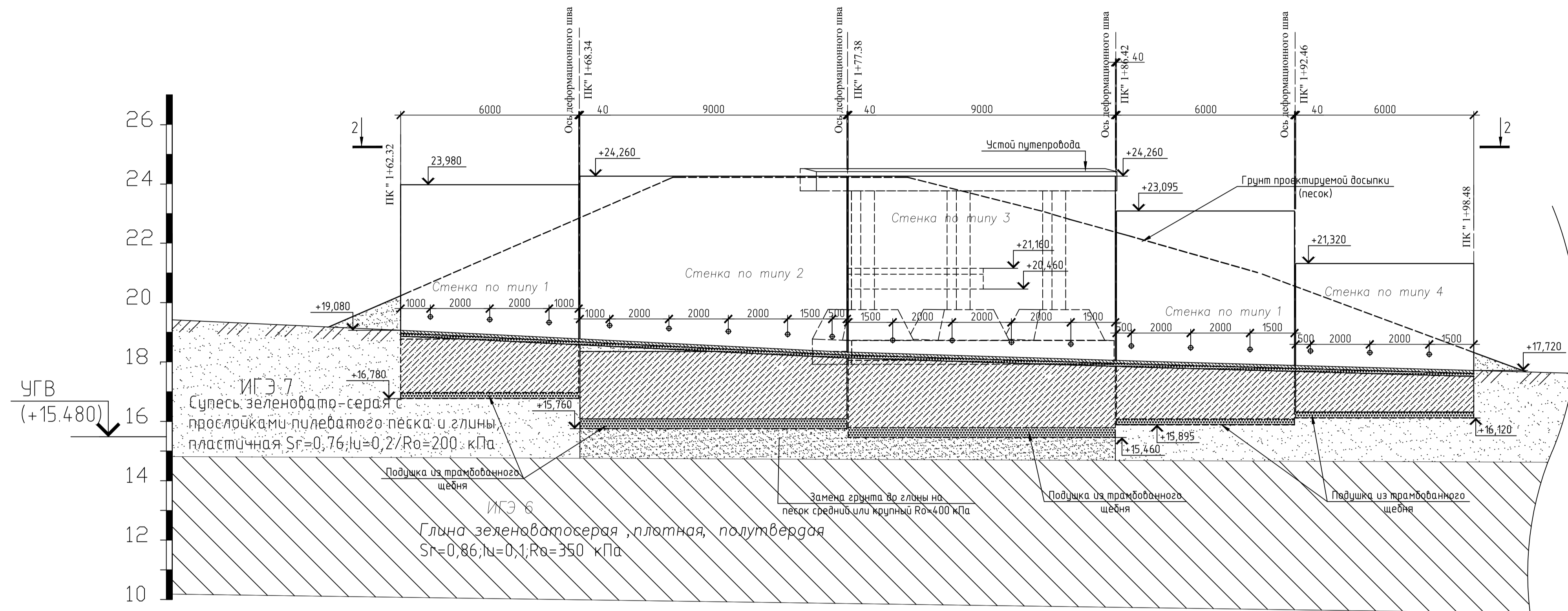
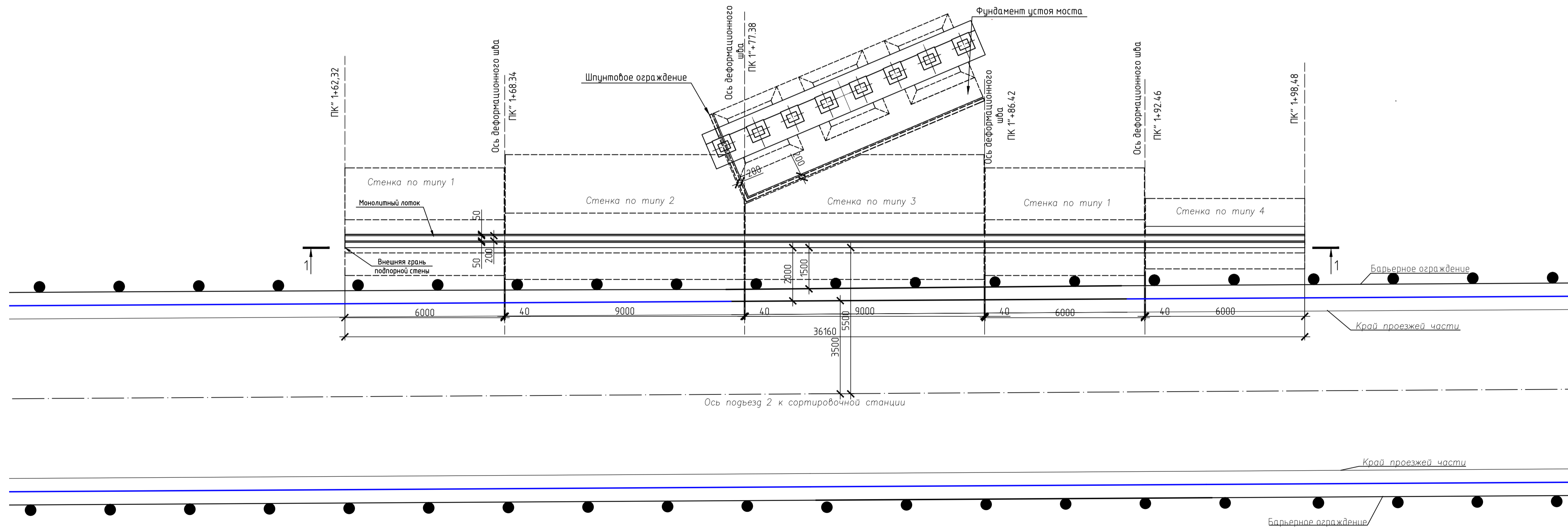




1-1



План  
(Пролетное строение путепровода, его откосы и укрепление, укрепление перед подпорной стенкой условно не показаны)



