



**Жилой дом по адресу:
с. Абрау-Дюрсо, СНТ Дюрсо, уч. 119**

Проектная документация

Шифр проекта:

"Конструктивные решения"

г. Анапа
2021 год.

Ведомость чертежей

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	Схема фундаментов	
3	Сечения 1-1...5-5	
4	Сечения 6-6...8-8	
5	Терраса 1	
6	Терраса 2	
7	Терраса 3	
8	Сечения 11-11, 12-12. Узел 1	
9	Спецификация изделий	
10	Фундамент Ф-1. Сечение 1-1	
11	Выпуски Вк-1...Вк-4	
12	Схема стен ниже отм. +0,000	
13	Сечения 1-1...3-3	
14	Сечения 4-4...6-6	
15	Сечения 7-7...9-9	
16	Сечение 10-10	
17	Колонна К1. Сечения 1-1, 2-2. Узел 1	
18	Колонна К2. Сечения 1-1, 2-2. Узел 1	
19	Схема плиты перекрытия отм. низа -0,200	
20	Сечения 1-1...4-4	
21	Схема колонн 1-го этажа	
22	Колонна К3. Сечения 1-1, 2-2. Узел 1	
23	Колонна К4. Сечения 1-1, 2-2. Узел 1	
24	Колонна К5. Сечения 1-1, 2-2. Узел 1	
25	Схема плиты перекрытия отм. низа +3,200	
26	Сечения 1-1...3-3	
27	Балка Б-1. Узлы 1, 2. Сечение 1-1	
28	Балка Б-2. Сечение 1-1	
29	Схема парапета. Сечения 1-1, 2-2	
30	Узел кровли	

Общие данные

- Проект выполнен на основании следующих данных:
- принятых архитектурно-планировочных и конструктивных решений;
- действующих норм и технических условий на проектирование.
- За относительную отм. 0,000 принят уровень черного пола первого этажа, соответствующий абсолютной отм. 110,00.
- Нормативные данные:
- район строительства - IIIБ климатический район (СП 131.13330.2012);
- расчетная зимняя температура наружного воздуха -14°C;
- район по весу снегового покрова - II (карта 1 СП 20.13330.2011), расчетная снеговая нагрузка - 120 кг/м²;
- по давлению ветра - VI ветровой район (карта 3 СП 20.13330.2011), нормативное ветровое давление - 73 кг/м²;
- по толщине стенки гололеда - IV (карта 4а СП 20.13330.2011);
- нормативная глубина сезонного промерзания - 0,8 м (СП 131.13330.2012);
- сейсмичность площадки строительства - 8 баллов.

Конструктивные решения

Фундамент - ленточный из бетона В25 по бетонной подготовке (бетон кл. В7,5).

Колонны - монолитные железобетонные, сечение 300×300, бетон класса В25.

Наружное стеновое заполнение - из керамзитобетонного блока.

Элементы каркаса армируются вязаными каркасами из арматуры А500С по ГОСТ 34028-2016.

Соединение стержней крепить вязальной проволокой в 3-х точках.

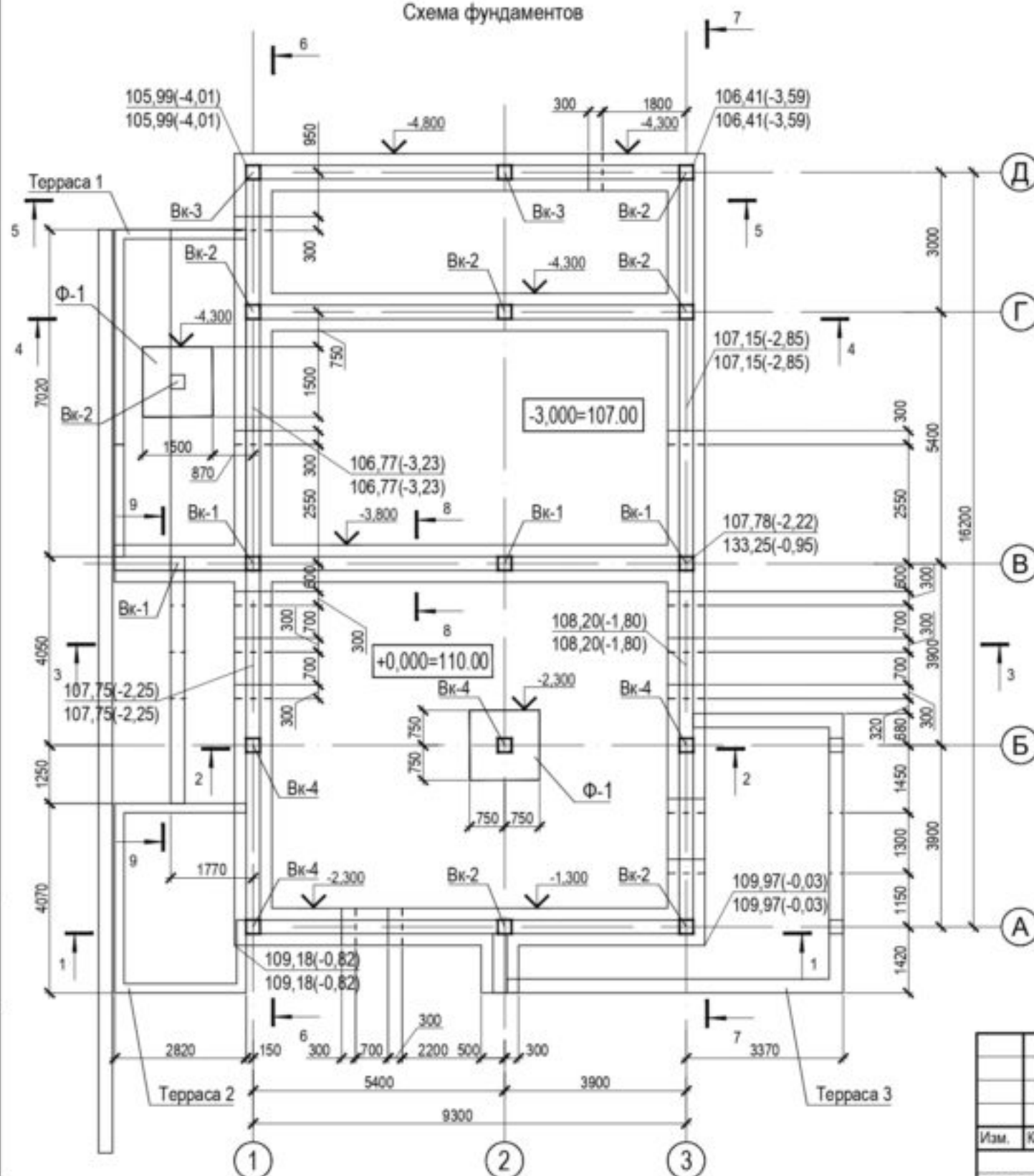
Опалубку демонтировать после набора прочности более 70% от проектного решения.

Крепление перегородок и наружного заполнения каркаса выполнить по СП 15.13330.2012 Каменные и армокаменные конструкции, СП 14.13330.2014 Строительство в сейсмических районах.

Взам. инв. N	
Подп. и дата	
Ина. N подл.	

