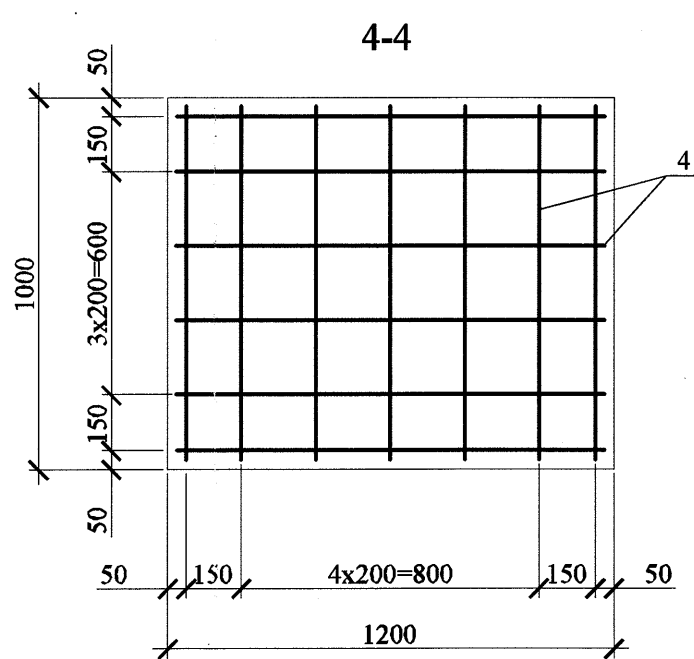
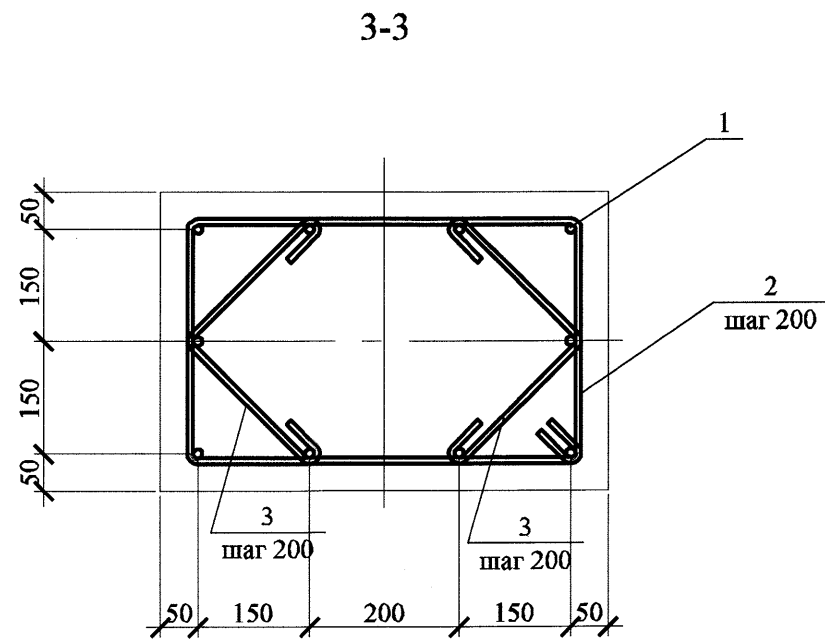
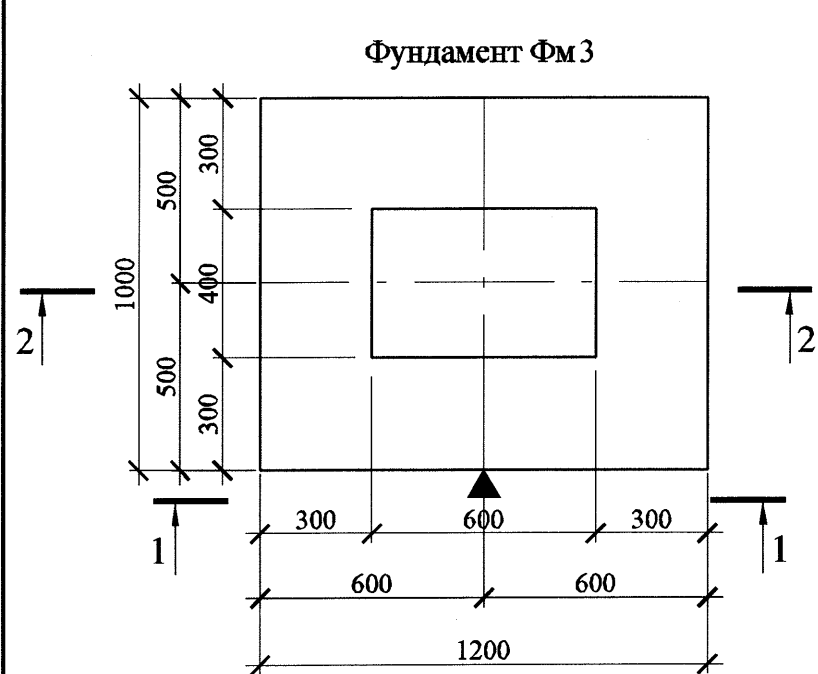
