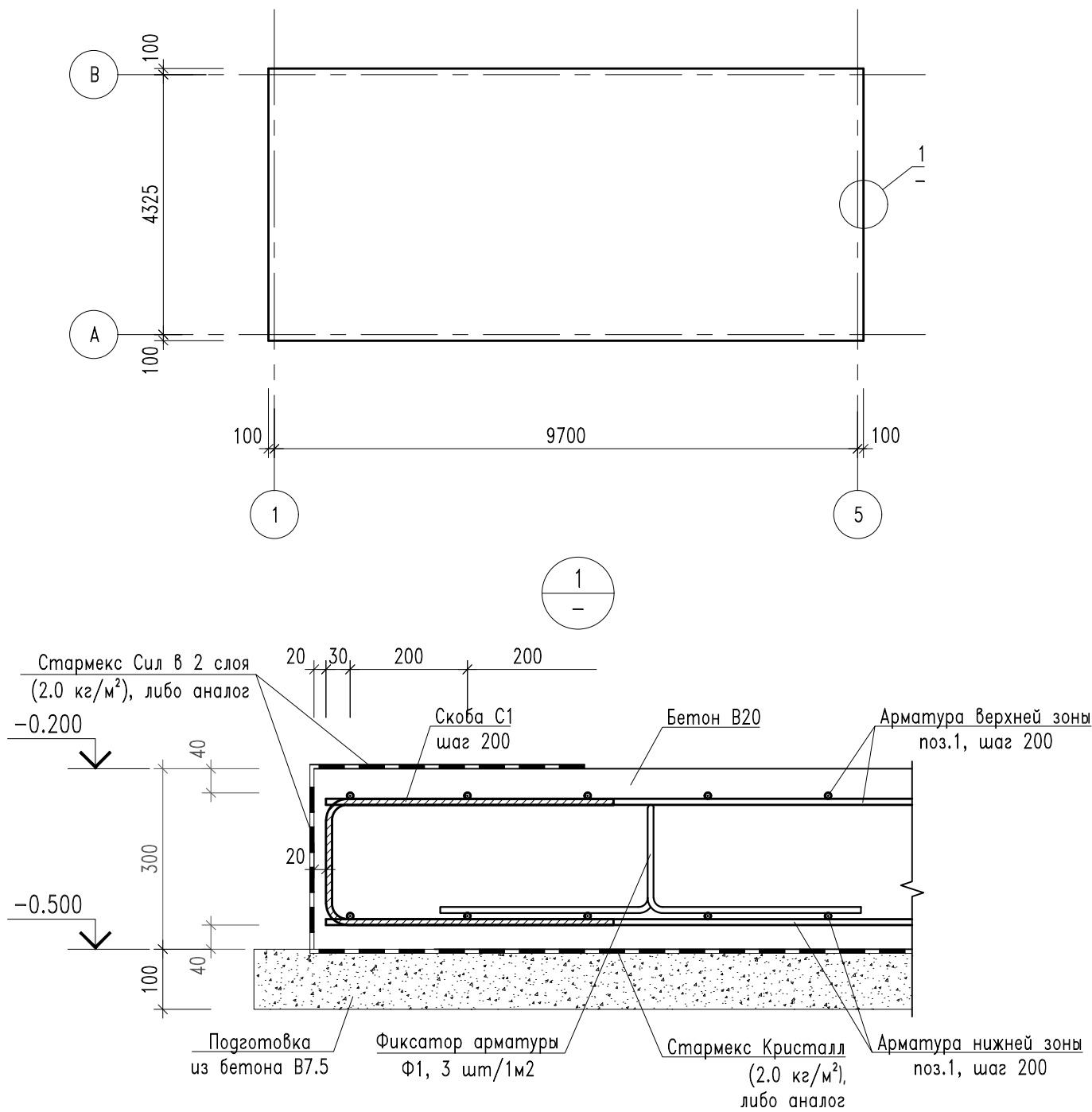


Инв. N° подл.	Погр. и дата	Взам. инв. N°

Теневой навес. Схема расположения фундаментов



Ведомость расхода стали на элемент, кг.