Изм.	Коп.уч.	Лист	НаДок.	Подпись	Дата	Жилой дом по адресу: с. Абрау-Дюрсо, СНТ Дюрсо, уч. 119			
Разраб.		Грищенко			13.07.21		Стадия	Лист	Листов
							Р	1	30
						Общие данные	ООО "С.ПРОЕКТ"		

Схема фундаментов



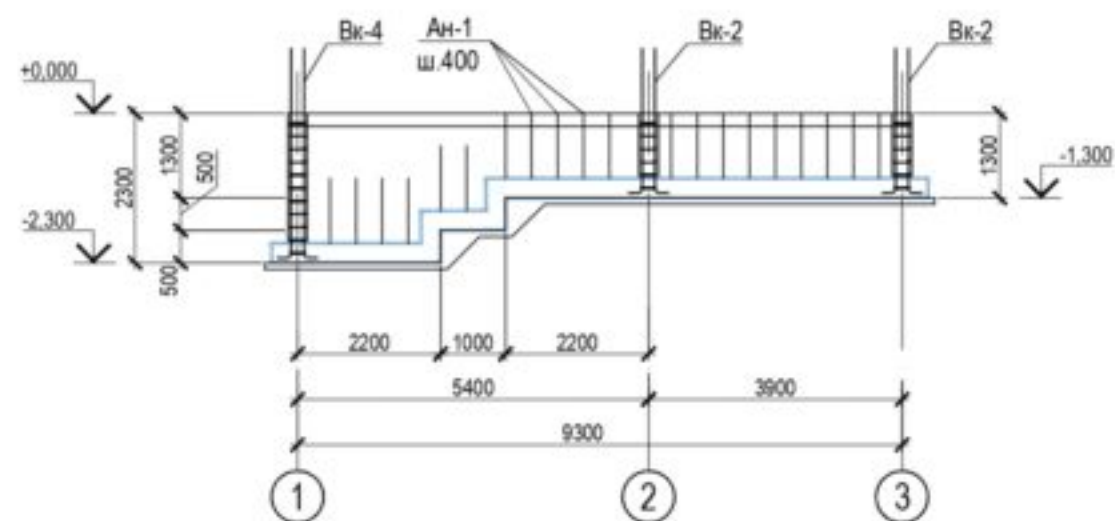
Спецификация фундаментов

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Приме- чание
		Лента			
2		10-A500С ГОСТ 34028-2016, м.п.	642,2	0,616	395.73
Им-1		10-A500С ГОСТ 34028-2016, L=1400	112	0,863	96.62
		БСТ В25 F50 W6 ГОСТ 7473-2010, м³	18,9		
		БСТ В7,5 ГОСТ 7473-2010, м³	9,6		
Ан-1		10-A500С ГОСТ 34028-2016, L=2720	177	1.68	296.68
Ан-2		10-A500С ГОСТ 34028-2016, L=2230	20	1.37	27.48
Вк-1		Анкер Вк-1	4	14,54	58.16
Вк-2		Анкер Вк-2	7	18,55	129.85
Вк-3		Анкер Вк-3	2	22,98	45.96
Вк-4		Анкер Вк-4	4	26,99	107.96
		Фундамент Ф-1	2		
3		Ø12 А500С ГОСТ 52544-2006 м.п.	22.5	0.887	20.0
		Материалы			
		БСТ В20 W6 F75 ГОСТ 7473-2010, м3	0.900		
		БСТ В7,5 ГОСТ 7473-2010, м3	0.289		Подготовка

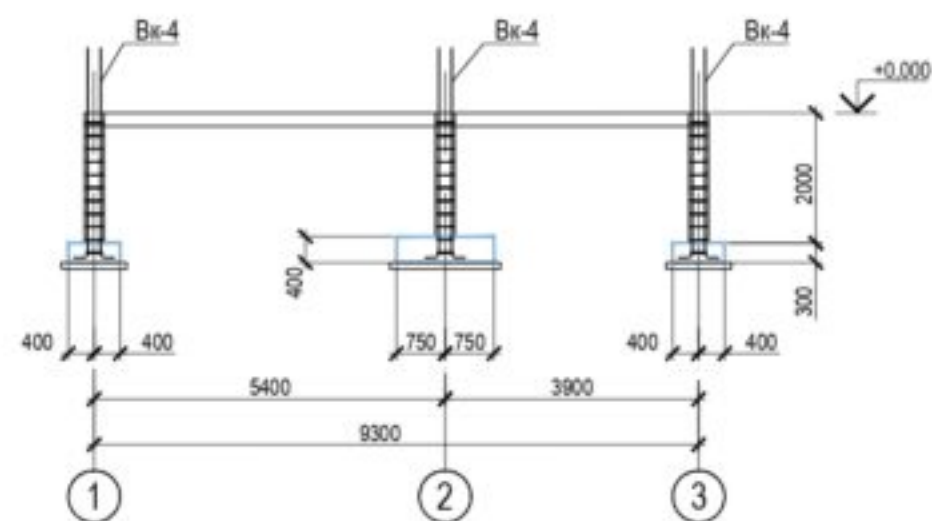
Имя, И. подл.	Подп. и дата	Взам. инв. N

Изм.	Кол.уч.	Лист	Надп.	Подпись	Дата	Жилой дом по адресу: с. Абрау-Дюрсо, СНТ Дюрсо, уч. 119		
Разраб.	Грищенко				13.07.21			
Схема фундаментов						Стадия	Лист	Листов
						Р	2	29

