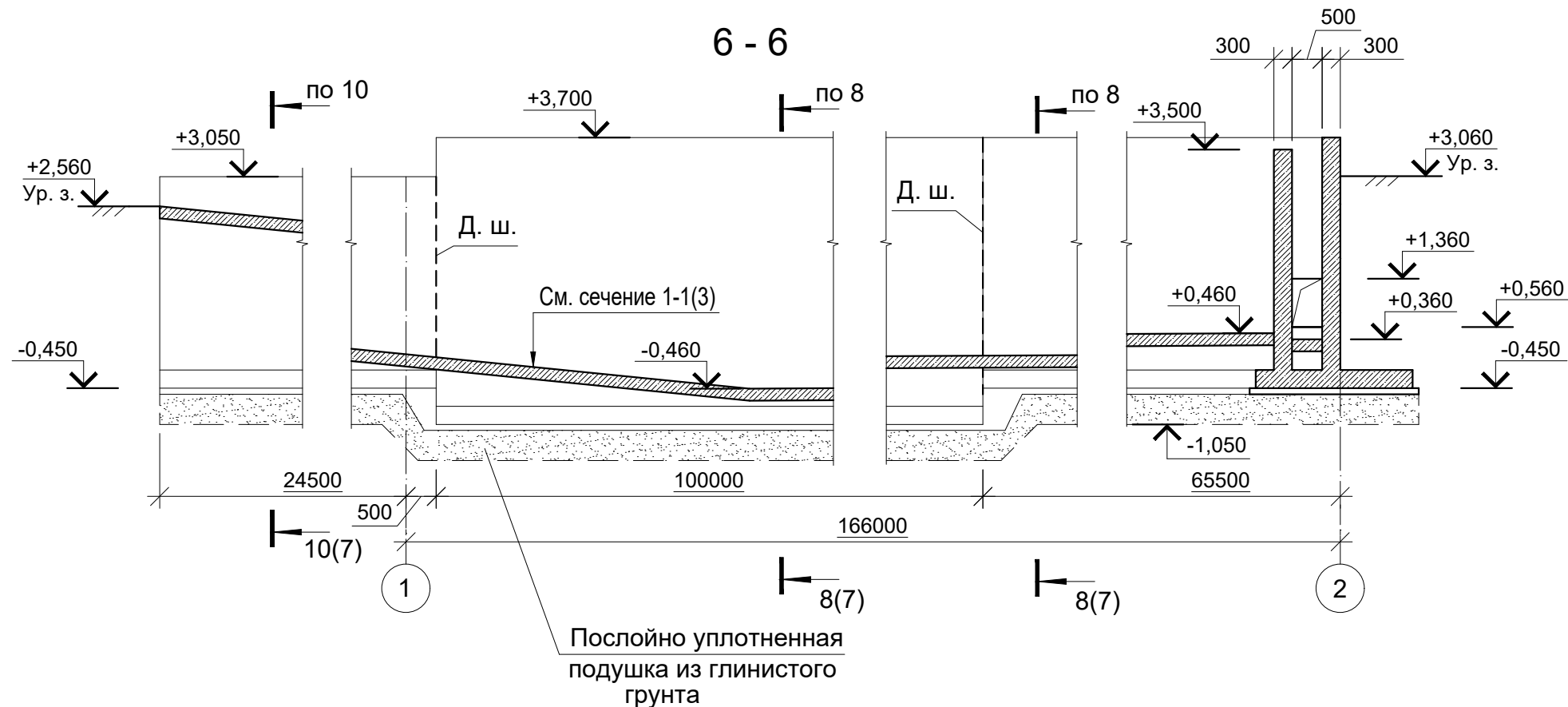
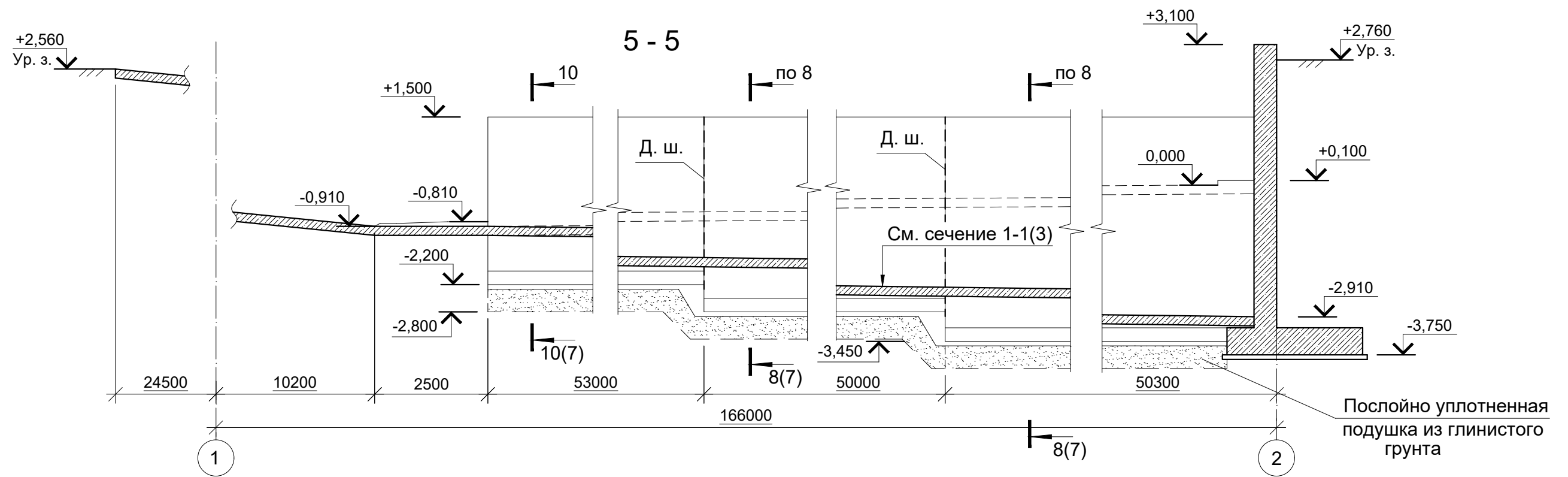