Марка  элемента	Изделия арматурные				
	Арматура класса				Всего
	A500C				
	ГОСТ 34028–2016				
	Ø10	Ø12	–	Итого	
Теневой навес	93.2	990.2	–	1083.4	1083.4

Спецификация изделий и материалов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Примечание
Теневой навес. Фундаменты					
1		12-А500С ГОСТ 34028-2016 м.п.	903	0.888	
С1		12-А500С ГОСТ 34028-2016 L=1455	146	1.29	
Ф1		10-А500С ГОСТ 34028-2016 L=1125	135	0.69	
Материалы:					
		Бетонная смесь тяжелого бетона БСТ В20 ПЗ F100 W6 ГОСТ 7473-2010			13.5 м3
		Бетонная смесь тяжелого бетона БСТ В7.5 ГОСТ 7473-2010			4.8 м3

Ведомость деталей

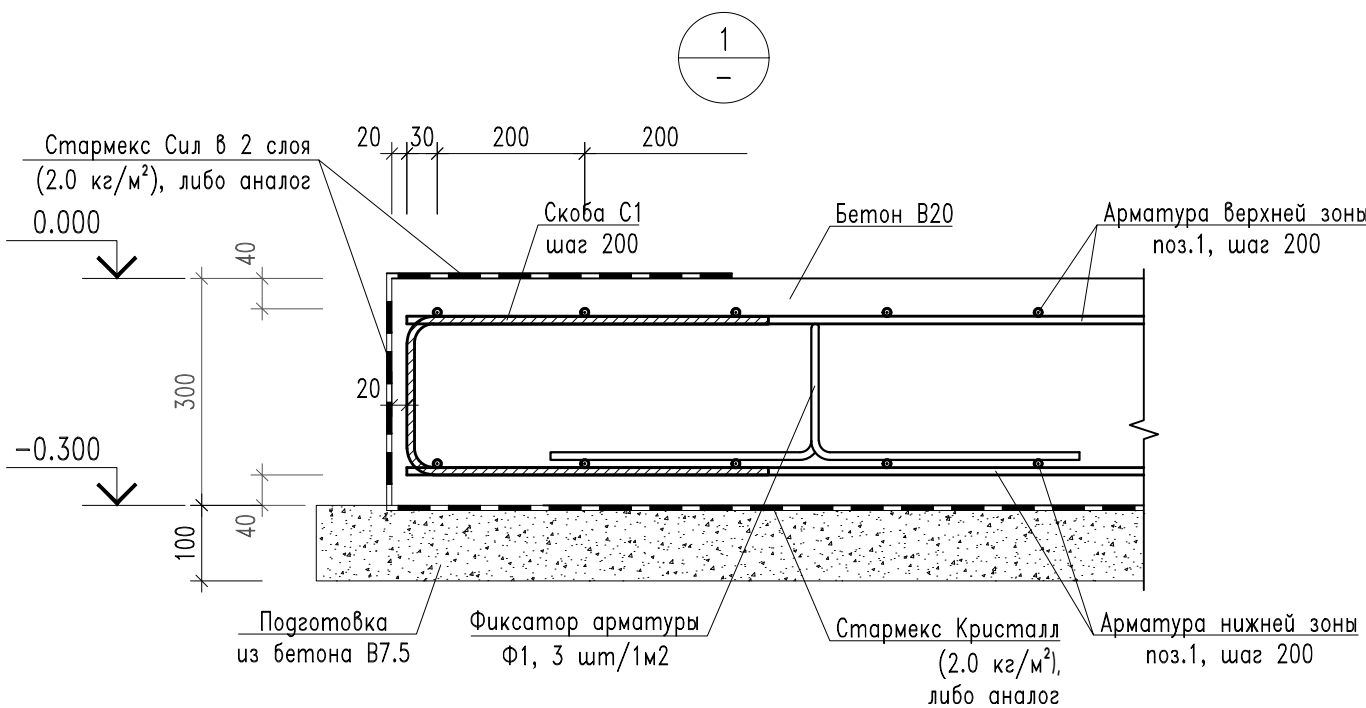
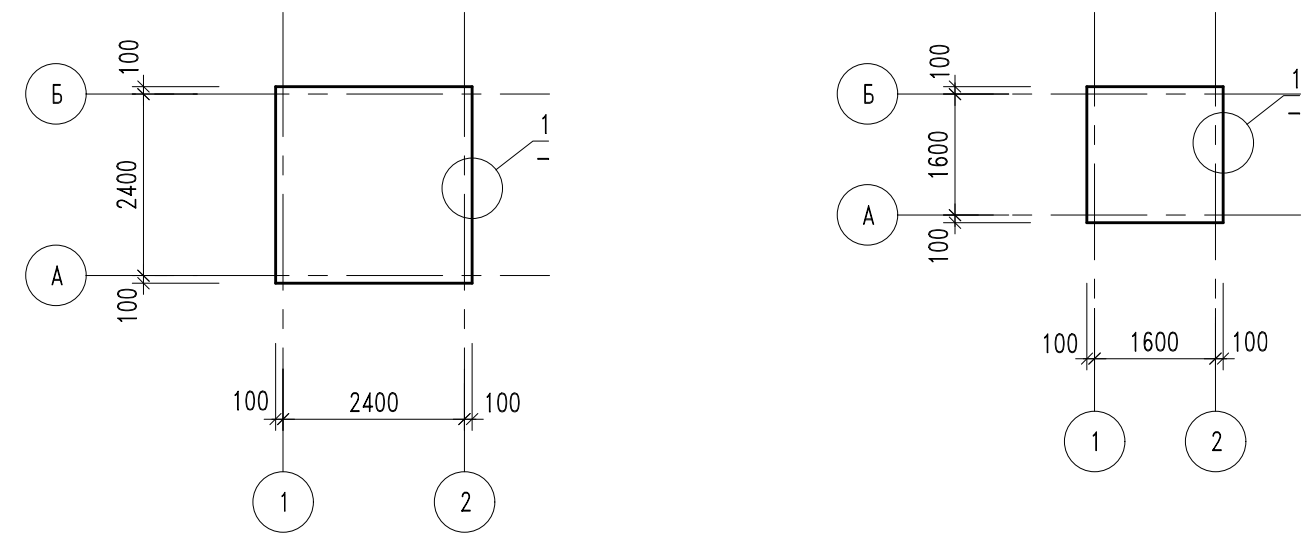
Поз.	Эскиз
С1	
Ф1	