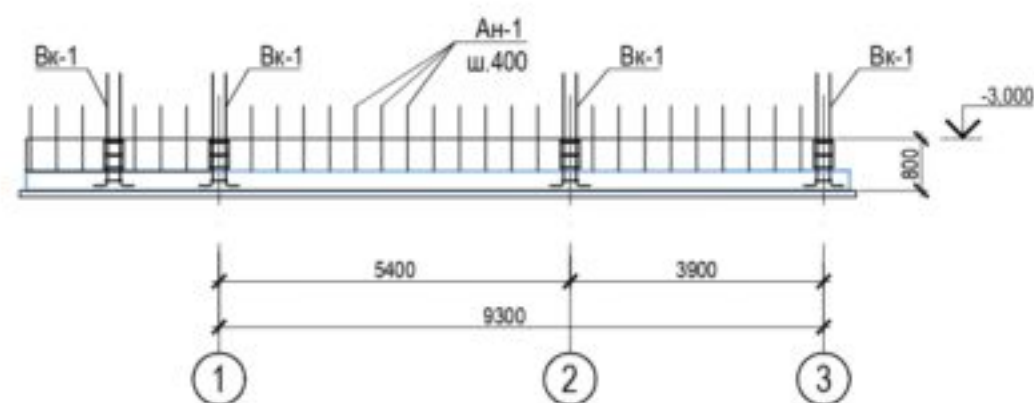
1-1



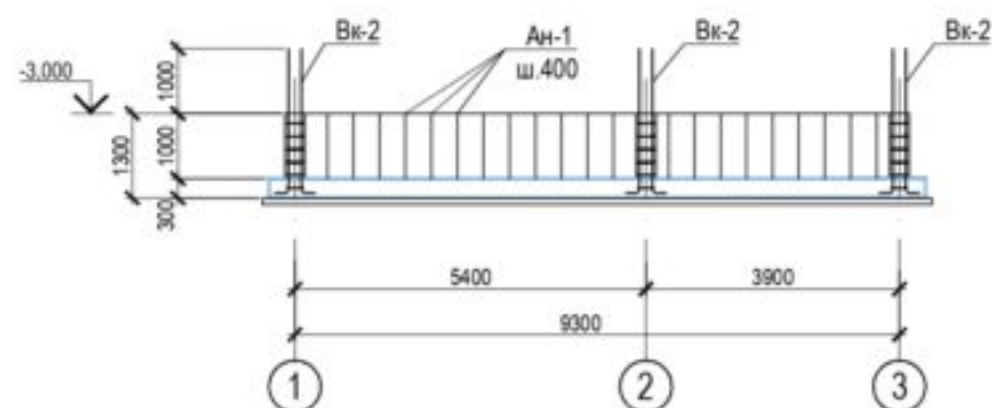
2-2



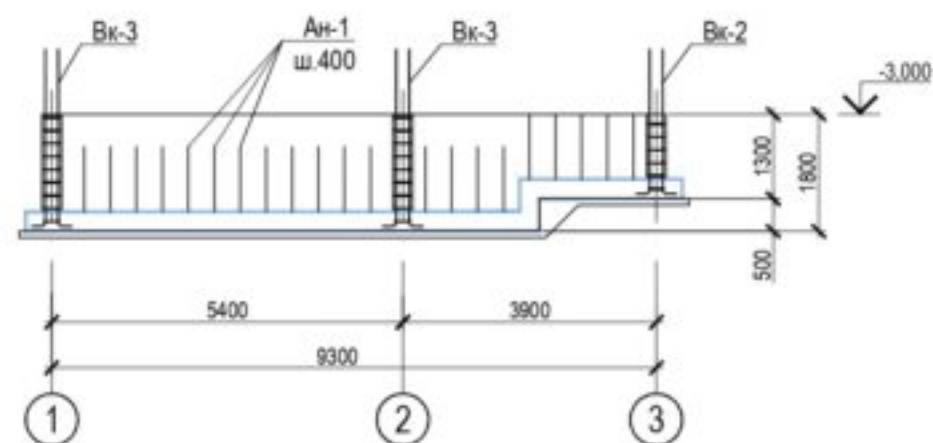
3-3



4-4

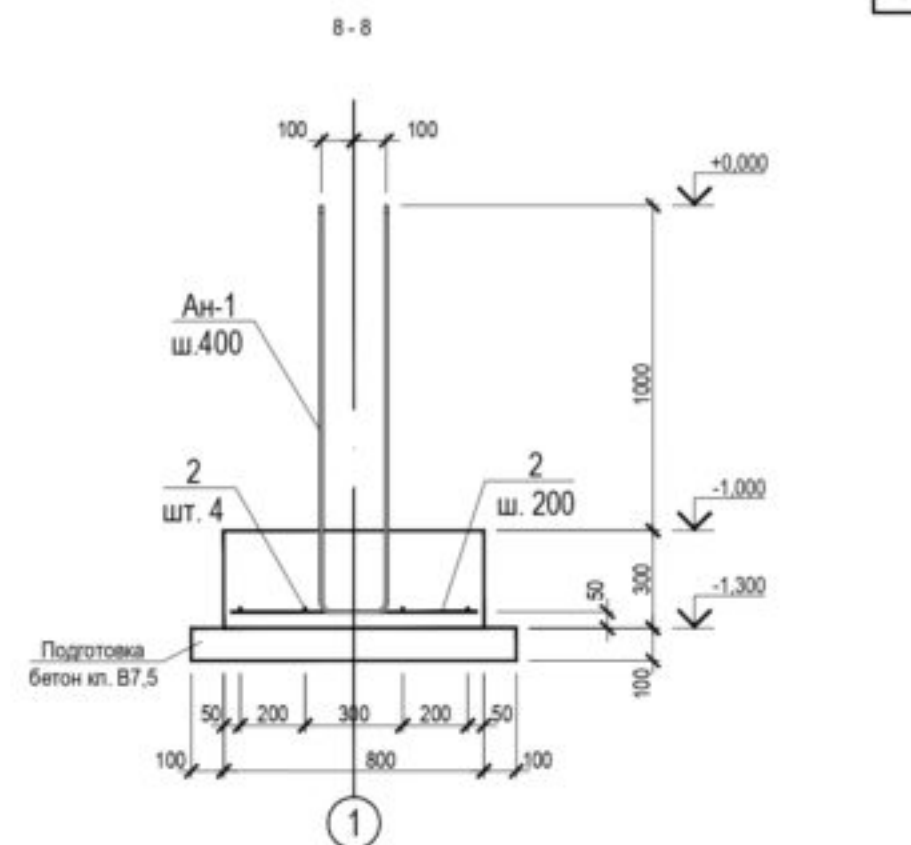
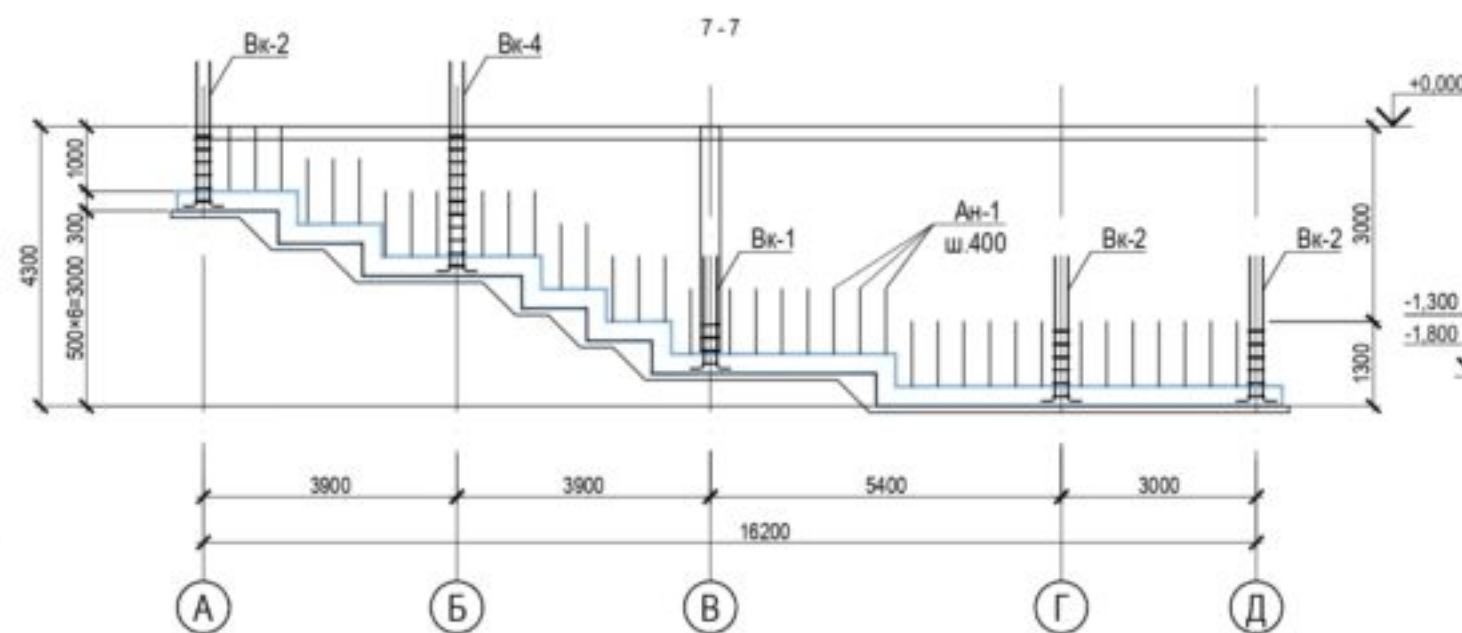
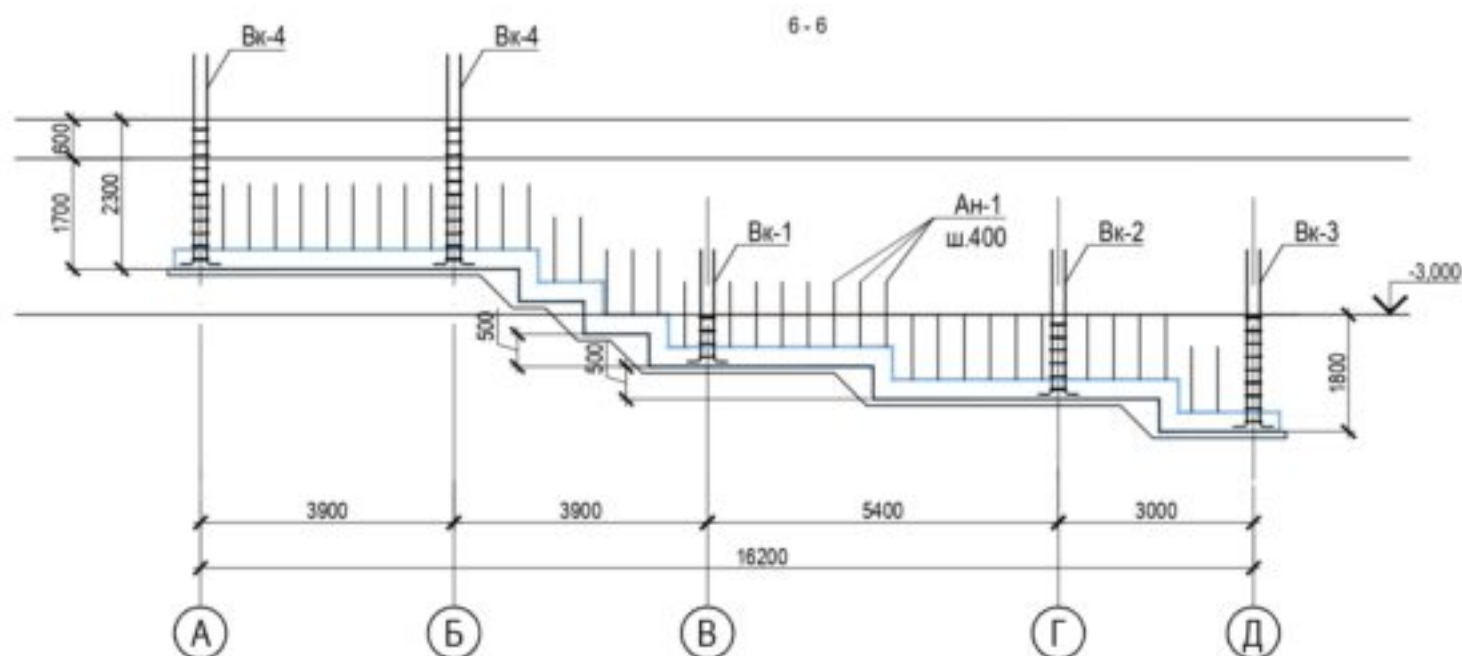


