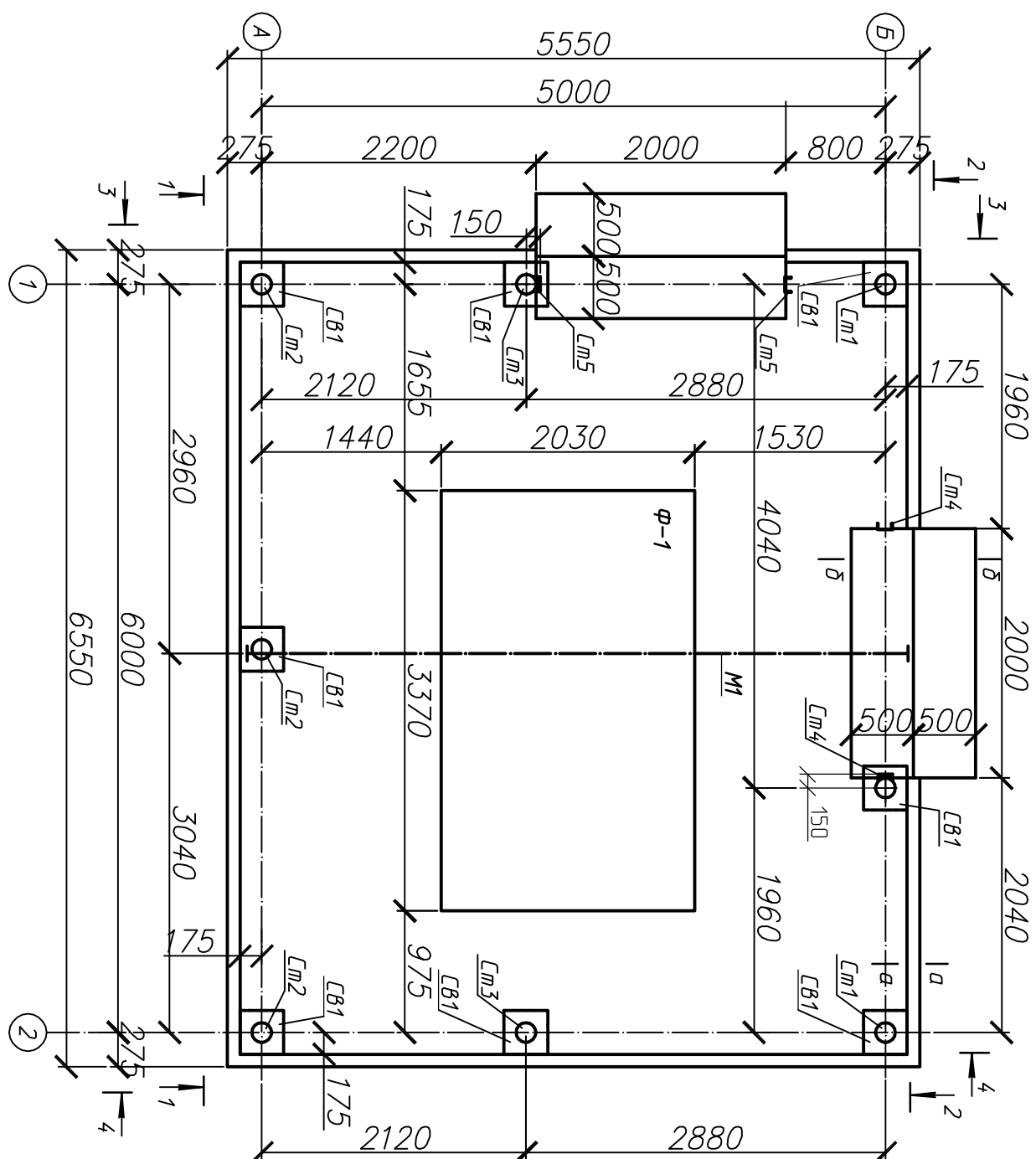
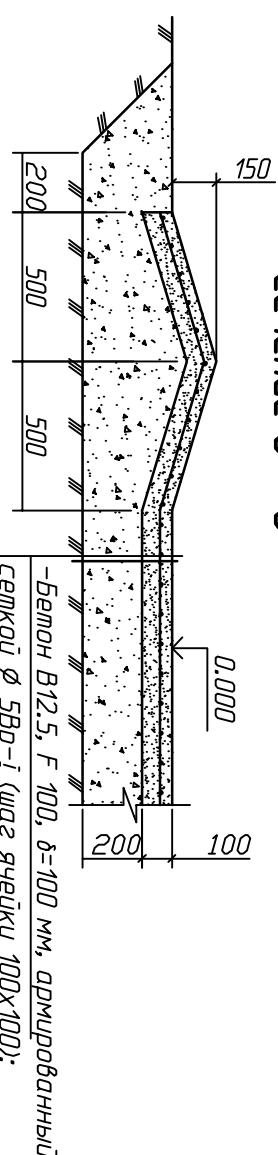