1. Сечения 3-3, 4-4 замаркированы на листе 2.
2. Стальное ограждение сооружения условно не показано.

						18-05-176-33-КЖ			
						Молочно-товарная ферма на 3000 фуражных коров в поселке Кубанская Степь Каневского района Краснодарского края			
Изм	Кол	Лист	N док	Подпись	Дата	Накопитель секционный 1 этап строительства	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Горидько						Р	4	
						Сечения 3-3, 4-4.	ООО "Зернопроект" г.Краснодар		
Н. контр.	Митягина								
Гл. спец.	Маркелов								

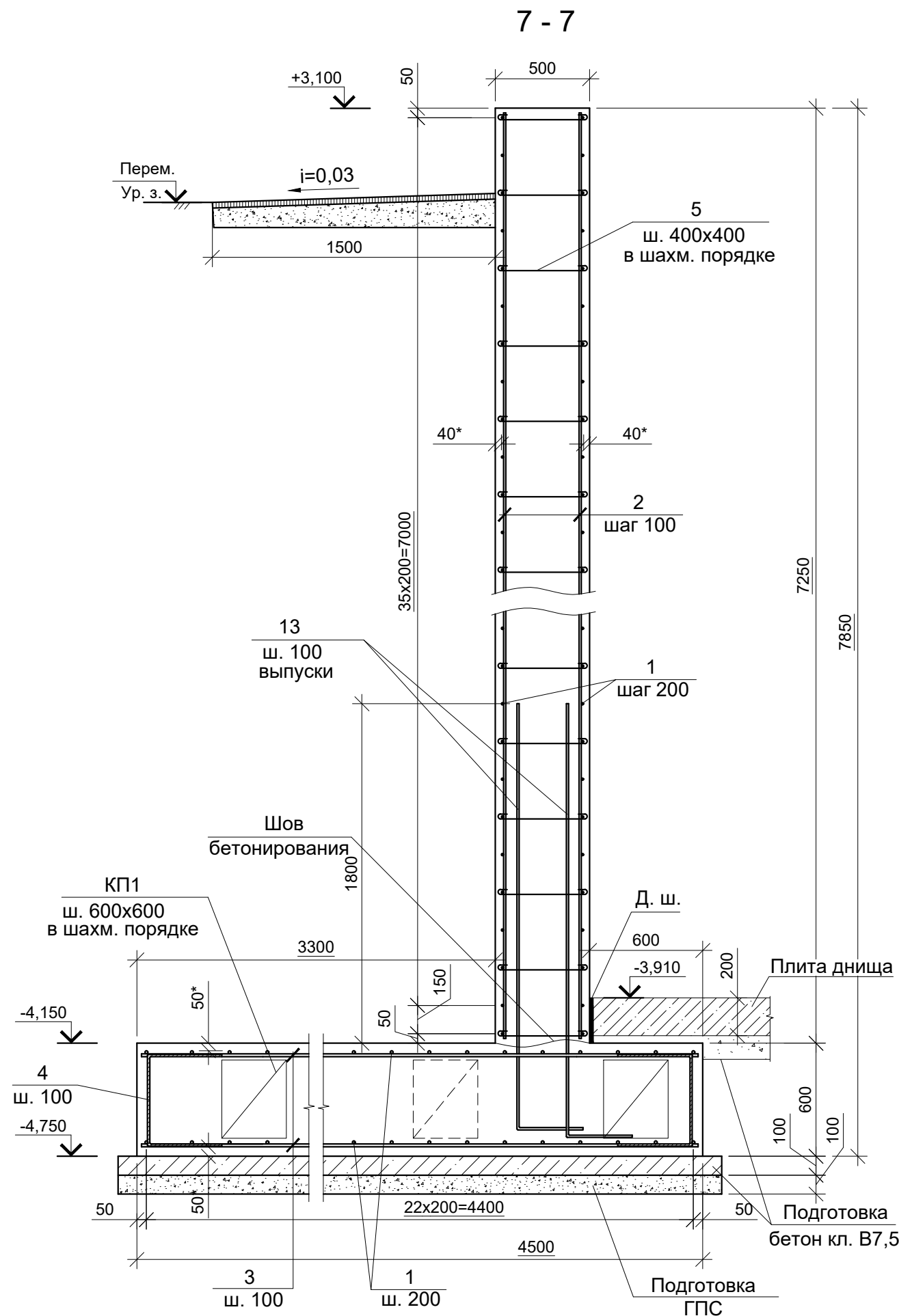


- Сечения 5-5, 6-6 замаркированы на листе 2.
- Стальное ограждение сооружения условно не показано.