Спецификация к схеме расположения элементов подпорной стенки

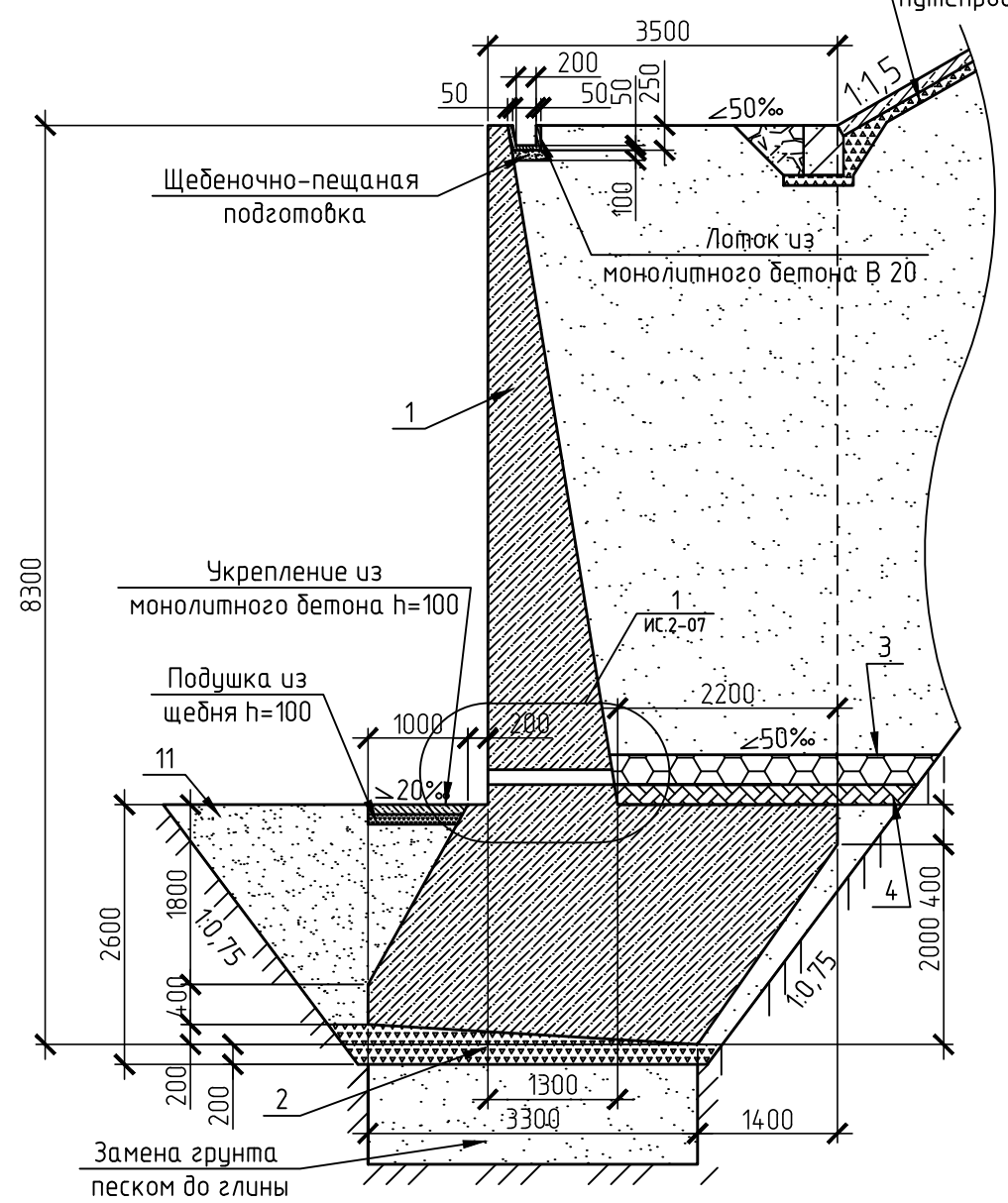
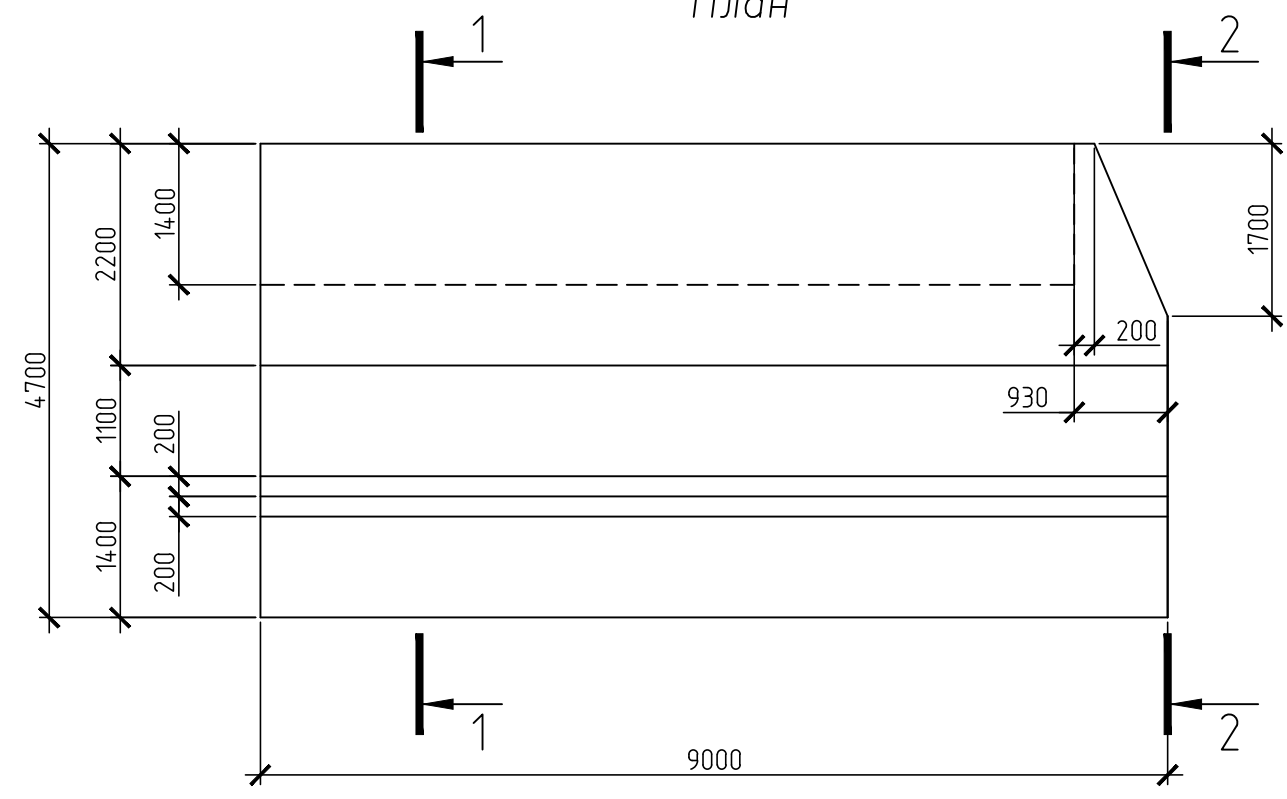
Обоз.	Обозначение	Наименование	Кол-во	Масса, ед. кз	Примечание
	Данный лист	Деформационный шов	4		
ИС 2-03		Стена по типу 1	2	55,3	м³
ИС 2-04		Стена по типу 2	1	117,2	м³
ИС 2-05		Стена по типу 3	1	114,6	м³
ИС 2-06		Стена по типу 4	1	28,9	м³
Данный лист		Труба пластмассовая $\Phi 150 L=1100$	6		
Данный лист		Труба пластмассовая $\Phi 150 L=1300$	9		
Данный лист		Труба пластмассовая $\Phi 150 L=800$	3		