5-5

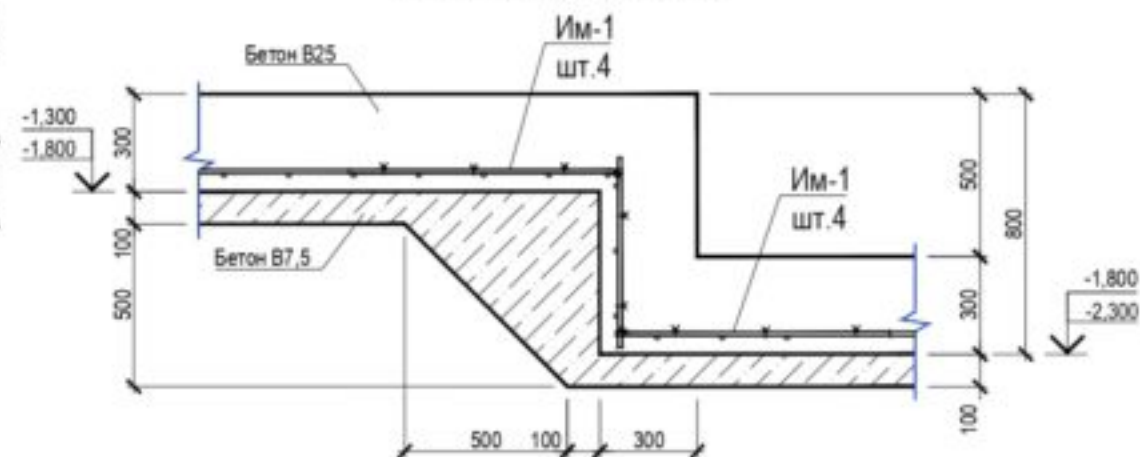


						Жилой дом по адресу: с. Абрау-Дюрсо, СНТ Дюрсо, уч. 119			
Изм.	Коп.уч.	Лист	НаДок.	Подпись	Дата		Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Грищенко			13.07.21		Р	3	
						Сечения 1-1...5-5			

Имя, N подл.	Подп. и дата	Взам. инв. N



Деталь стыковки арматуры



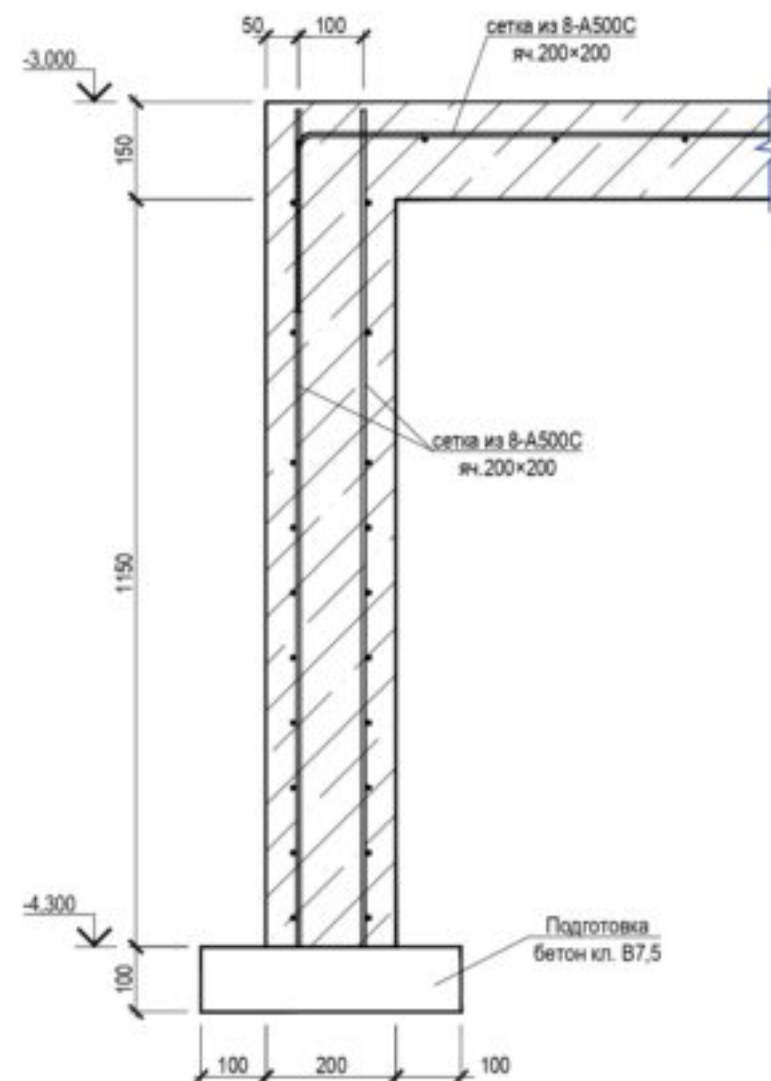
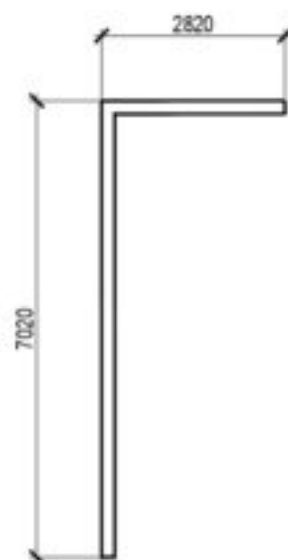
1. За относительную отметку 0.000 принят уровень чистого пола первого этажа здания отм. 110.00.
2. Под фундамент выполнить бетонную подготовку из бетона В7,5 толщ. 100мм.
3. Арматурные и бетонные работы вести согласно СНиП 3.03.01-87, СНиП12-03-2001, опалубочные по ГОСТ Р52085-2003
4. Бетонирование вести непрерывным способом.
5. Армирование фундамента вести отдельными стержнями, соединенными вязальной проволокой. Арматуру стыковать перепуском, длина перепуска для 10-A500С равна 650 мм. Стыки располагать в разбежку, не более 50% стыков в одном сечении, 1000 между центрами стыков.
6. Фундамент выполнить из монолитного железобетона класса В25, по водонепроницаемости W6.
7. Горизонтальную гидроизоляцию выполнить - из слоя цементного раствора состава 1:2
8. Сварку арматуры производить электродами З-50А по ГОСТ 9467-75*.
9. При замене насыпного грунта применять щебень