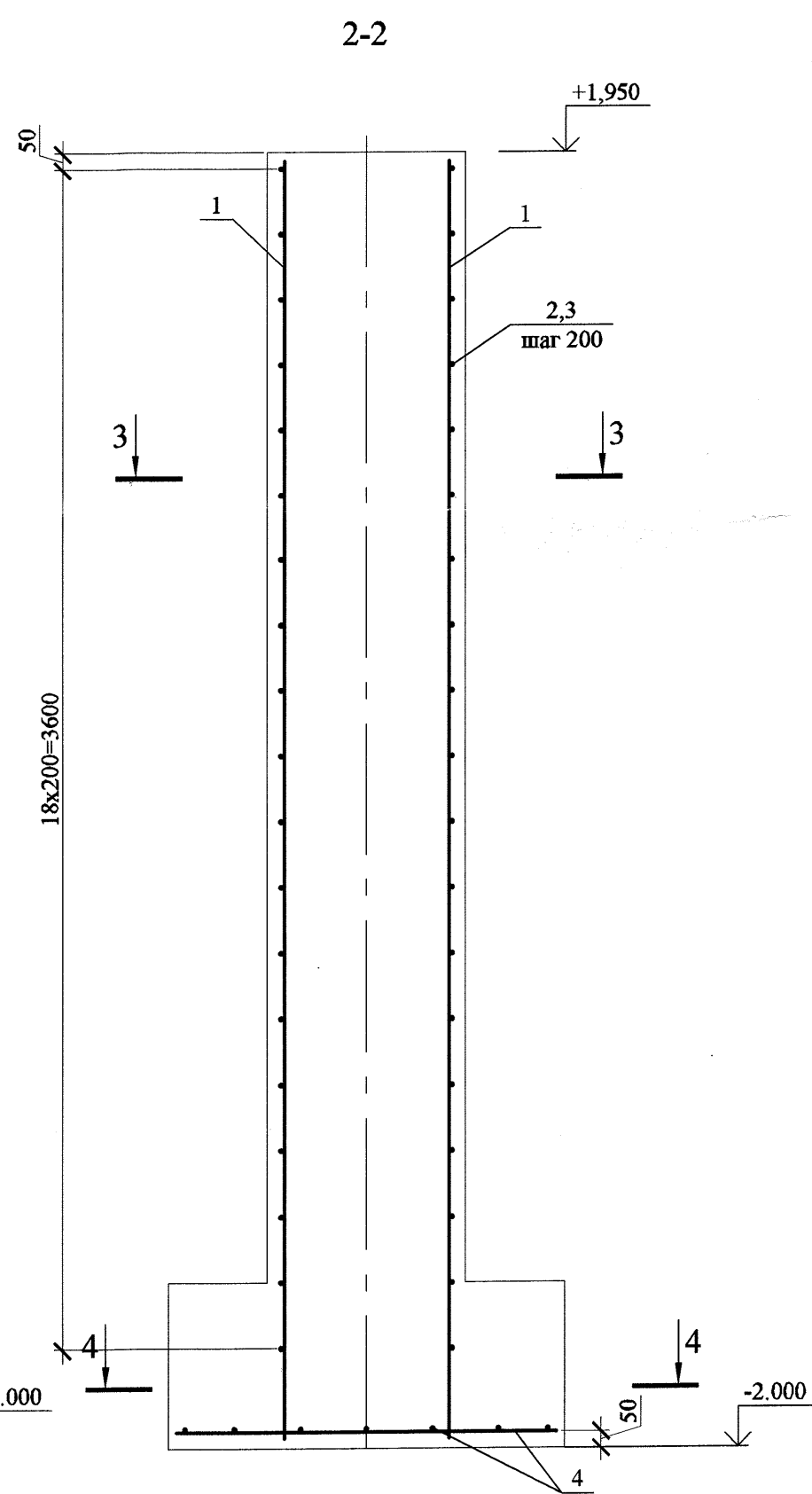
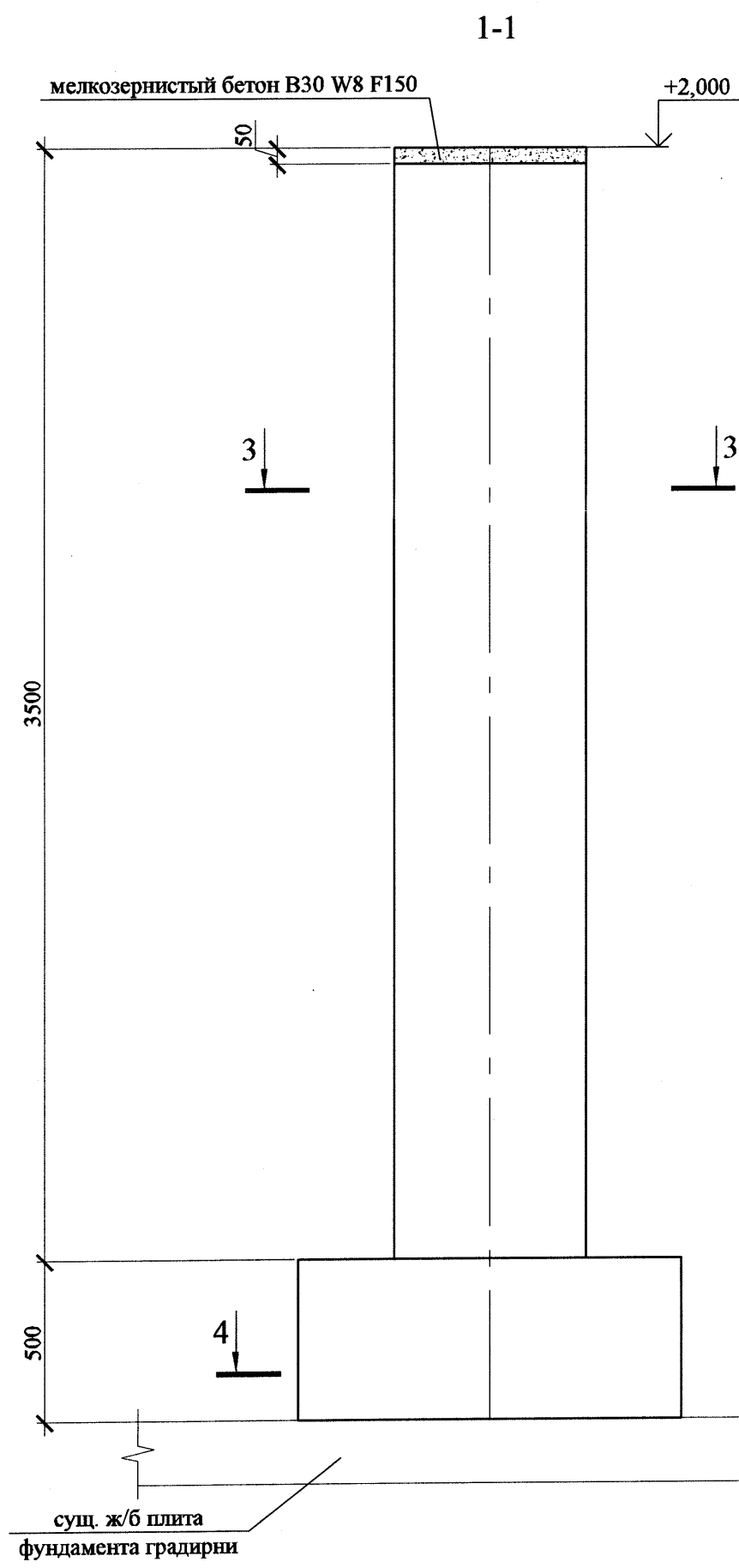