Данный лист		Замена грунта песком		56	м³
Данный лист		Песчаная засыпка		121	м³
Данный лист		Обозначная гидроизоляция		409	м²
Данный лист		Окраска поверхности стен краской ПВХ		252	м²

Размещение стены в плане относительно путепровода - смотри 12318-4-АД-2

Изм.	Кол. ч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Стадия	Лист	Листов
						РП	2	
						Подпорная стенка. Схема размещения элементов стены М 1:100		

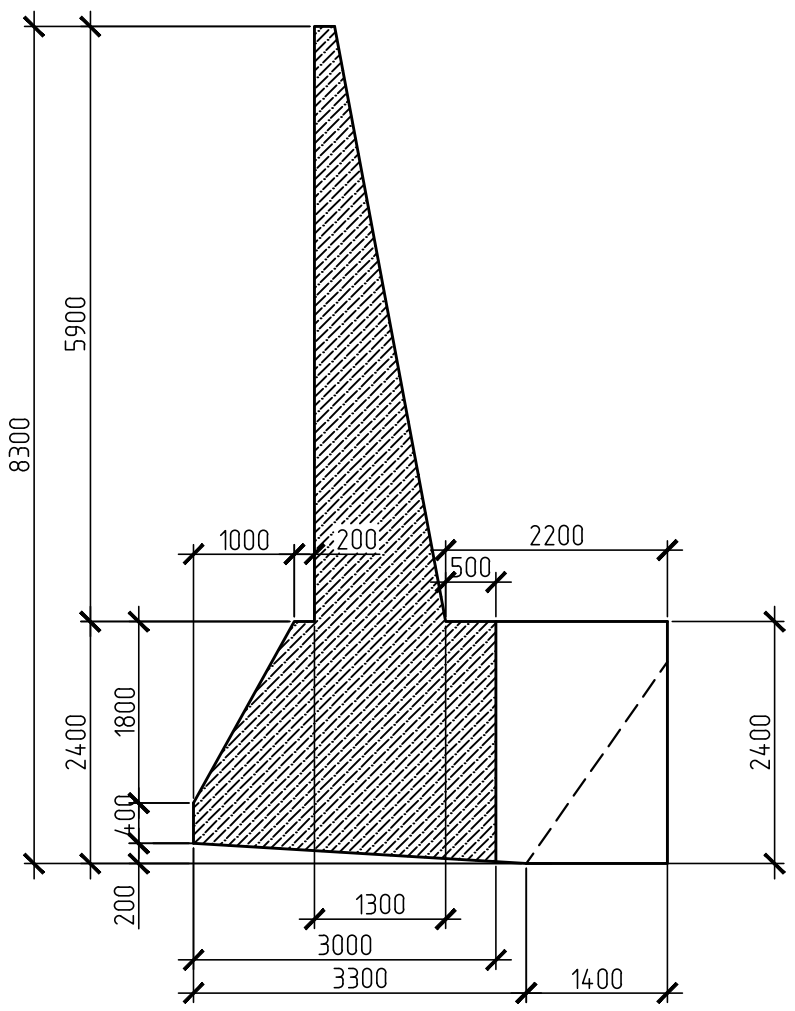
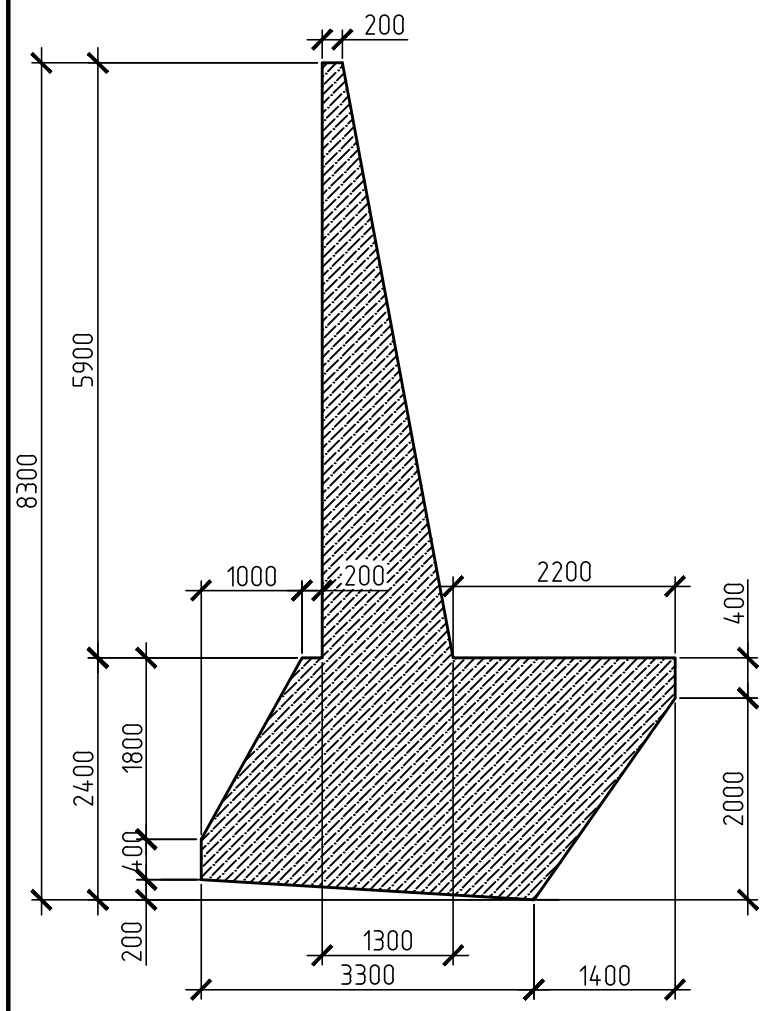