						Жилой дом по адресу: с. Абрау-Дюрсо, СНТ Дюрсо, уч. 119		
Изм.	Коп.уч.	Лист	Надк.	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Грищенко			13.07.21	Р	4	
Сечения 6-6...8-8								

Спецификация террасы

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Приме- чание
<u>Стена террасы</u>					
1		8-A500C ГОСТ 34028-2016, п.м.	255,8	0.394	100.90
		БСТ В20 W6 F75 ГОСТ 7473-2010, м³	2,6		
		БСТ В7,5 W6 F75 ГОСТ 7473-2010, м³	0,4		
<u>Пол</u>					
1		8-A500C ГОСТ 34028-2016, п.м.	226,6	0.394	89.37
		БСТ В20 W6 F75 ГОСТ 7473-2010, м³	3,1		
		щебень	4,1		
		песок	4,1		

Терраса 1



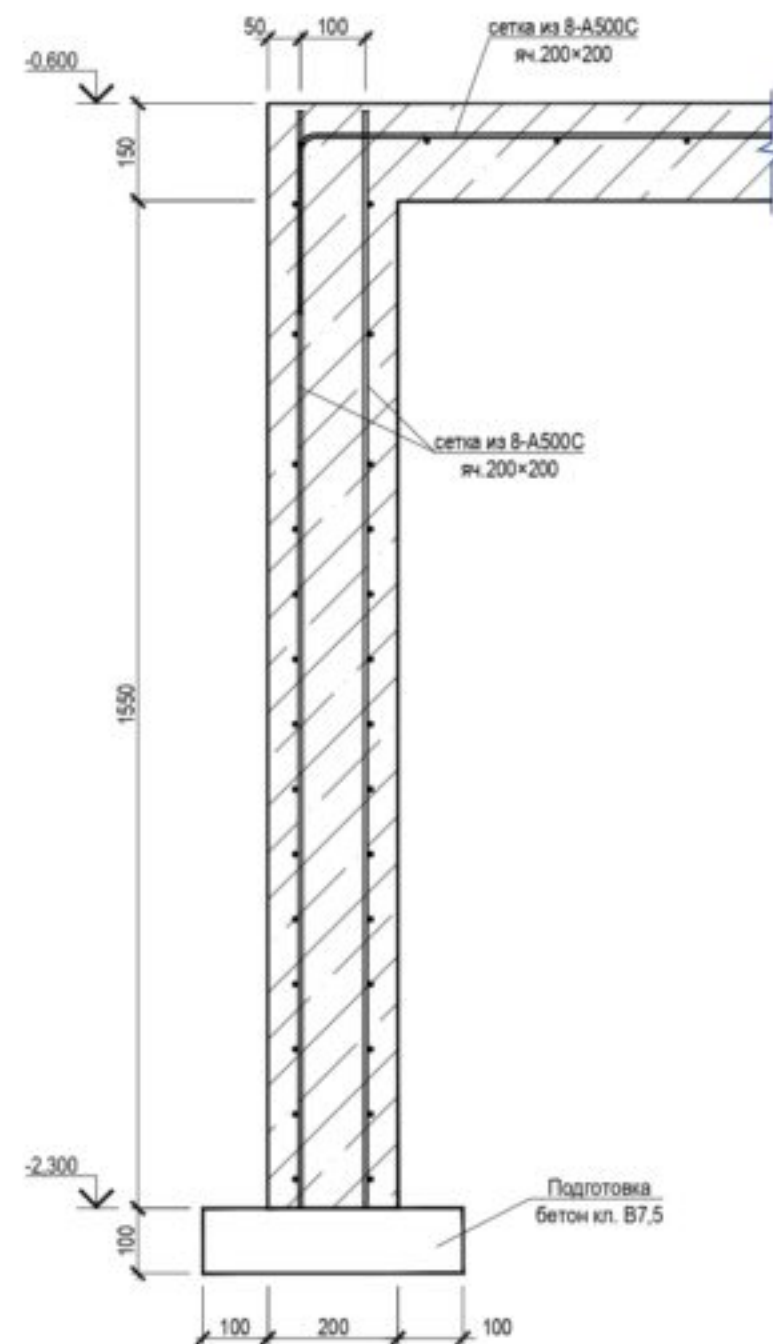
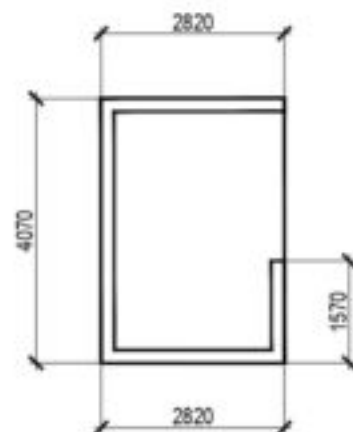
Имя, N подл.	Подп. и дата	Взам. инв. N

						Жилой дом по адресу: с. Абрау-Дюрсо, СНТ Дюрсо, уч. 119		
Изм.	Кол.уч.	Лист	Надок.	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Грищенко			13.07.21	Р	5	
Терраса 1								