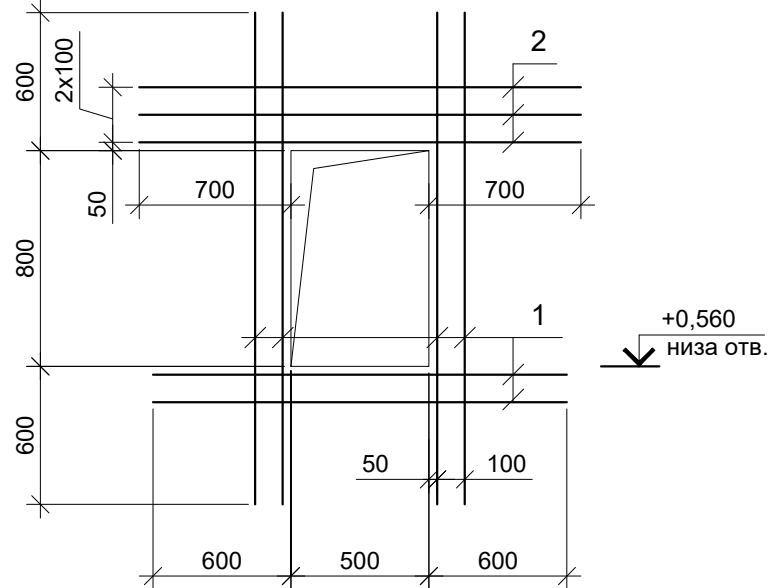
						18-05-176-33-КЖ				
						Молочно-товарная ферма на 3000 фуражных коров в поселке Кубанская Степь Каневского района Краснодарского края				
Изм	Кол	Лист	N док	Подпись	Дата					
Разработал	Горидько					Накопитель секционный 1 этап строительства		Стадия	Лист	Листов
								Р	5	
Н. контр.	Митягина					Сечения 5-5, 6-6.		ООО "Зернопроект" г.Краснодар		
Гл. спец.	Маркелов									

Ивв. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N

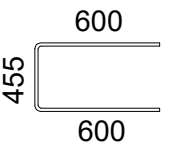
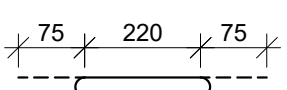
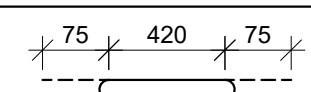
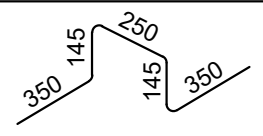
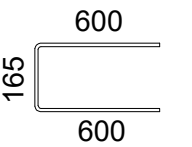
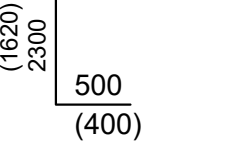
Инв. N подл.	Подпись и дата	Взам. инв. N



Деталь усиления стены
в месте устройства отверстия



Ведомость деталей

Поз.	Эскиз	Поз.	Эскиз
4		8	
5		9	
7		13, (14)	

Ведомость расхода стали, кг.

Марка элемента	Изделия арматурные										Всего
	Арматура класса										
	A240		A500C								
	ГОСТ 5781-82*		ГОСТ Р 52544-2006								
	Ø 8	Итого	Ø 8	Ø 10	Ø 12	Ø 14	Ø 16	Ø 20	Итого		
Пруд-отстойник	111110	111110	3235	119390	134390	3454	119192	51485	431146	442256	