План



1-1

2-2



Спецификация к схеме расположения элементов подпорной стенки

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-чес.	Масса ед. кг	Примечание
1	Данный лист	Бетон стены класса В-20 F200		117,2	м <sup>3</sup>
2	Данный лист	Щебень подсыпки стены		10,2	м <sup>3</sup>
3	Данный лист	Каменная наброска		7,9	м <sup>3</sup>
4	Данный лист	Жирная глина		5,1	м <sup>3</sup>
11	Данный лист	Песчаная засыпка		39,6	м <sup>3</sup>

Изм	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Стадия	Лист	Листов
						РП	4	

Подпорная стенка.  
Стенка по типу 2.  
Опалубочный чертеж.  
Схема устройства стены М1:75

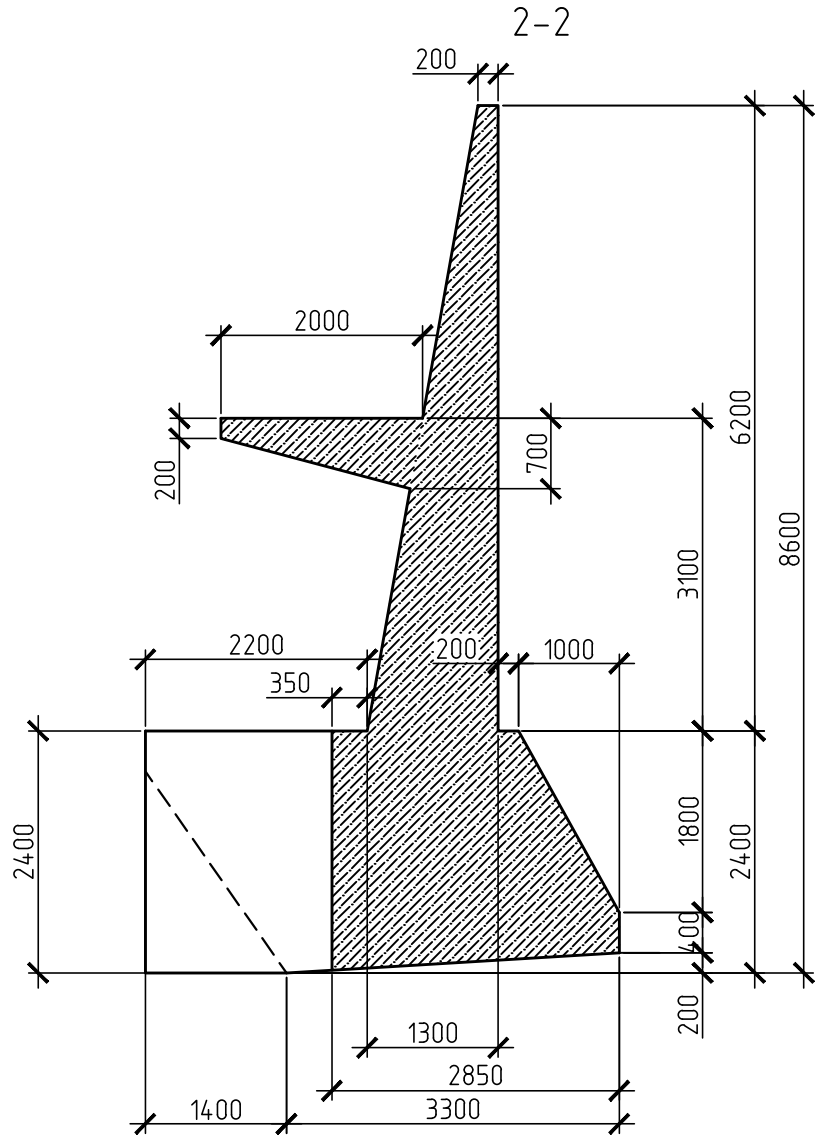
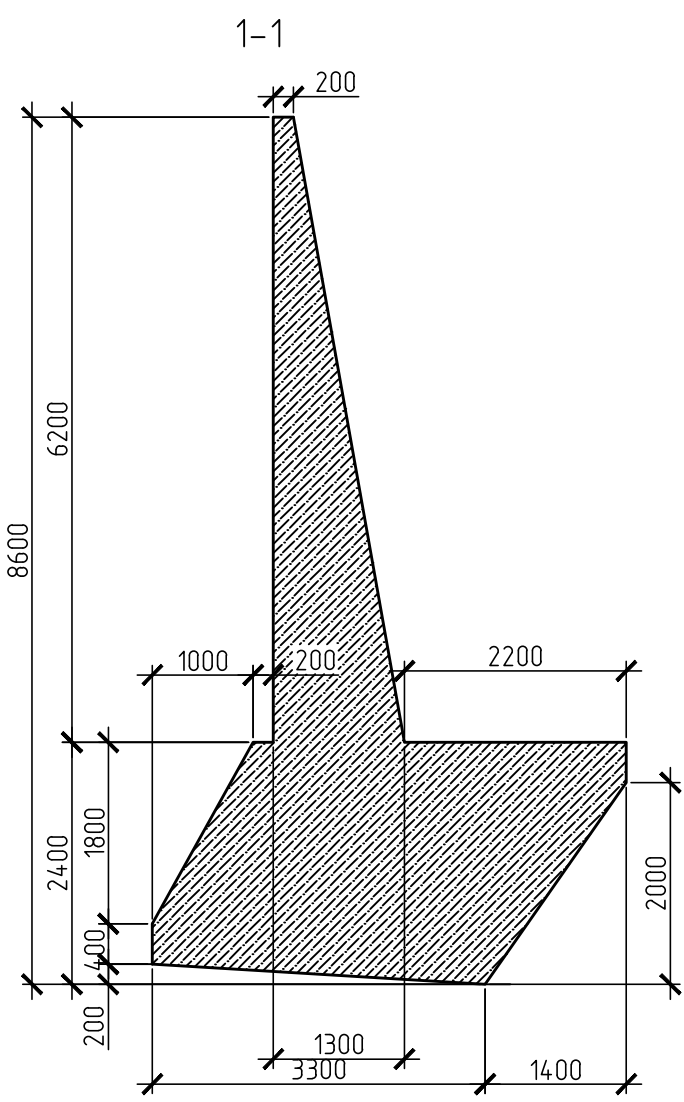
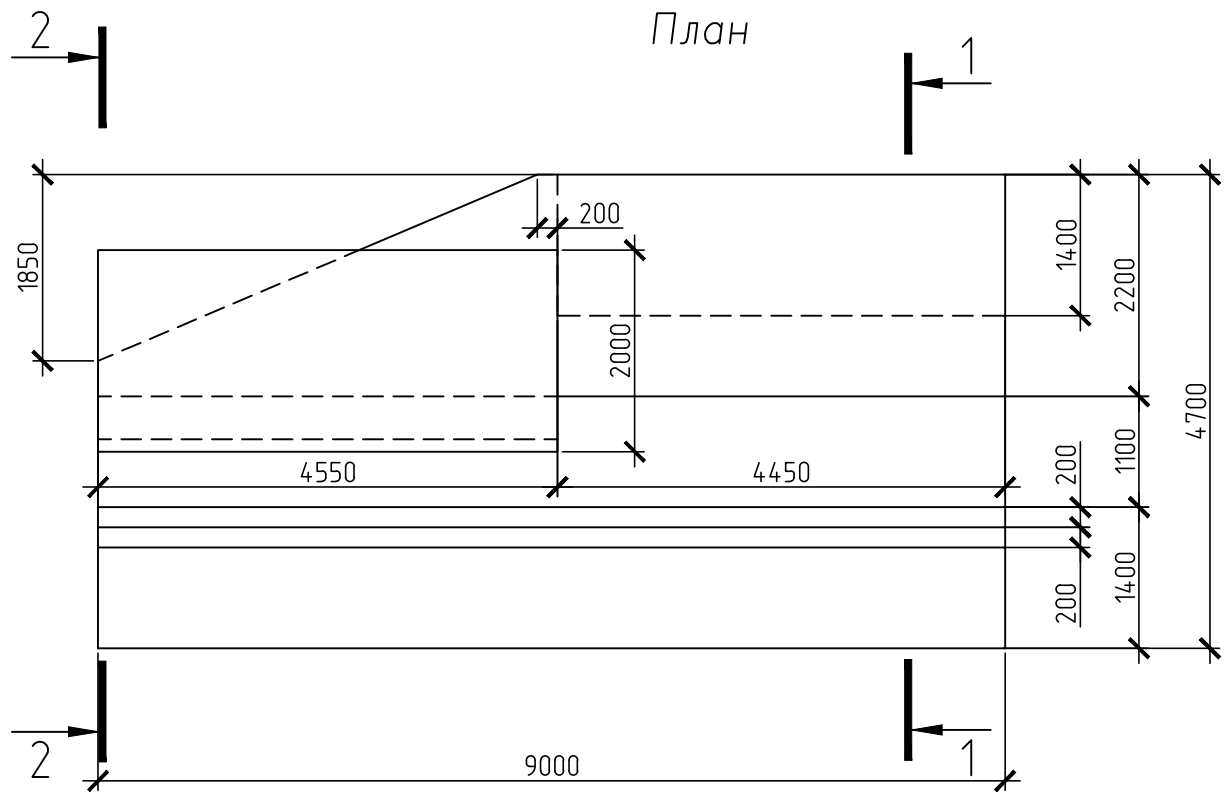
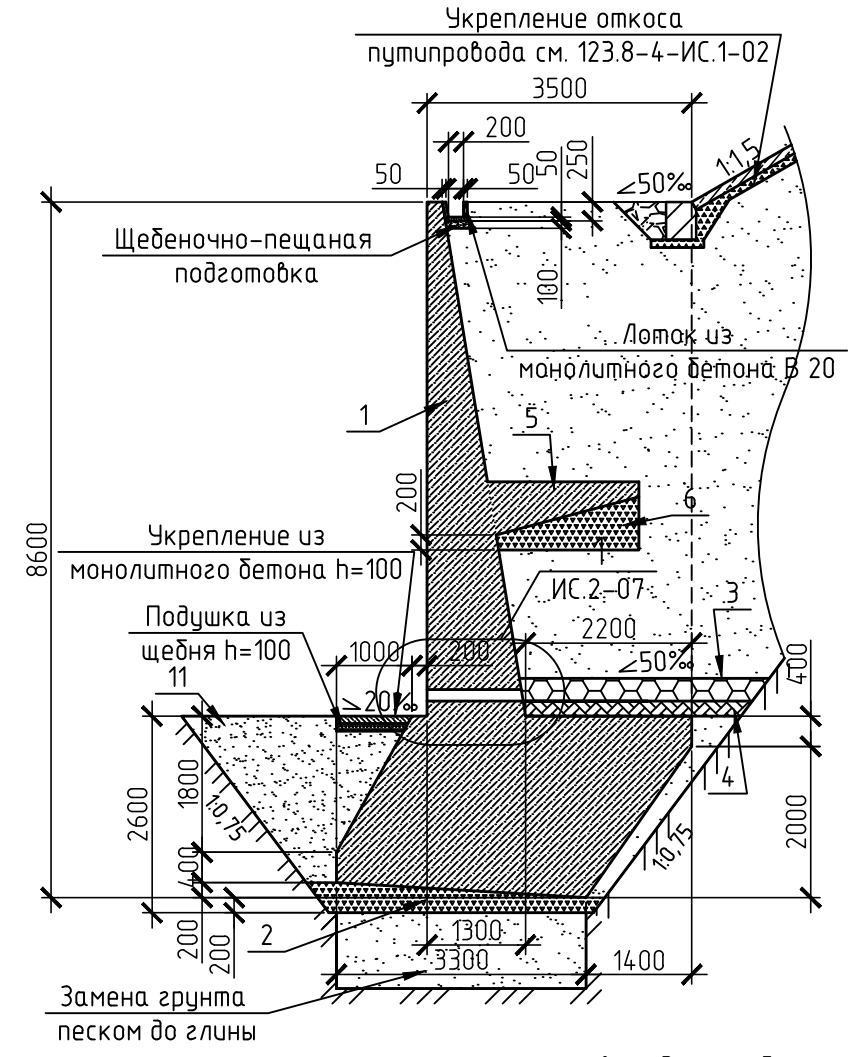