Спецификация террасы

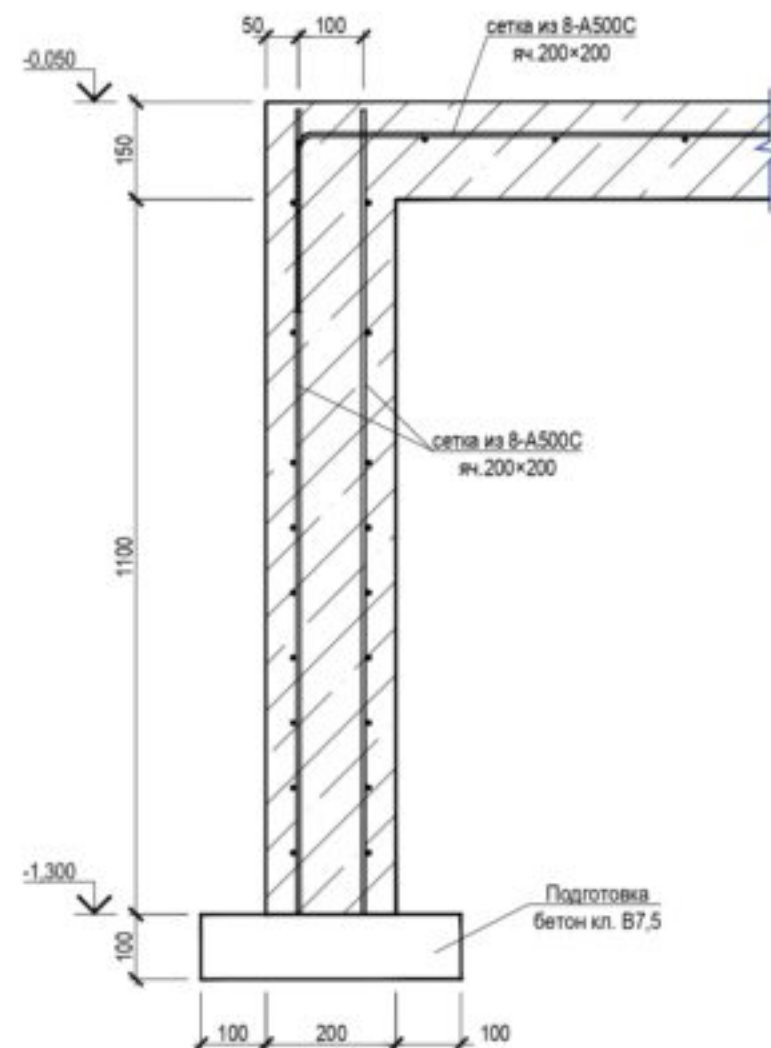
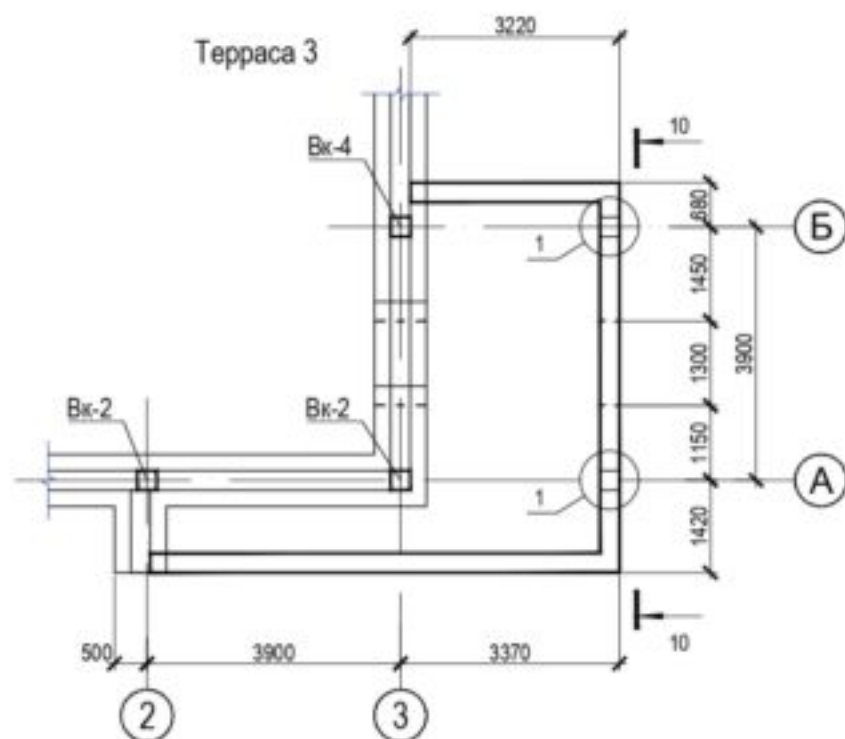
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Приме- чание
<u>Стена террасы</u>					
1		8-A500C ГОСТ 34028-2016, п.м.	383,5	0.394	151.25
		БСТ В20 W6 F75 ГОСТ 7473-2010, м³	3,8		
		БСТ В7,5 W6 F75 ГОСТ 7473-2010, м³	0,5		
<u>Пол</u>					
1		8-A500C ГОСТ 34028-2016, п.м.	126,5	0.394	49.89
		БСТ В20 W6 F75 ГОСТ 7473-2010, м³	1,7		
		щебень	2,3		
		песок	2,3		

Терраса 2



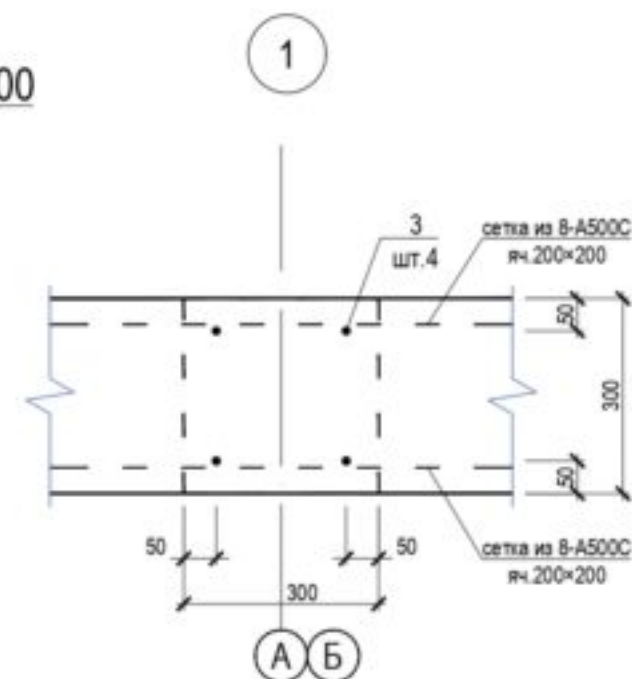
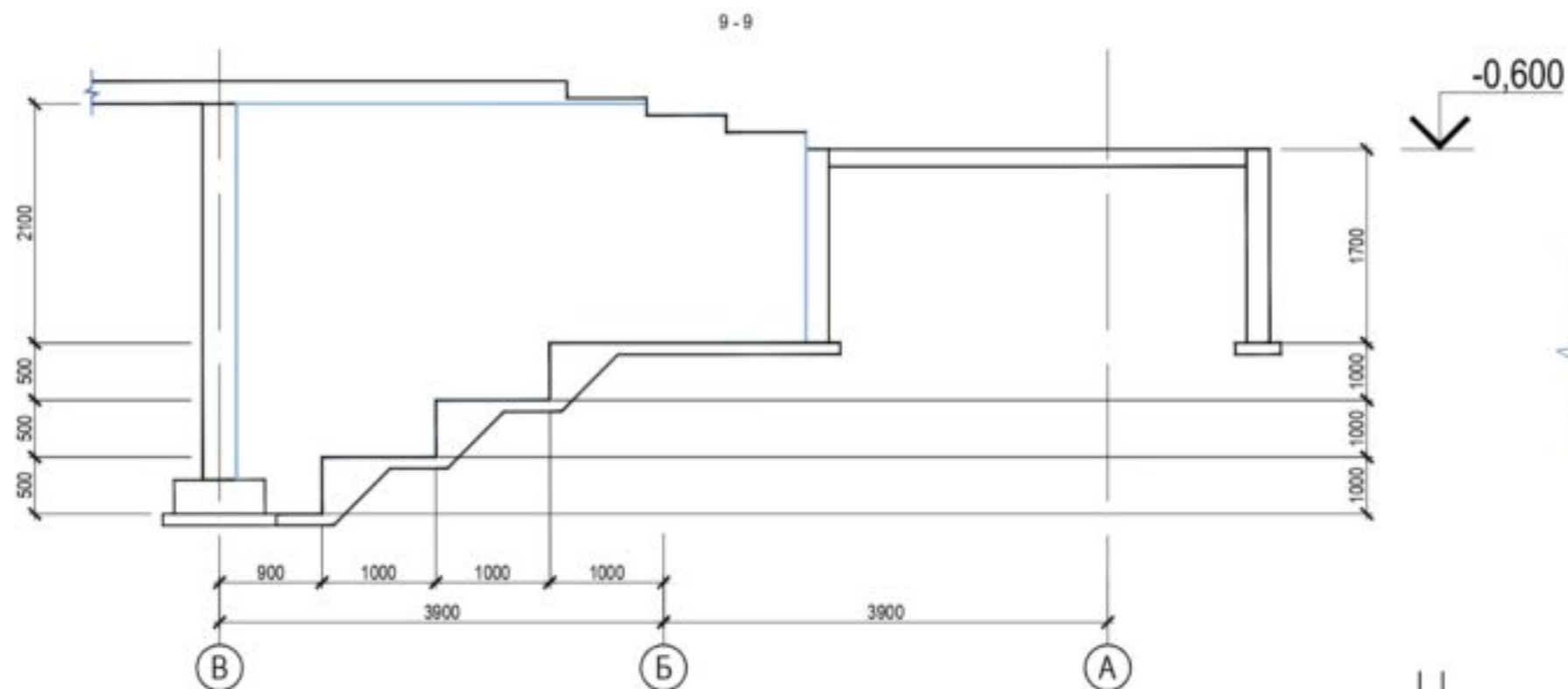
						Жилой дом по адресу: с. Абрау-Дюрсо, СНТ Дюрсо, уч. 119			
Изм.	Коп.уч.	Лист	НаДок.	Подпись	Дата		Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Грищенко			13.07.21		Р	6	
						Терраса 2			