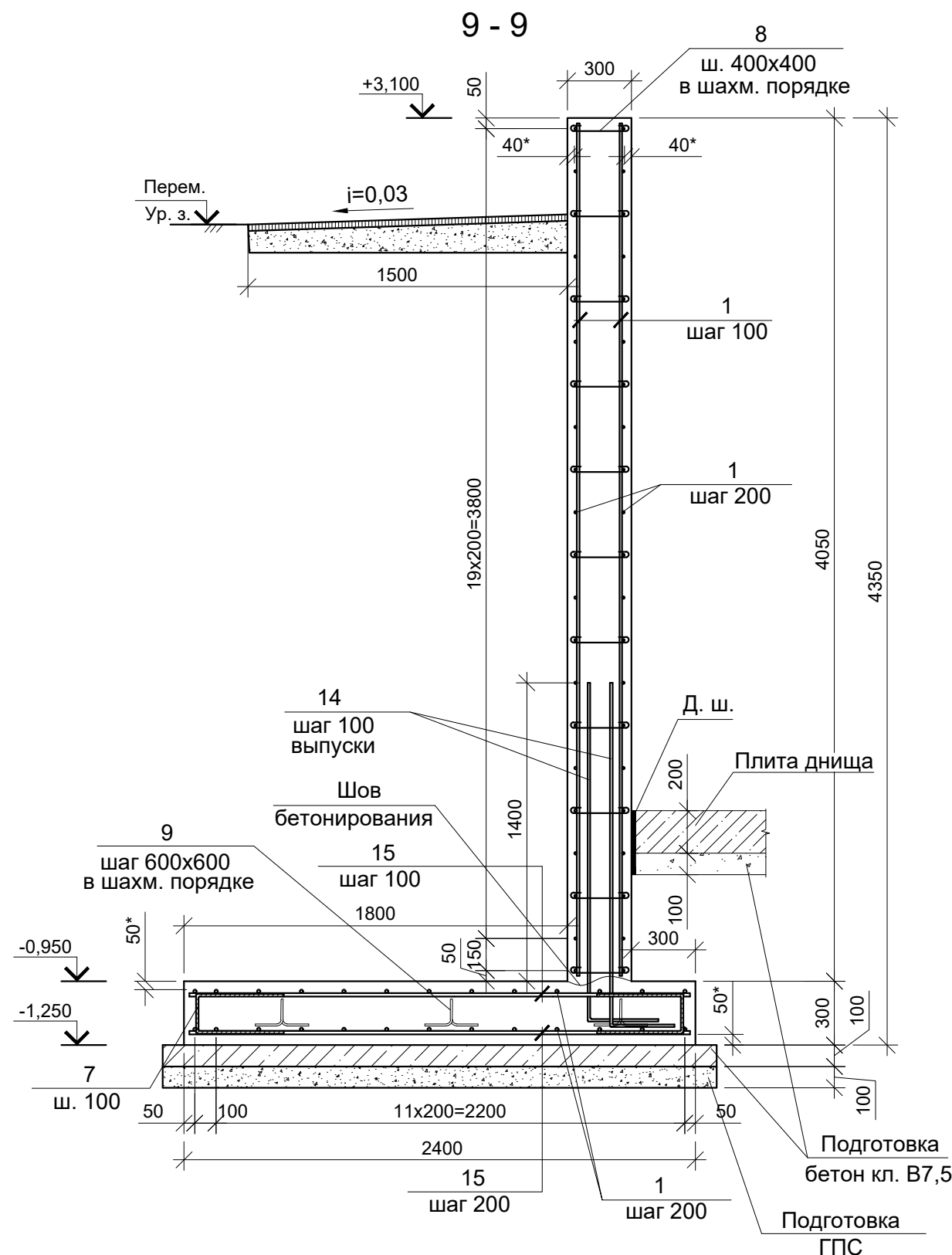
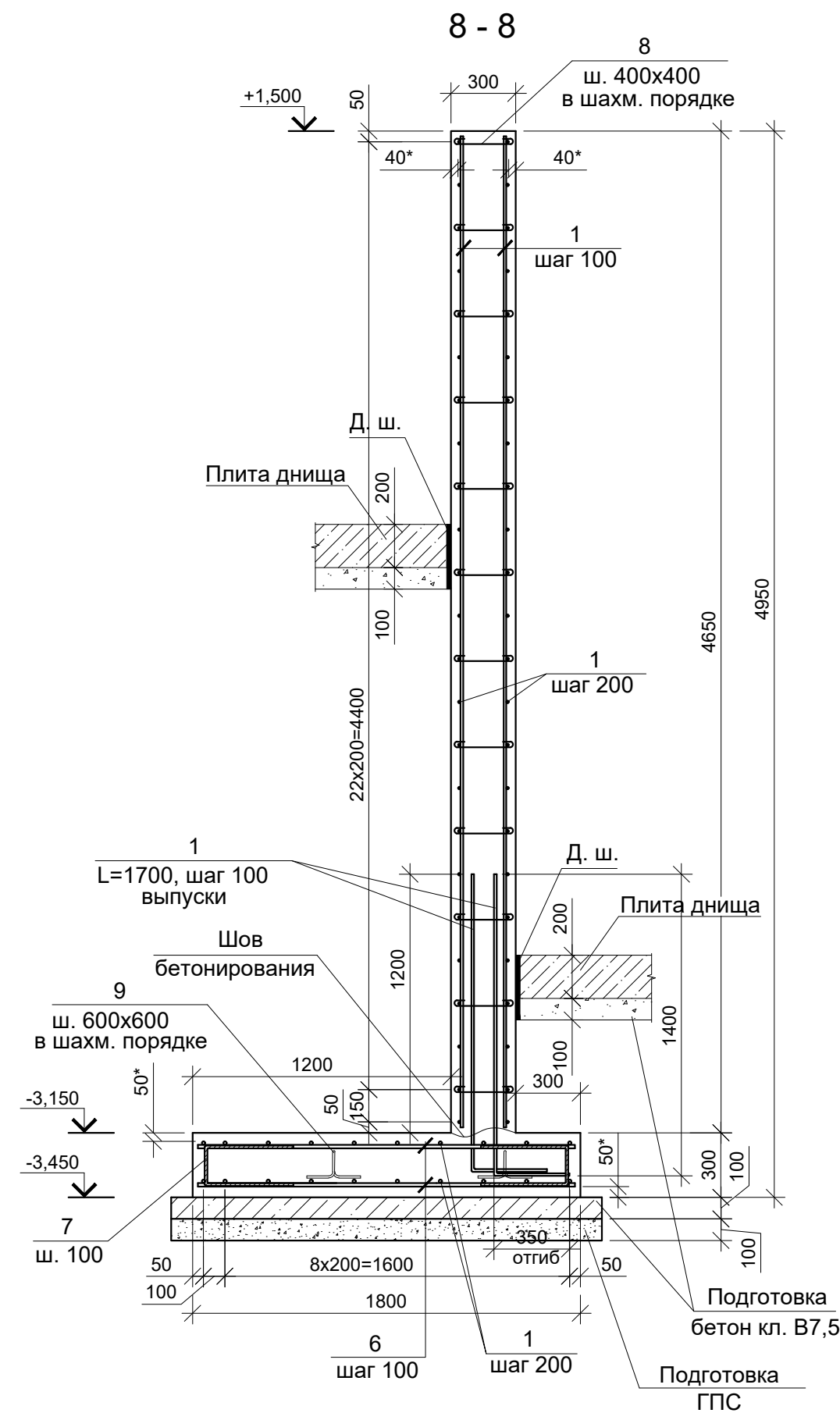
Спецификация элементов накопителя