Схема устройства стены  
1:100



Спецификация к схеме расположения элементов подпорной стенки

Поз.	Обозначение	Наименование	Количес.	Масса ед. кг	Примечание												
1	Данный лист	Бетон стены класса В-20 F200		114,6	м <sup>3</sup>												
2	Данный лист	Щебень подсыпки стены		7,1	м <sup>3</sup>												
3	Данный лист	Каменная наброска		4,8	м <sup>3</sup>												
4	Данный лист	Жирная глина		3,6	м <sup>3</sup>												
5	Данный лист	Бетон полки класса В-20 F200		4	м <sup>3</sup>												
6	Данный лист	Щебень подсыпки полки		3,9	м <sup>3</sup>												
11	Данный лист	Песчаная засыпка		39,6	м <sup>3</sup>												
<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>Изм</td> <td>Кол. уч.</td> <td>Лист</td> <td>№ док.</td> <td>Подп.</td> <td>Дата</td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </table>						Изм	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата						
Изм	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата												
			Стадия	Лист	Листов												
			РП	5													
			Подпорная стенка. Стенка по типу 3. Опалубочный чертеж. Схема устройства стены М1:75														

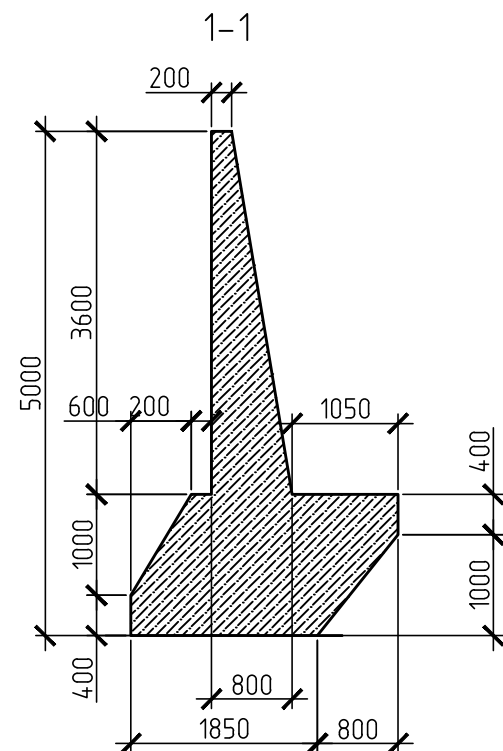
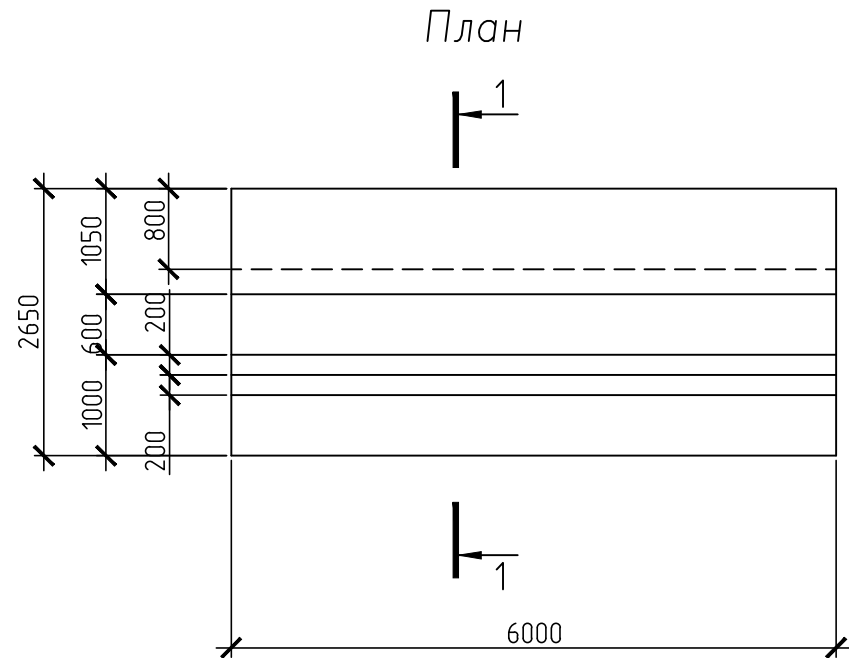
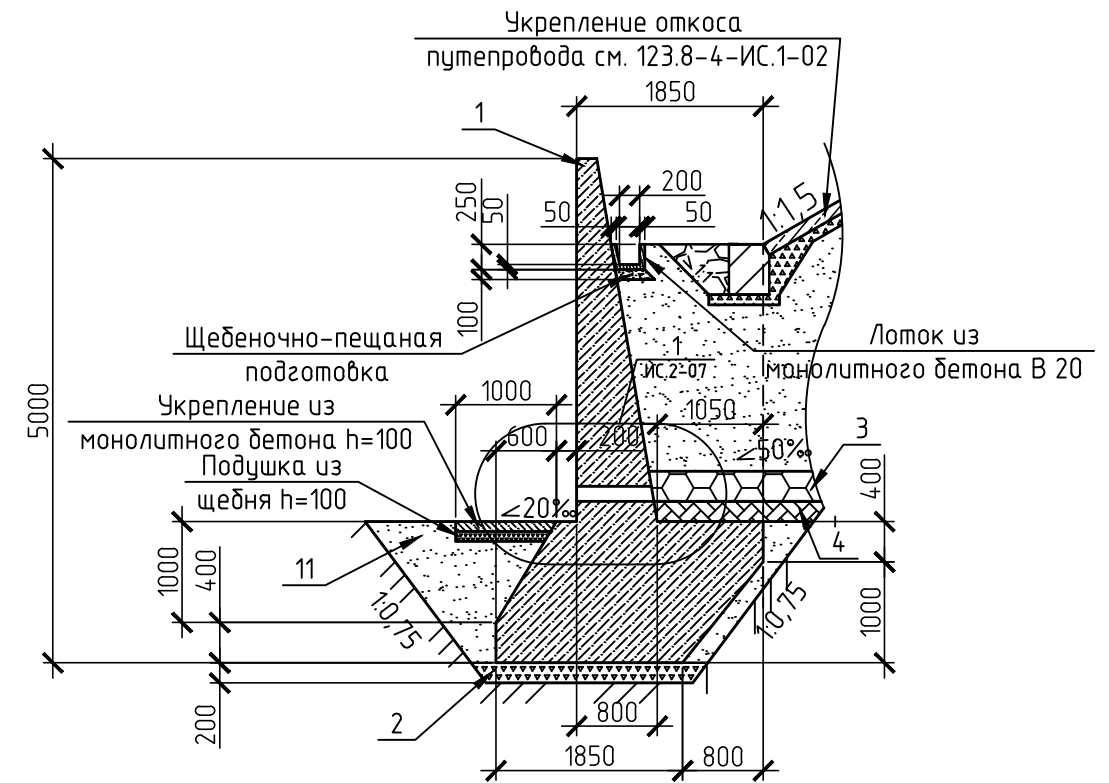


Схема устройства стены



Спецификация к схеме расположения элементов подпорной стенки

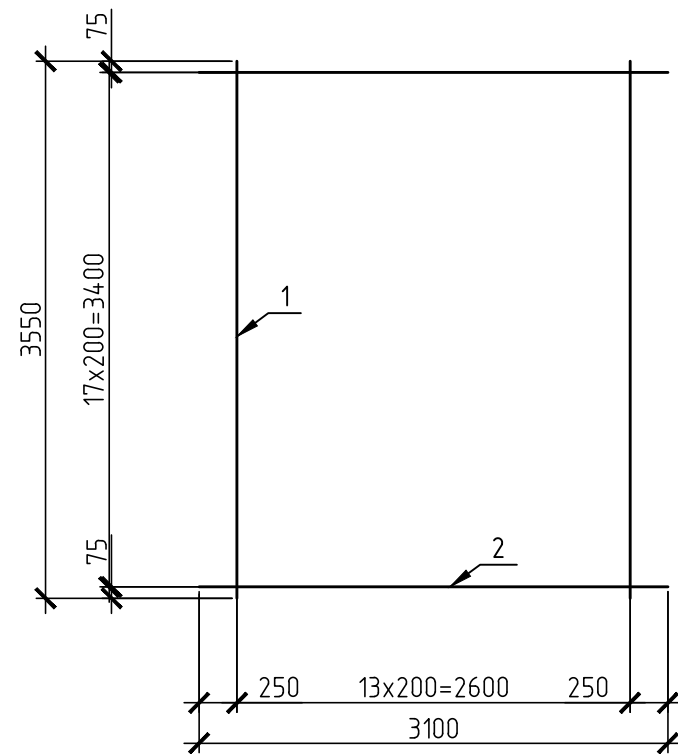
Поз.	Обозначение	Наименование	Количес.	Масса ед. кг	Примечание
1	Данный лист	Бетон стены класса В-20 F200		28,9	м <sup>3</sup>
2	Данный лист	Щебень подсыпки стены		2,6	м <sup>3</sup>
3	Данный лист	Каменная наброска		3,4	м <sup>3</sup>
4	Данный лист	Жирная глина		2,3	м <sup>3</sup>
11	Данный лист	Песчаная засыпка		9,9	м <sup>3</sup>

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Стадия	Лист	Листов
						РП	6	
Подпорная стенка. Стенка по типу 4. Опалубочный чертеж. Схема устройства стены М1:75								









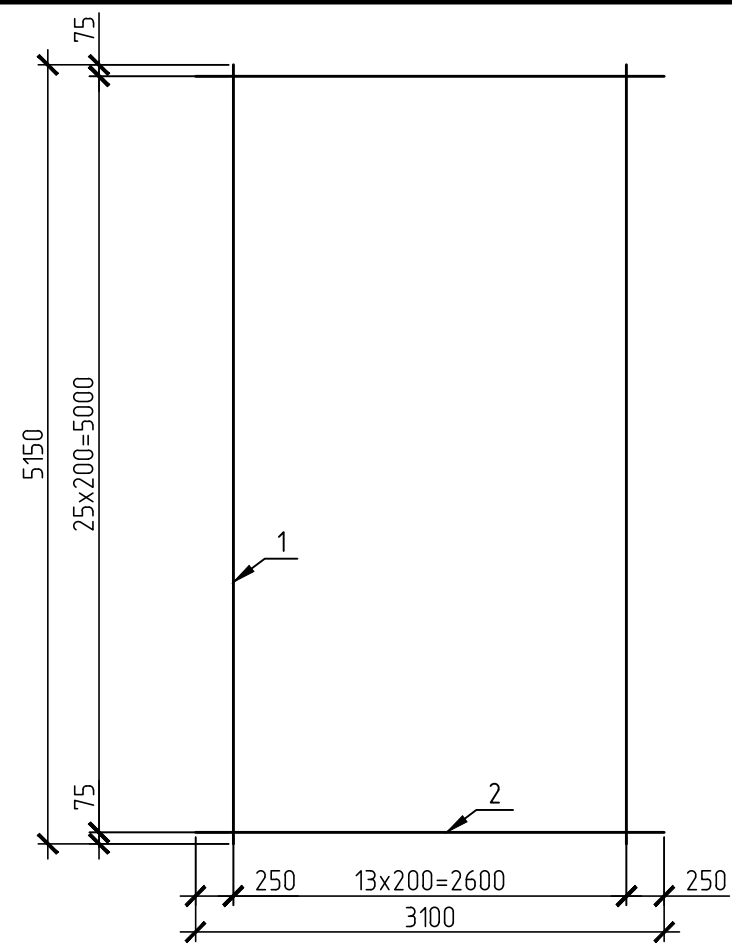
Спецификация арматуры сетки С-1

Поз.	Обозначение	Наименование	Колічес.	Масса ед. кг	Примечание
		С-1			
1		φ12 А400С ДСТУ 3760: 2006 L=3550	14	3,15	
2		φ6 А240С ДСТУ 3760: 2006 L=3100	18	0,69	

Ведомость затрат стали на элемент, кг

Марка элемента	Изделия арматурные						Вязальная проволока 0,5 %	Всего
	Арматура класса				Всего			
	А240С		А400С					
	φ6	Всего	φ12	Всего				
С-1	12,42	12,42	44,10	44,10	56,52	0,28	56,80	