ПЛАН РАСПОЛОЖЕНИЯ СВАЙ И ФУНДАМЕНТОВ



Сечение $a - a$

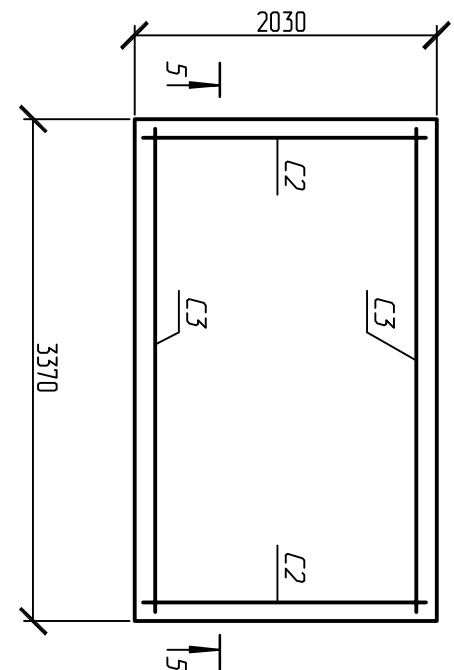
-Ветон В12,5, F 100, $\delta=100$ мм, армированные
сеткой ϕ 5Вр-1 (шаг ячейки 100х100);
-равнито-песчаная подушка $\delta=200$ мм;
-лимоиновые гравием зрнут основания
с доведением до Уск=1,65 кгс/см².



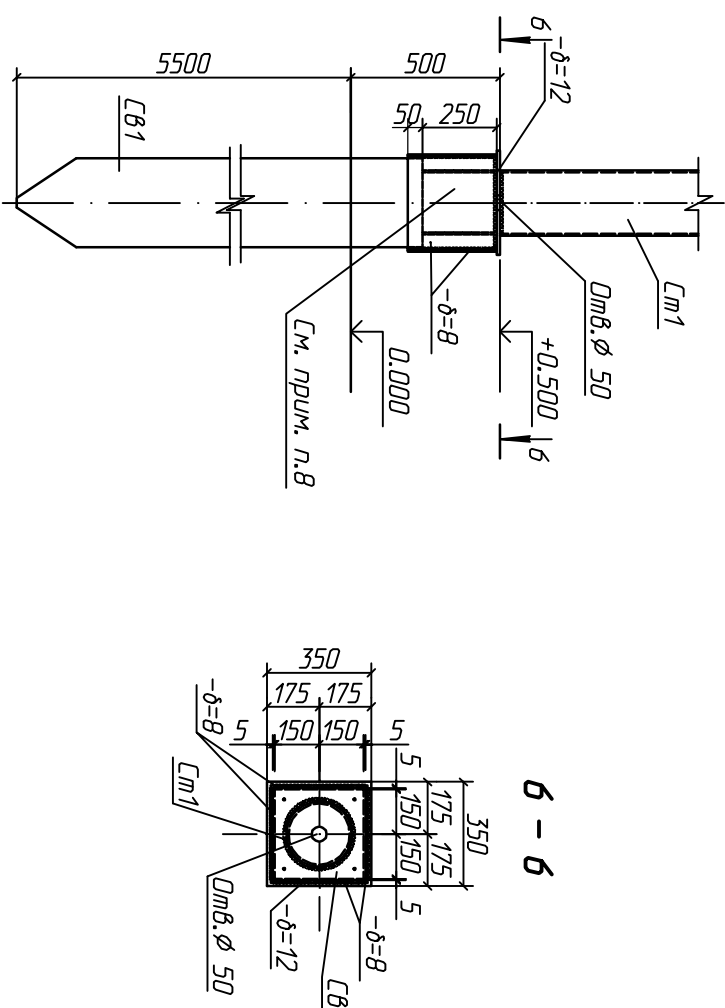
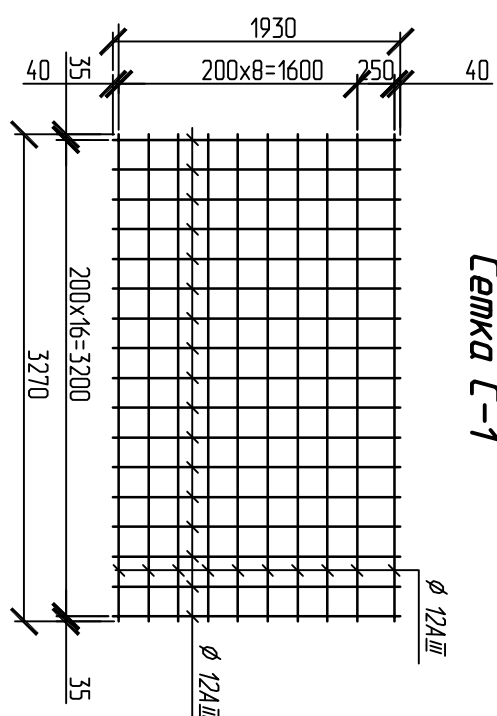
Сечение 5 - 5