1. Минимальный радиус оправки принимается:
- для арматуры класса А240 – 1.25d при d<20мм;
  - для арматуры класса А500С – 2.5d при d=6,8,10,12мм, 3d при d=14,16мм, 4d при d=18,20,22,25мм

1. Под фундаменты выполнить уплотненную грунтовую подушку из непросадочного местного глинистого грунта без посторонних примесей толщиной 60см. Грунтовую подушку следует выполнять слоями 200–250мм, с послойным уплотнением (укаткой) тяжелыми катками массой Q>15тс. Уплотнение необходимо выполнять до достижения плотности не менее 18 кН/м3 и расчетного сопротивления уплотненного грунта подушки равного R=220 КПа (коэффициент стандартного уплотнения 0.95 по ГОСТ 22733-2002).

20-2022/0-КЖ0					
Детское образовательное учреждение на 175 мест по ул. Ленина в г. Сочи					
2	Но в.	—	11.24		
Изм.	Кол.уч.	Лист	N°док.	Подпись	Дата
ГИП	Решетников				03.24
Гл. констр.	Решетников				03.24
Разработал	Михайлов				03.24
				Теневой навес. фундаменты	
Нормоконтроль				Титов	03.24

КПП. Схемы расположения фундаментов



Ведомость расхода стали на элемент, кг.

Марка  элемента	Изделия арматурные				
	Арматура класса				Всего
	А500С				
	ГОСТ 34028–2016				
	Ø10	Ø12	–	Итого	
КПП. Фундаменты	21.4	329.5	–	350.9	350.9

Спецификация изделий и материалов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Примечание
КПП. Фундаменты					
1		12-А500С ГОСТ 34028-2016 м.п.	220	0.888	
С1		12-А500С ГОСТ 34028-2016 L=1455	104	1.29	
Ф1		10-А500С ГОСТ 34028-2016 L=1125	31	0.69	
Материалы:					
		Бетонная смесь тяжелого бетона БСТ В20 ПЗ F100 W6 ГОСТ 7473-2010			3.0 м3
		Бетонная смесь тяжелого бетона БСТ В7.5 ГОСТ 7473-2010			1.2 м3

Ведомость деталей

Поз.	Эскиз
С1	
Ф1	

1. Минимальный радиус оправки принимается:
- для арматуры класса А240 – 1.25d при d<20мм;
  - для арматуры класса А500С – 2.5d при d=6,8,10,12мм, 3d при d=14,16мм, 4d при d=18,20,22,25мм

1. Под фундаменты выполнить уплотненную грунтовую подушку из непросадочного местного глинистого грунта без посторонних примесей толщиной 60см. Грунтовую подушку следует выполнять слоями 200–250мм, с послойным уплотнением (укаткой) тяжелыми катками массой Q>15тс. Уплотнение необходимо выполнять до достижения плотности не менее 18 кН/м3 и расчетного сопротивления уплотненного грунта подушки равного R=220 КПа (коэффициент стандартного уплотнения 0.95 по ГОСТ 22733-2002).

Инв. N° подл.	Погр. и дата	Взам. инв. N°
---------------	--------------	---------------

20-2022/0-КЖ0					
Детское образовательное учреждение на 175 мест по ул. Ленина в г. Сочи					
2	Ноф.	—	11.24		
Изм.	Кол.уч.	Лист	N°док.	Подпись	Дата
ГИП	Решетников				03.24
Гл. констр.	Решетников				03.24
Разработал	Михайлов				03.24
КПП. Фундаменты				ООО"КРАСНОДАРПРОЕКТ-1"	
Нормоконтроль				Тимоф	
				03.24	