Марка поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.кг	Приме- чание
Детали					
1	ГОСТ Р 52544-2006	Ø12 A500C, L=п. м.	115258	0,888	
2		Ø16 A500C, L=п. м.	53568	1,58	
3		Ø16 A500C, L=4450	7352	4,7	
4*		Ø12 A500C, L=1655	7352	1,5	
5*	ГОСТ 5781-82*	Ø8 A240, L=570	16042	0,2	
6	ГОСТ Р 52544-2006	Ø12 A500C, L=1750	6142	1,6	
7*		Ø12 A500C, L=1365	7668	1,2	
8*	ГОСТ 5781-82*	Ø8 A240, L=370	12081	0,1	
9*		Ø8 A240, L=1240	1386	0,5	
10	ГОСТ Р 52544-2006	Ø12 A500C, L=1450	1526	1,3	
11		Ø10 A500C, L=п. м.	193500	0,617	
12	ГОСТ 5781-82*	Ø8 A240, L=150	60500	0,1	
13*	ГОСТ Р 52544-2006	Ø20 A500C, L=2800	7440	6,92	
14*	ГОСТ Р 52544-2006	Ø14 A500C, L=2020	752	2,44	
15	ГОСТ Р 52544-2006	Ø14 A500C, L=2350	570	2,84	
КП1	18-05-176-33-КЖ.И-КП1	Каркас КП1	1348	2,4	
Материалы					
		Бетон кл. В25, W6, F100	5043		м³
		Бетон кл. В7,5	1207		м³

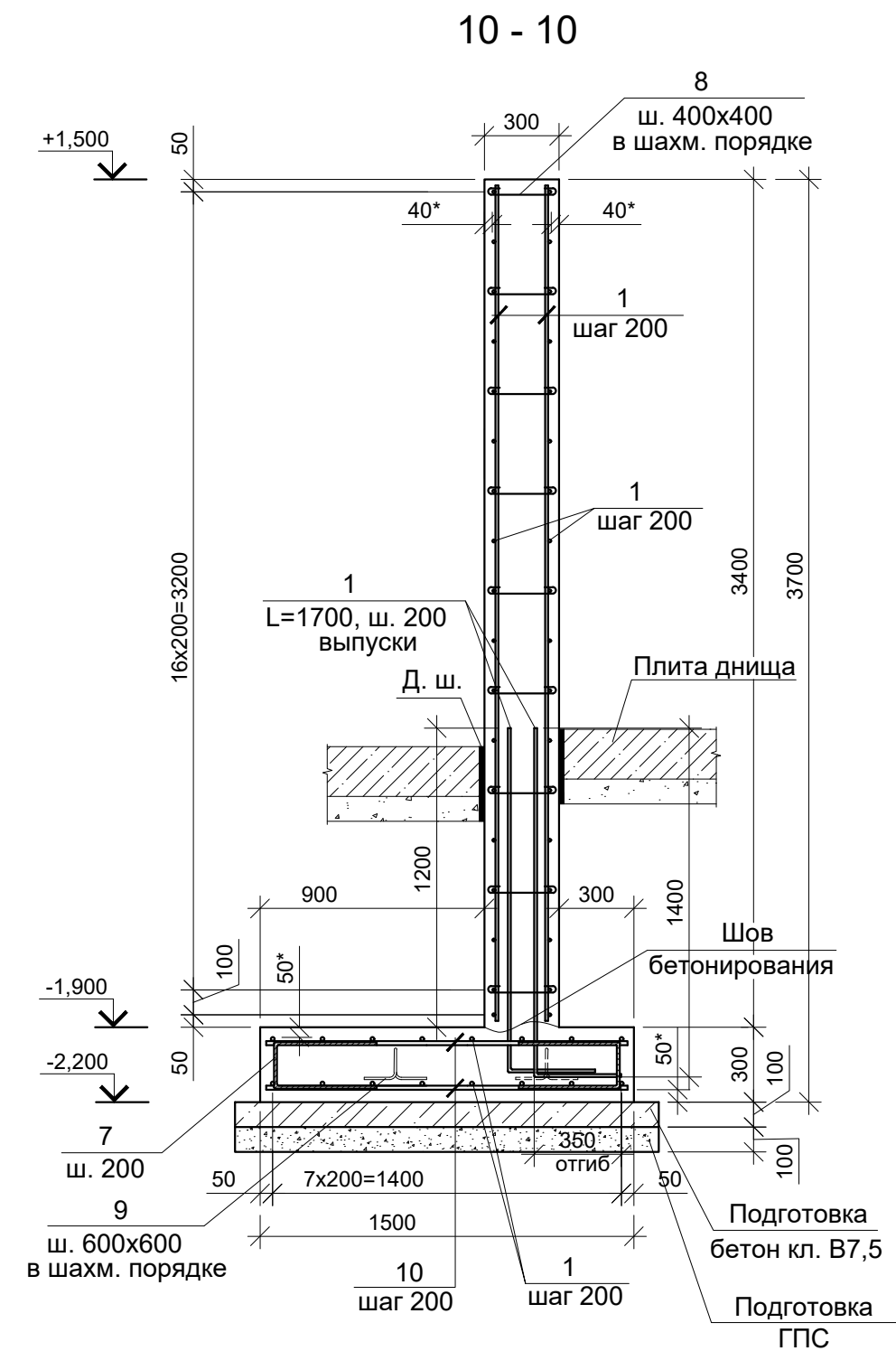
* - см. ведомость деталей.