– Бетон В12,5, F_{100} , $\delta=100$ мм, армированный
сеткой $\varnothing 5\text{Вр}-1$ (шаг ячейки 100×100);
– Гравийно-песчаная подушка $\delta=200$ мм;
– Шпалочный дренаж грунтов основания
с добавлением до $Y_{\text{сгк}}=1,65$ кг/см².

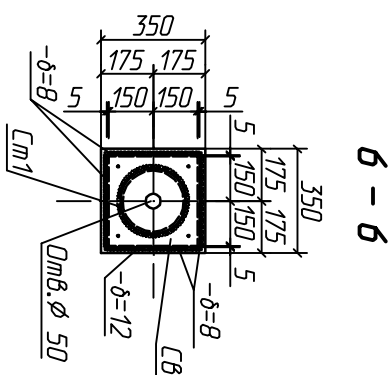
Фундамент Ф-1



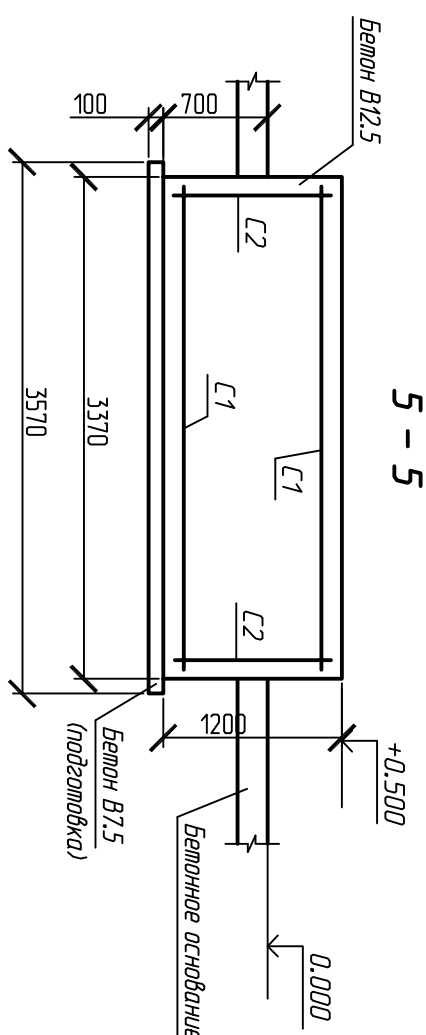
Семка С-1



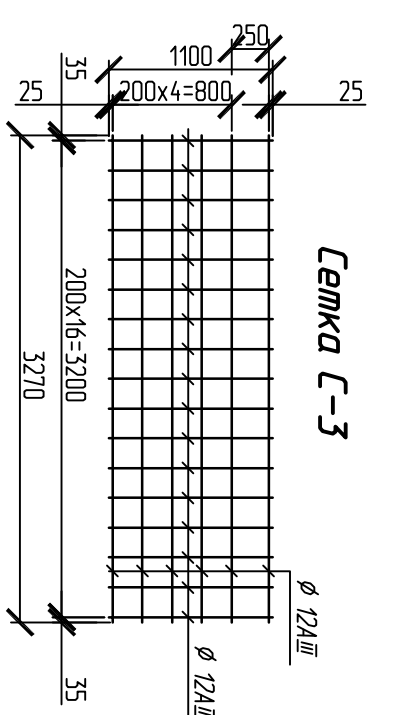
CBQ CB-1



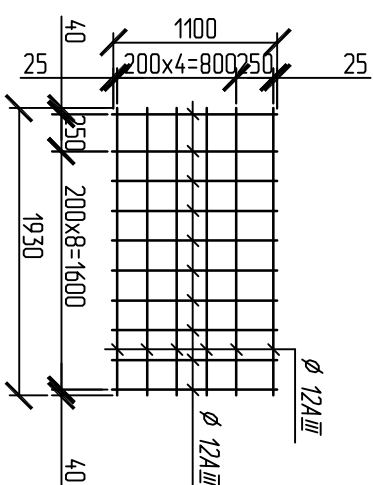
9-9



5-5



Семка С-3



Семка С-2

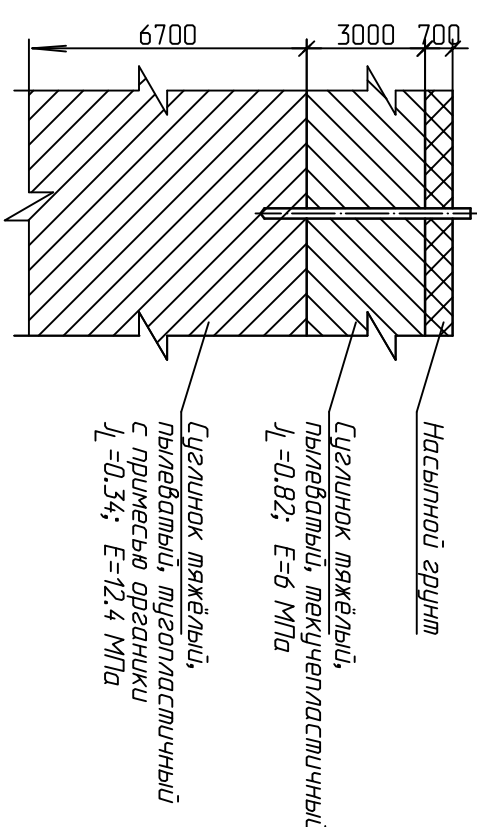
1. Сборки металлоконструкций производить на минимальные усилия 5 т экзопродовки шлюза 3424 по ГОСТ 9467-75, в соответствии с требованиями ГОСТ 5264-80*;
2. Все металлоэлементы конструкции окрасить эмалью ПЭ-115 ГОСТ 6465-76* по грунтовке ГФ-017 по ТУ 6-27-7-89;
3. Оборудование крепить к фундаментам фундаментными болтами по месту, после получения оборудования;
4. Общие указания см. лист "Общие данные";
5. Датьный лист рассмотреть совместно с листами 3, 4;
6. В модели "Спецификация" дан расход материалов на все элементы;
7. За относительную отметку 0,000 принята отметка пола носовой;
8. Марку стали арматуры принять для стали кл. АIII-25Г2С.
9. Расчетная допускаемая нагрузка на свои соединения – 10,4 т.
10. Расчетная нагрузка, действующая на свои, составляет – 6,4 т.