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Приме- чание
		<u>Стена террасы</u>			
1		8-A500C ГОСТ 34028-2016, п.м.	531,0	0.394	209.42
		БСТ В20 W6 F75 ГОСТ 7473-2010, м³	8,0		
		БСТ В7,5 W6 F75 ГОСТ 7473-2010, м³	1,5		
		<u>Пол</u>			
1		8-A500C ГОСТ 34028-2016, п.м.	268,4	0.394	105.85
		БСТ В20 W6 F75 ГОСТ 7473-2010, м³	3,7		
		щебень	4,9		
		песок	4,9		

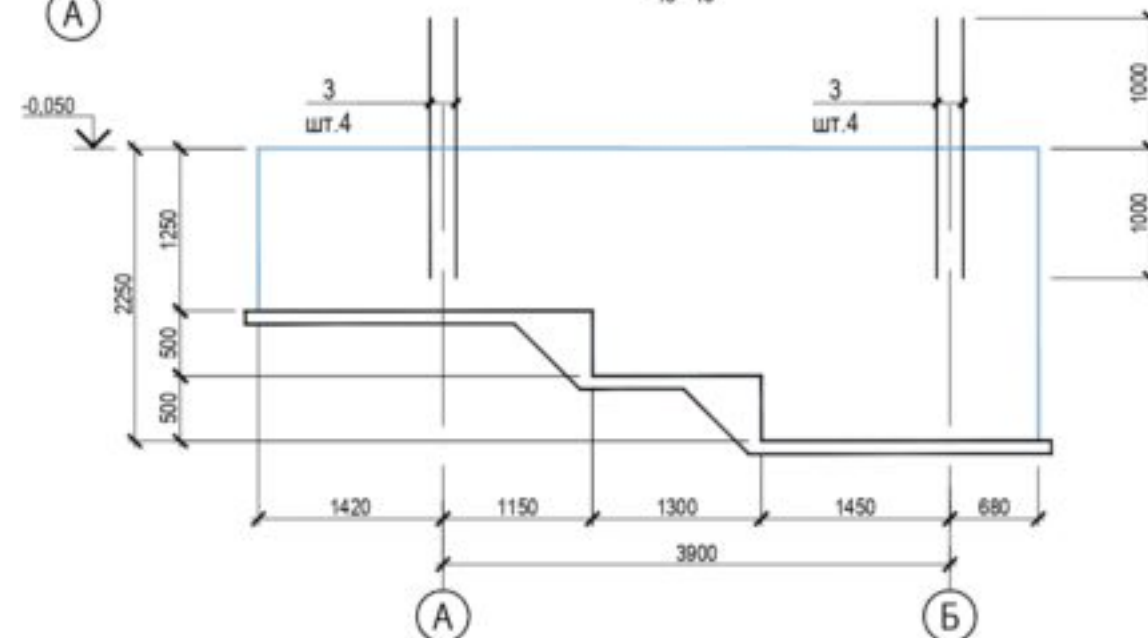


						Жилой дом по адресу: с. Абрау-Дюрсо, СНТ Дюрсо, уч. 119					
Изм.	Коп.уч.	Лист	НаДок.	Подпись	Дата				Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Грищенко			13.07.21				Р	7	
						Терраса 3					

Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №
--------------	--------------	--------------