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Стадия	Лист	Листов
						РП	9	
						Подпорная стенка. Сетка С-1. М1:50		



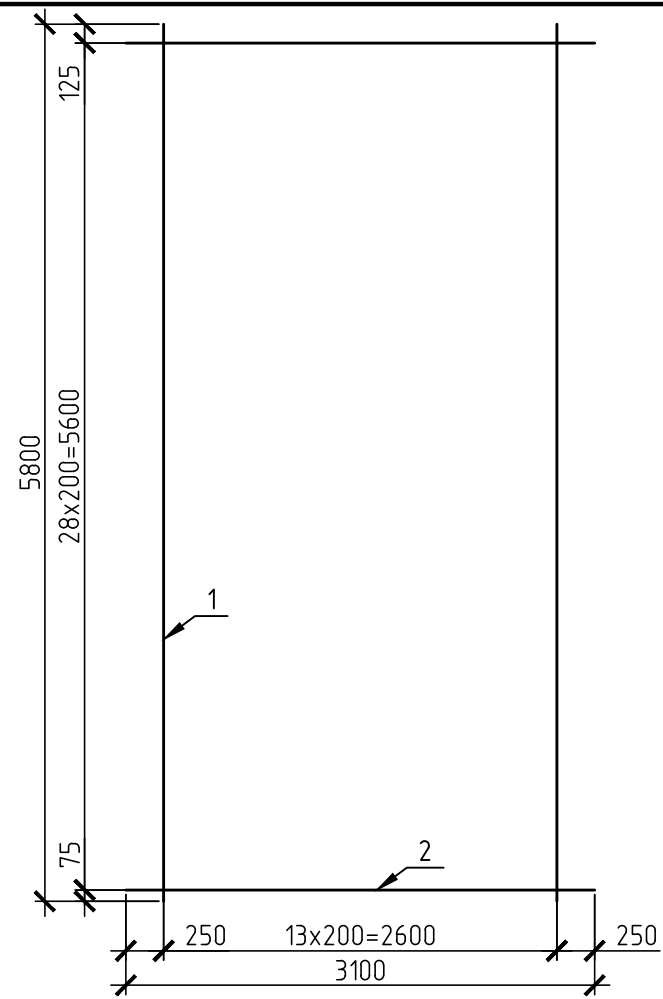
Спецификация арматуры сетки С-2

Поз.	Обозначение	Наименование	Колічес.	Масса ед. кг	Примечание
		С-2			
1		φ12 А400С ДСТУ 3760: 2006 L=5150	14	4,57	
2		φ6 А240С ДСТУ 3760: 2006 L=3100	26	0,69	

Ведомость затрат стали на элемент, кг

Марка элемента	Изделия арматурные						Вязальная проволока 0,5 %	Всего
	Арматура класса				Всего			
	А240С		А400С					
	φ6	Всего	φ12	Всего				
С-2	17,94	17,94	63,98	63,98	81,92	0,41	82,33	

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Стадия	Лист	Листов
						РП	10	
						Подпорная стенка. Сетка С-2. М1:50		



Спецификация арматуры сетки С-3

Поз.	Обозначение	Наименование	Количес.	Масса ед. кг	Примечание
		С-3			
1		φ12 А400С ДСТУ 3760: 2006 L=5800	14	5,15	
2		φ6 А240С ДСТУ 3760: 2006 L=3100	29	0,69	

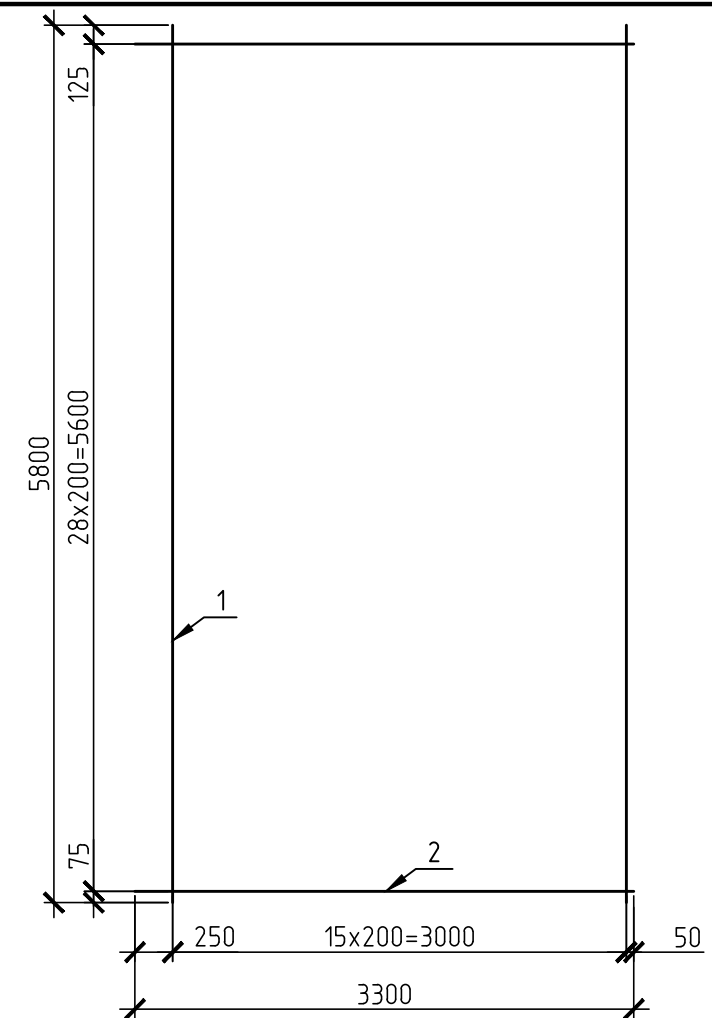
Ведомость затрат стали на элемент, кг

Марка элемента	Изделия арматурные						Вязальная проволока 0,5 %	Всего
	Арматура класса				Всего			
	А240С		А400С					
	φ6	Всего	φ12	Всего				
С-3	20,01	20,01	72,10	72,10	92,11	0,46	92,57	

Изм	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Стадия	Лист	Листов
РП	11	

Подпорная стенка.  
Сетка С-3 .М1:50



Спецификация арматуры сетки С-4

Поз.	Обозначение	Наименование	Количес.	Масса ед. кг	Примечание
		С-4			
1		φ12 А400С ДСТУ 3760: 2006 L=5800	16	5,15	
2		φ6 А240С ДСТУ 3760: 2006 L=3300	29	0,73	

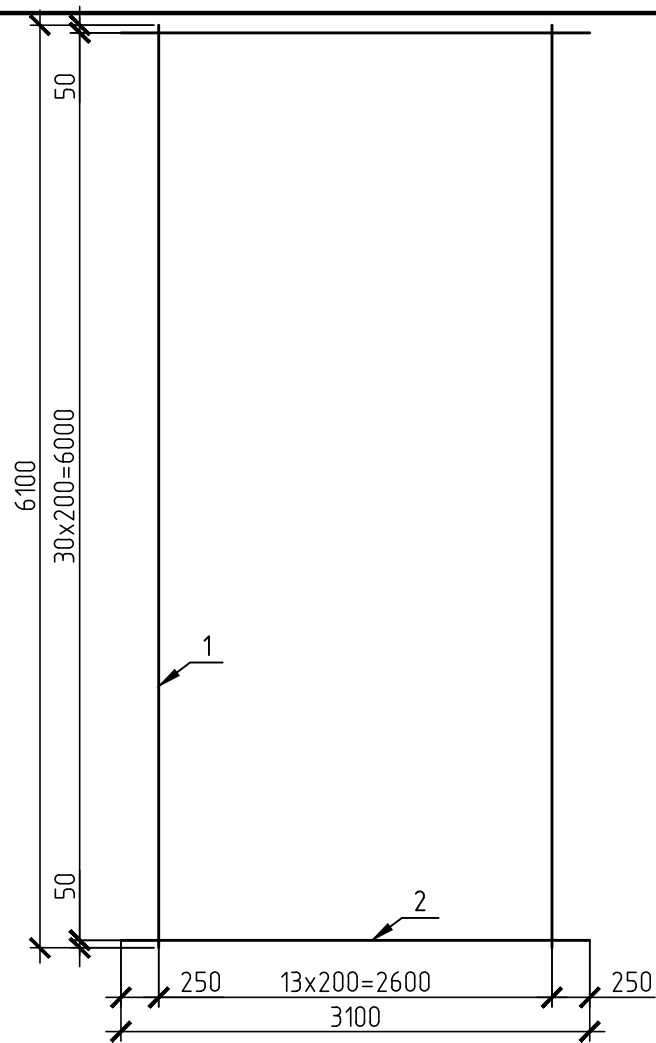
Ведомость затрат стали на элемент, кг

Марка элемента	Изделия арматурные						Вязальная проволока 0,5 %	Всего
	Арматура класса				Всего			
	А240С		А400С					
	φ6	Всего	φ12	Всего				
С-4	21,17	21,17	82,40	82,40	103,57	0,52	104,09	