11. Изготовление арматурных изделий производить в соответствии с ГОСТ 10922-90. Соединения спржежен в арматурных изделиях производить крепкообразной контактной точечной сваркой шлюза К1-К4, по ГОСТ 14098-91.

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Приме- чение
		Основание			
	ГОСТ 8509-93	Сетка из арматуры Ø 5Br-і	40,5	2,88	м²
		Бетон В12,5, F75	4,1		м³
	ГОСТ 23735-79	Гравийно-песчаная смесь	9,2		м³
		Свай			
	ГОСТ 19804,1-79*	Свая ж/б Сб-30	8	1380	
Сб-1 (8 шт)	ГОСТ 19903-74*	Лист 350х350х12	8	11,5	
		Лист 300х310х8	32	5,84	
		Распор В15	0,20		м³
	ГОСТ 6617-76*	Битум нефтяной строительный	0,01		м³
		Фундамент Ф-1			
		Сетка С1	2	58,24	
		Сетка С2	2	20,32	
		Сетка С3	2	34,4	
	ГОСТ 24379,1-80	Болт фундаментный 1,2М30х900	4	1,75	
		Бетон В12,5, F75	8,21		м³
		Бетон В7,5 (подготовка)	0,80		м³

СПЕЦИФИКАЦИЯ ЭЛЕМЕНТОВ СЕТОК

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Приме- чание
		Сетка С1			
	ГОСТ 5781-82*	Арматура ϕ 12 А _{III} , L=3270	10	2,90	
		Арматура ϕ 12 А _{III} , L=1930	17	1,72	
		Сетка С2			
	ГОСТ 5781-82*	Арматура ϕ 12 А _{III} , L=1930	6	1,72	
		Арматура ϕ 12 А _{III} , L=1100	10	1,00	
		Сетка С3			
	ГОСТ 5781-82*	Арматура ϕ 12 А _{III} , L=3270	6	2,90	
		Арматура ϕ 12 А _{III} , L=1100	17	1,00	

ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ ВРЕЗКА

[illegible]