- Размеры со знаком (*) даны до наружной грани арматуры.
- Сечение 7-7 замаркировано на листах 3, 4.
- Подсыпка из глинистого грунта условно не показана.

18-05-176-33-КЖ					
Молочно-товарная ферма на 3000 фуражных коров в поселке Кубанская Стель Каневского района Краснодарского края					
Изм.	Кол.	Лист	N док.	Подпись	Дата
Разработал	Горидько				
Накопитель секционный 1 этап строительства				Стация	Лист
				Р	6
Сечение 7-7. Деталь усиления стены в месте устройства отверстия.				ООО "Зернопроект" г.Краснодар	
Н. контр.	Митягина				
Гл. спец.	Маркелов				



1. Размеры со знаком (*) даны до наружной грани арматуры.
2. Сечения 8-8, 9-9, 10-10 замаркированы на листах 4, 5.
3. Спецификацию элементов см. лист 6.
4. Подсыпка из глинистого грунта условно не показана.



						18-05-176-33-КЖ			
						Молочно-товарная ферма на 3000 фуражных коров в поселке Кубанская Степь Каневского района Краснодарского края			
Изм	Кол	Лист	№ док	Подпись	Дата				
Разработал		Горидько				Накопитель секционный 1 этап строительства		Стадия	Лист
								Р	7
						Сечения 8-8, 9-9, 10-10.		ООО "Зернопроект" г.Краснодар	
Н. контр.		Митягина							
Гл. спец.		Маркелов							

Площадка ПМ1

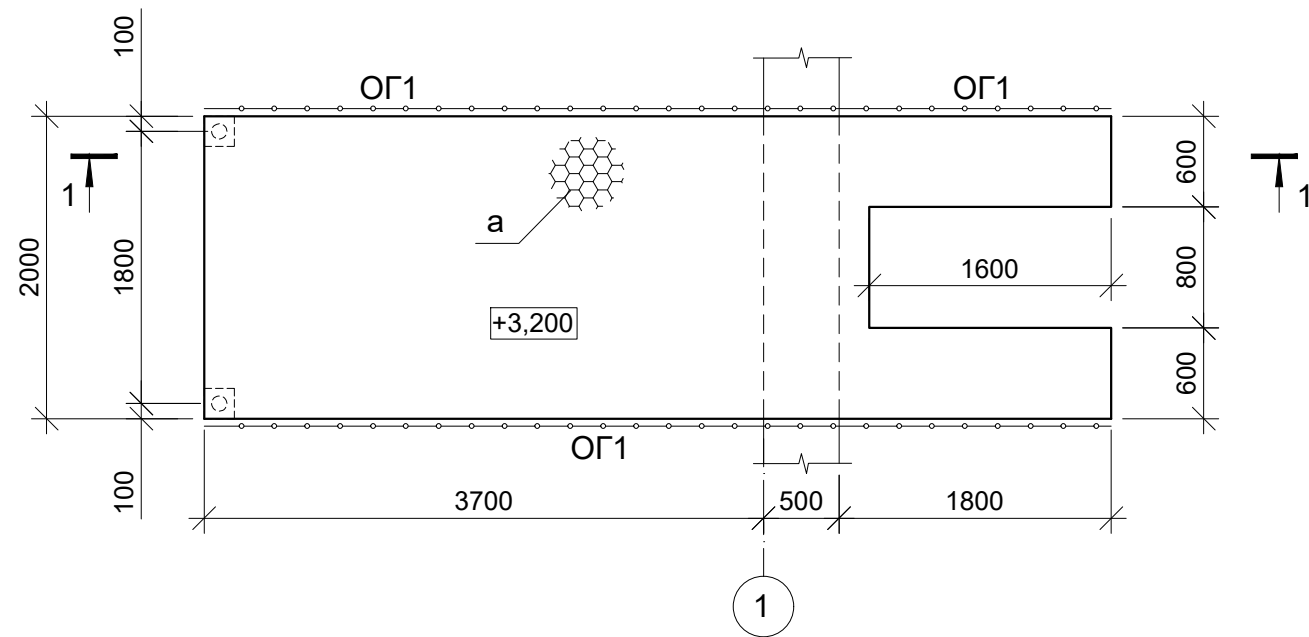
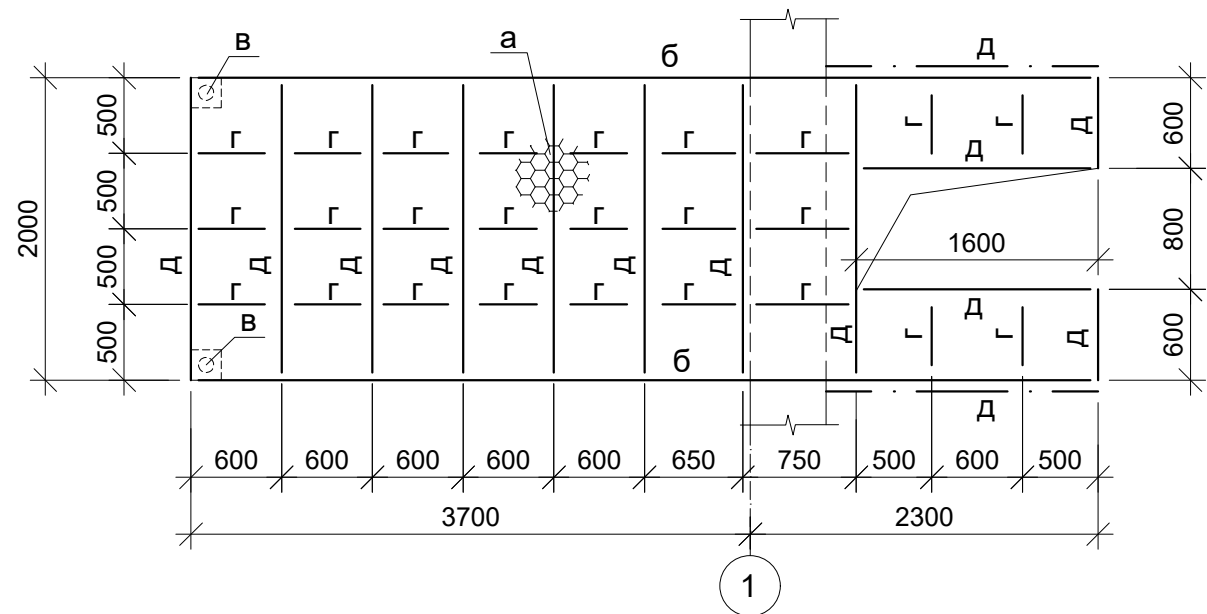