Изм	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Стадия	Лист	Листов
РП	12	

Подпорная стенка.  
Сетка С-4 .М1:50



Спецификация арматуры сетки С-5

Поз.	Обозначение	Наименование	Колличес.	Масса ед. кг	Примечание
		С-5			
1		φ12 А400С ДСТУ 3760: 2006 L=6100	14	5,42	
2		φ6 А240С ДСТУ 3760: 2006 L=3100	31	0,69	

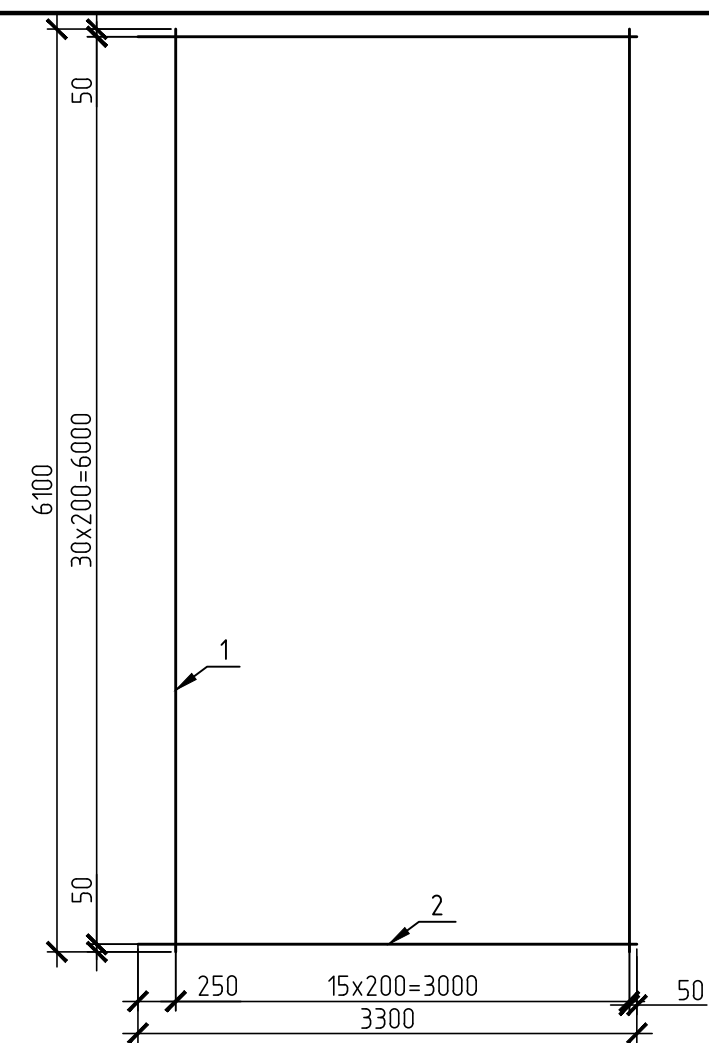
Ведомость затрат стали на элемент, кг

Марка элемента	Изделия арматурные						Вязальная проволока 0,5 %	Всего
	Арматура класса				Всего			
	А240С		А400С					
	φ6	Всего	φ12	Всего				
С-5	21,39	21,39	75,88	75,88	97,27	0,49	97,76	

Изм	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Стадия	Лист	Листов
РП	13	

Подпорная стенка.  
Сетка С-5 .М1:50



Спецификация арматуры сетки С-6

Поз.	Обозначение	Наименование	Колличес.	Масса ед. кг	Примечание
		С-6			
1		φ12 А400С ДСТУ 3760: 2006 L=6100	16	5,42	
2		φ6 А240С ДСТУ 3760: 2006 L=3300	31	0,73	

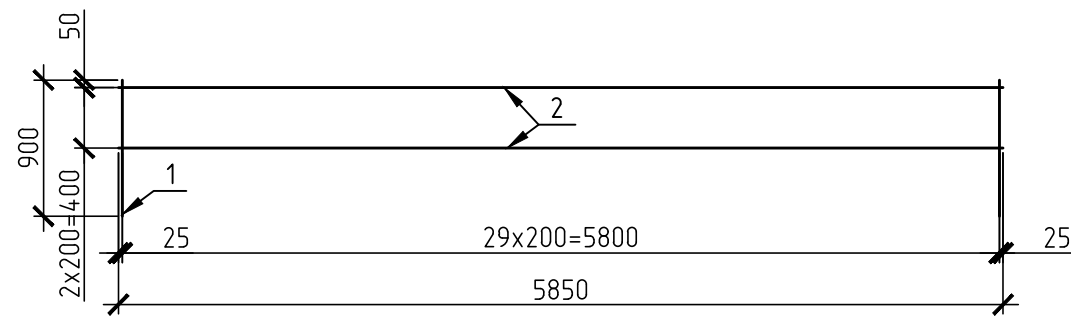
Ведомость затрат стали на элемент, кг

Марка элемента	Изделия арматурные						Вязальная проволока 0,5 %	Всего
	Арматура класса				Всего			
	А240С		А400С					
	φ6	Всего	φ12	Всего				
С-6	22,63	22,63	86,72	86,72	109,35	0,55	109,90	

Изм	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Стадия	Лист	Листов
РП	14	

Подпорная стенка.  
Сетка С-6. М1:50



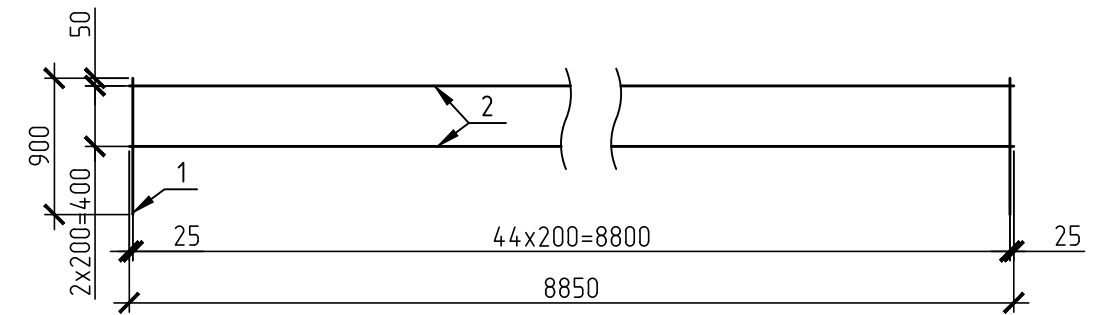
Спецификация арматуры сетки С-7

Поз.	Обозначение	Наименование	Количес.	Масса ед. кг	Примечание
		С-7			
1		φ12 А400С ДСТУ 3760: 2006 L=900	30	0,80	
2		φ6 А240С ДСТУ 3760: 2006 L=5850	3	1,30	

Ведомость затрат стали на элемент, кг

Марка элемента	Изделия арматурные						Вязальная проволока 0,5 %	Всего
	Арматура класса				Всего			
	А240С		А400С					
	φ6	Всего	φ12	Всего				
С-7	3,90	3,90	24,00	24,00	27,90	0,14	28,04	

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Стадия	Лист	Листов
						РП	15	
						Подпорная стенка. Сетка С-7.М1:50		



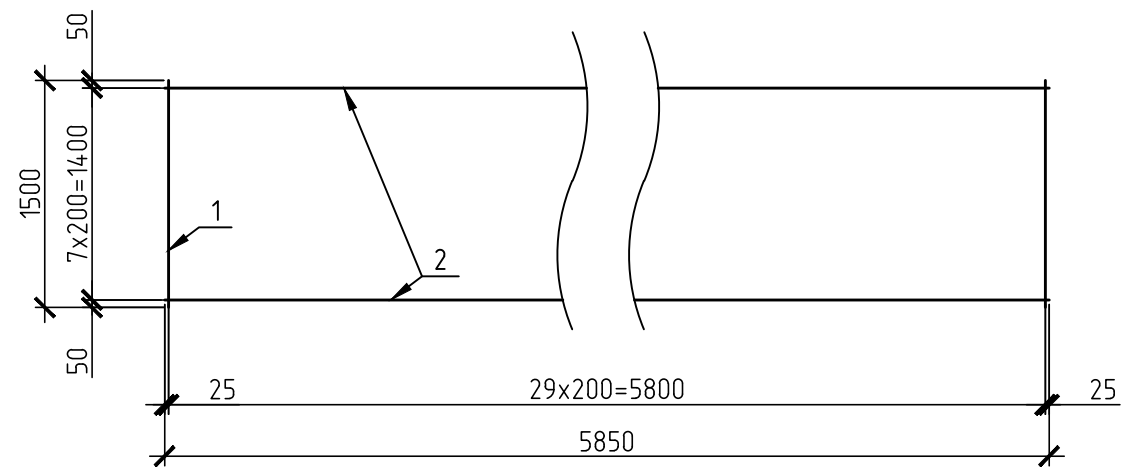
Спецификация арматуры сетки С-8

Поз.	Обозначение	Наименование	Количес.	Масса ед. кг	Примечание
		С-8			
1		φ12 А400С ДСТУ 3760: 2006 L=900	45	0,80	
2		φ6 А240С ДСТУ 3760: 2006 L=8850	3	1,96	