Данный документ является собственностью ООО "ПРОМХИМПРОЕКТ" и не подлежит копированию и распространению без его согласия

Согласовано					
Изм.	№	Взам.	инв. №	Подп.	и дата
Изм.	№	Подп.	и дата	Изм.	№



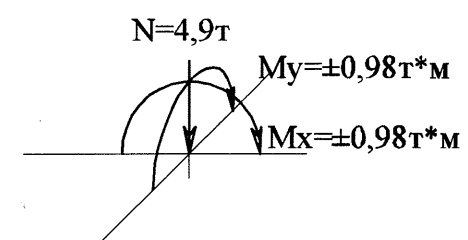
Спецификация элементов фундамента Фм 3					
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Прим.
Детали					
1	ГОСТ 5781-82*	Ø12АШ L=3900	10	3,46	
2	Ведомость деталей	Ø8AI L=1780 ГОСТ 5781-82*	19	0,70	
3	Ведомость деталей	Ø8AI L=580 ГОСТ 5781-82*	38	0,23	
4	ГОСТ 5781-82*	Ø12АШ	13,55	0,89	п.м.
Материалы					
		бетон В25 W8 F150	1,43		м³
		бетон мелкозернистый В30 W8 F150	0,012		м³



Ведомость деталей	
Поз.	Эскиз
2	
3	

Ведомость расхода стали на один элемент ,кг					
Марка элемента	Изделия арматурные				Всего
	Арматура класса				
	AI		AIII		
	ГОСТ 5781-82*		ГОСТ 5781-82*		
	Ø 8	Итого	Ø12	Итого	
Фм3	22,06	22,06	46,66	46,66	68,73

Расчетные нагрузки на фундамент в уровне обреза



- Общие указания см. "Общие данные".
- На чертеже указаны расстояния до центра арматурных стержней.
- За отм. 0,000 принята абсолютная отм. 150,36 в системе ГП.

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ.
▲ знак ориентации

19005-229/11-КЖ					
ОАО "Славнефть-ЯНОС"					
Цех №17 Установка БОВ-3 Тит.229/11					
Изм.	Кол.уч.	Лист	Н.док.	Подп.	Дата
Разработал	Попов				08.12
Проверил	Сорокина				08.12
Н.контр.	Галочкина				08.12
Нач.отд.	Тимофеев				08.12
Реконструкция системы охлаждения БОВ. Монтаж градирни.					
Фундамент Фм3					
ПРОЕКТ					

Копировал