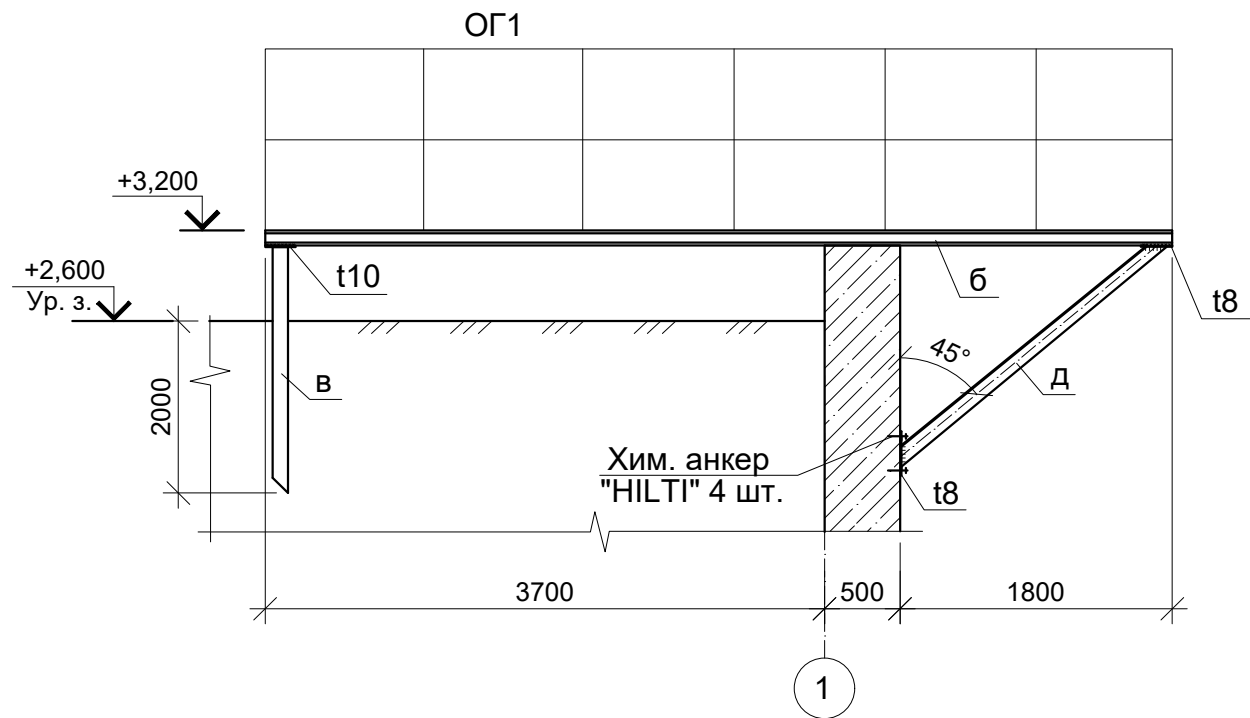
Схема расположения балок



Спецификация элементов площадки ПМ1

Марка поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.кг	Прим. (общий расход, кг)
а	ТУ 36-26.11-5-89	ПВ506, L=м²	10,7	16,4	176,0
б	ГОСТ 8240-97	Г 10У, L=п. м.	12	8,6	104,0
в	ГОСТ 10704-91	Ø 108x4,5, L=2600	2	24,1	49,0
г	ГОСТ 8509-93	Л 50x5, L=п. м.	15,5	44,9	696,0
д	ГОСТ 8509-93	Л 90x7, L=п. м.	25,5	9,6	245,0
	ГОСТ 19903-2015	— t8			7,0
		— t10			4,0
		Ограждение ОГ1			
	ГОСТ 10704-91	Ø 57x3, L=п. м.	12	4,0	48,0