Ведомость затрат стали на элемент, кг

Марка элемента	Изделия арматурные						Вязальная проволока 0,5 %	Всего
	Арматура класса				Всего			
	А240С		А400С					
	φ6	Всего	φ12	Всего				
С-8	5,88	5,88	36,00	36,00	41,88	0,21	42,09	

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Стадия	Лист	Листов
						РП	16	
						Подпорная стенка. Сетка С-8 .М1:50		



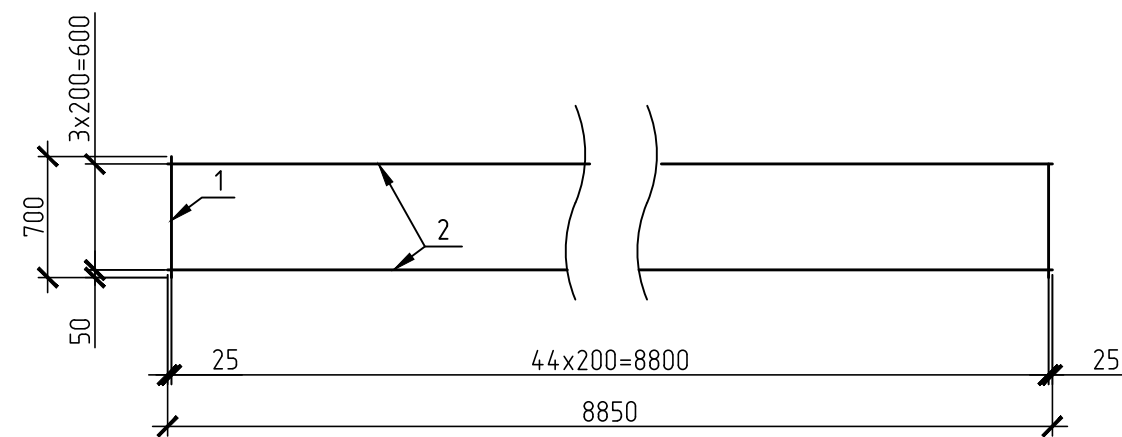
Спецификация арматуры сетки С-9

Обоз.	Обозначение	Наименование	Количес.	Масса ед. кг	Примечание
		С-9			
1		φ12 А400С ДСТУ 3760: 2006 L=1500	30	1,33	
2		φ6 А240С ДСТУ 3760: 2006 L=5850	8	1,30	

Ведомость затрат стали на элемент, кг

Марка элемента	Изделия арматурные						Вязальная проволока 0,5 %	Всего
	Арматура класса				Всего			
	А240С		А400С					
	φ6	Всего	φ12	Всего				
С-9	10,40	10,40	39,90	39,90	50,30	0,25	50,55	

Изм	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Стадия	Лист	Листов
						РП	17	
						Подпорная стенка. Сетка С-9 .М1:50		



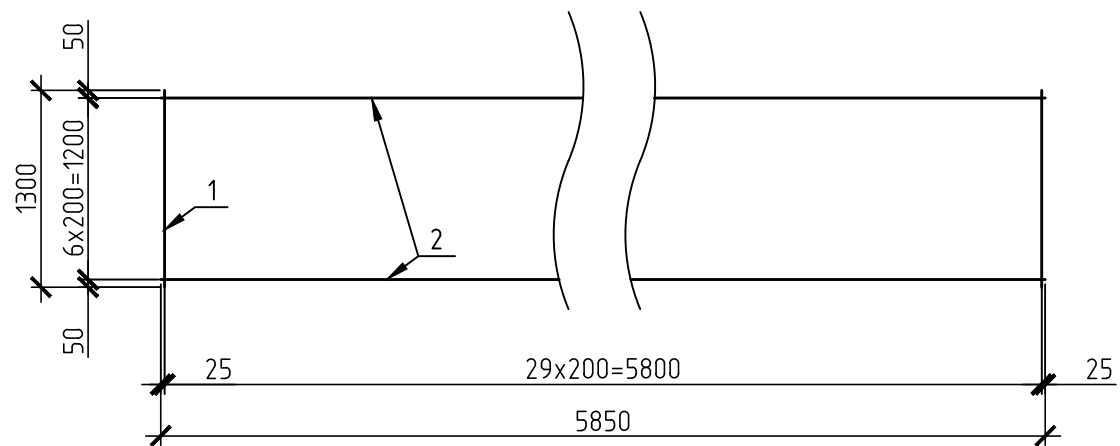
Спецификация арматуры сетки С-10

Обоз.	Обозначение	Наименование	Количес.	Масса ед. кг	Примечание
		С-10			
1		φ12 А400С ДСТУ 3760: 2006 L=700	45	0,62	
2		φ6 А240С ДСТУ 3760: 2006 L=8850	4	1,96	

Ведомость затрат стали на элемент, кг

Марка элемента	Изделия арматурные						Вязальная проволока 0,5 %	Всего
	Арматура класса				Всего			
	А240С		А400С					
	φ6	Всего	φ12	Всего				
С-10	7,84	7,84	27,90	27,90	35,74	0,18	35,92	

Изм	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Стадия	Лист	Листов
						РП	18	
						Подпорная стенка. Сетка С-10 . М1:50		



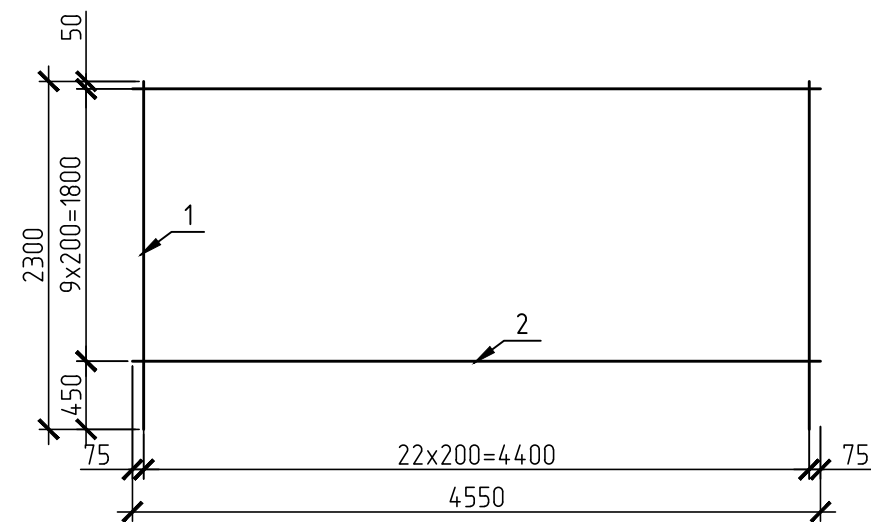
Спецификация арматуры сетки С-11

Обоз.	Обозначение	Наименование	Количес.	Масса ед. кг	Примечание
		С-11			
1		φ12 А400С ДСТУ 3760: 2006 L=1300	30	1,15	
2		φ6 А240С ДСТУ 3760: 2006 L=5850	7	1,30	

Ведомость затрат стали на элемент, кг

Марка элемента	Изделия арматурные						Вязальная проволока 0,5 %	Всего
	Арматура класса				Всего			
	А240С		А400С					
	φ6	Всего	φ12	Всего				
С-11	9,10	9,10	34,50	34,50	43,60	0,22	43,82	

Изм	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Стадия	Лист	Листов
						РП	19	
						Подпорная стенка. Сетка С-11. М1:50		



Спецификация арматуры сетки С-12

Обоз.	Обозначение	Наименование	Количес.	Масса ед. кг	Примечание
		С-12			
1		φ12 А400С ДСТУ 3760: 2006 L=2300	23	2,04	
2		φ6 А240С ДСТУ 3760: 2006 L=4400	10	0,98	

Ведомость затрат стали на элемент, кг

Марка элемента	Изделия арматурные						Вязальная проволока 0,5 %	Всего
	Арматура класса				Всего			
	А240С		А400С					
	φ6	Всего	φ12	Всего				
С-12	9,80	9,80	46,69	46,69	56,49	0,28	56,77	

Изм	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Стадия	Лист	Листов
						РП	20	
						Подпорная стенка. Сетка С-12. М1:50		