1 - 1



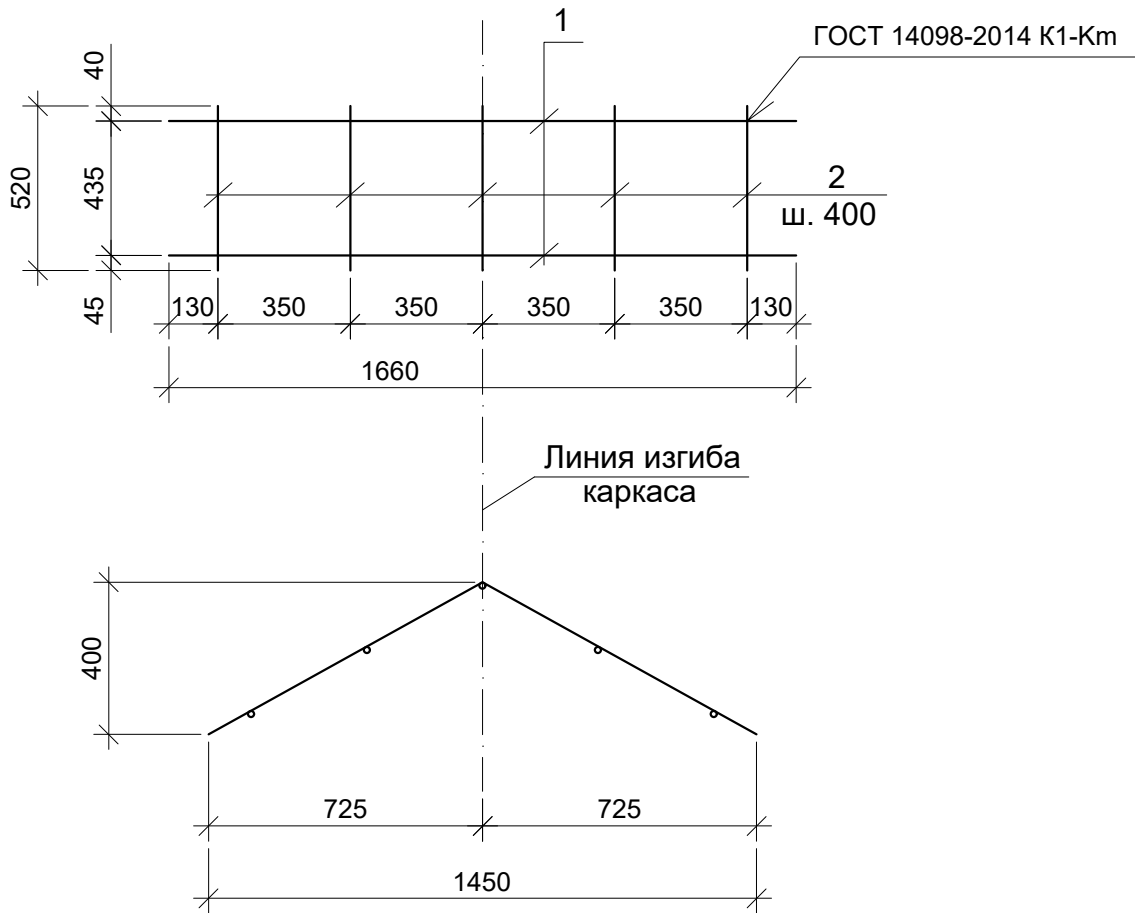
1. Стальные конструкции окрашиваются двумя слоями краской "Антикоррозит 2К" ТУ 20.30.12-001-52560990-2017 в 2 слоя по подготовленной поверхности составом "Гальванол" ТУ 2312-001-61702992-2009, нанесенным в заводских условиях. Группа лакокрасочных покрытий - I. Толщина покрытия - не менее 80мкм.

18-05-176-33-КЖ

Молочно-товарная ферма на 3000 фуражных коров
в поселке Кубанская Степь Каневского района
Краснодарского края

Изм	Кол	Лист	Н док	Подпись	Дата	Накопитель секционный 1 этап строительства	Стадия	Лист	Листов
							Р	8	
Н. контр.		Митягина				Площадка ПМ1.	ООО "Зернопроект" г.Краснодар		
Гл. спец.		Маркелов							

Каркас КП1



Марка поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.кг	Примечание
1	ГОСТ Р 52544-2006	Ø8 A500C, L=1660	2	0,7	
2		Ø8 A500C, L=520	5	0,2	

1. Сварку производить электродами Э-42 ГОСТ 9467-75*.

Взам. инв. N	1. Сварку производить электродами Э-42 ГОСТ 9467-75*.											
Подпись и дата							18-05-176-33-КЖ.И-КП1					
Инв. N подл.	Изм	Кол	Лист	N док	Подпись	Дата	Каркас КП1			Стадия	Масса	Масштаб
	Гл. спец.	Маркелов								Р	2,4	
	Разраб.	Горидько					Лист		Листов			
							ООО "Зернопроект" г.Краснодар					