10 - 10



Спецификация террасы

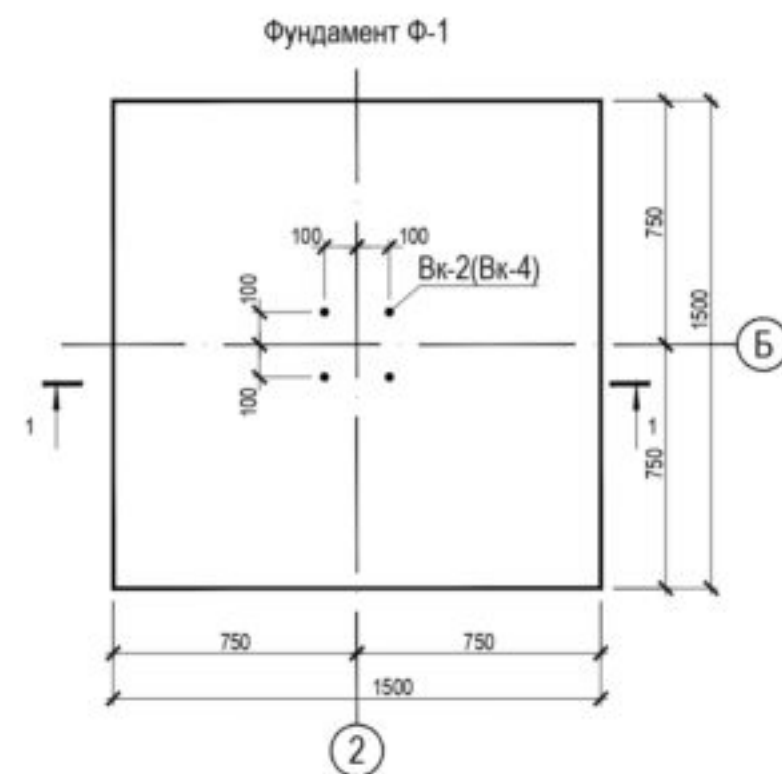
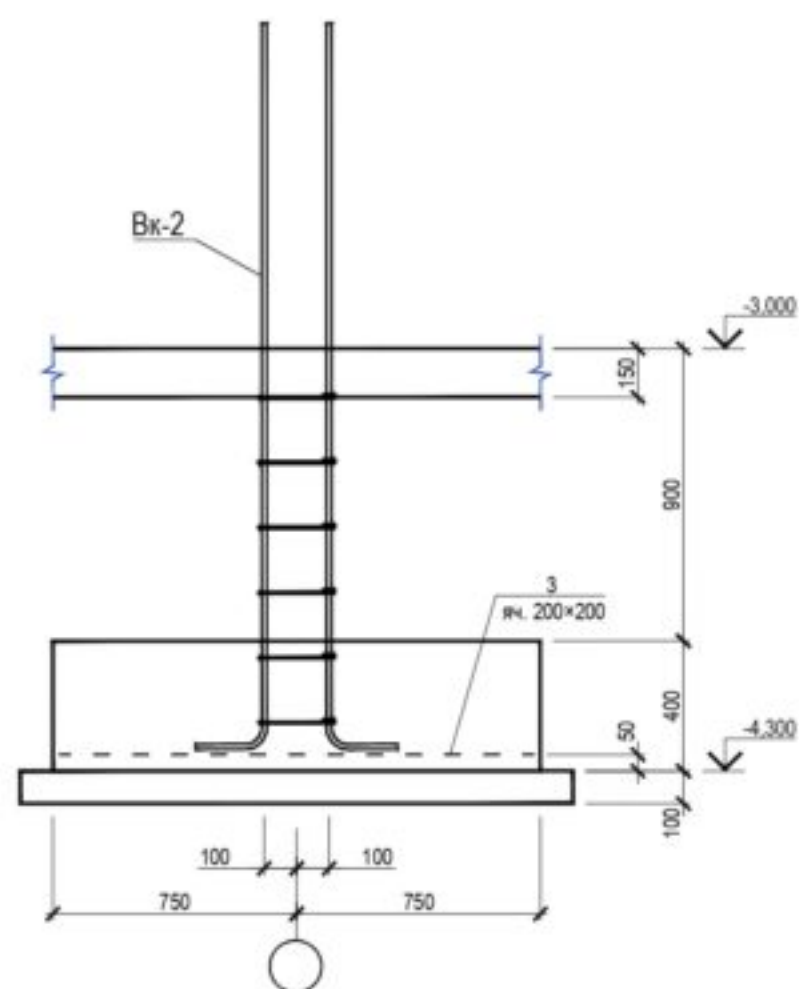
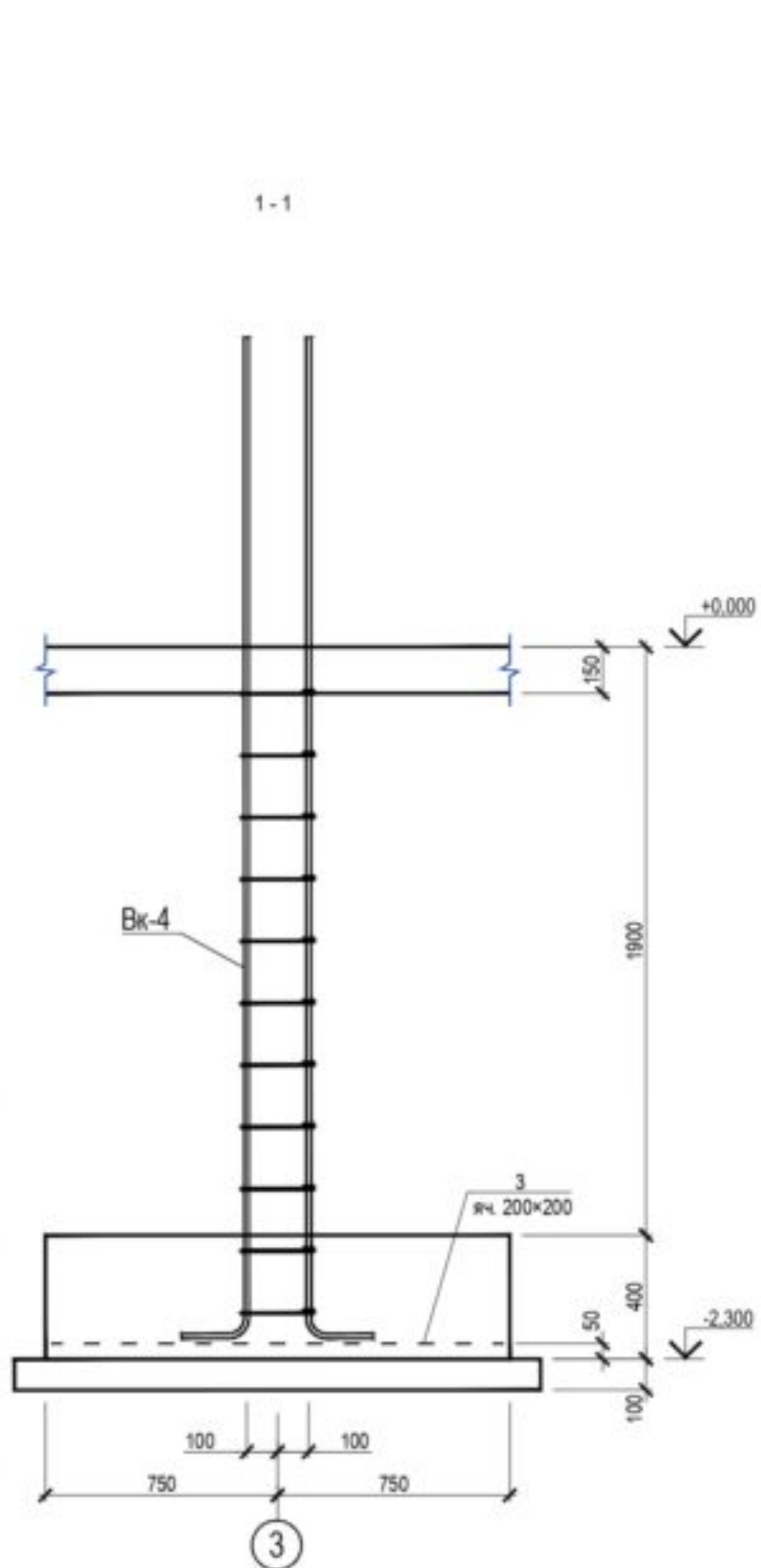
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Приме- чание
		Стена террасы			
1		8-A500C ГОСТ 34028-2016, п.м.	256,0	0,394	100,96
		БСТ В20 W6 F75 ГОСТ 7473-2010, м³	3,8		
		БСТ В7,5 W6 F75 ГОСТ 7473-2010, м³	0,9		

Взам. инв. N

Подп. и дата

Ина. N подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	Надл.	Подпись	Дата	Жилой дом по адресу: с. Абрау-Дюрсо, СНТ Дюрсо, уч. 119		
Разраб.	Грищенко				13.07.21			
Сечения 11-11, 12-12. Узел 1						Стадия	Лист	Листов
						Р	8	

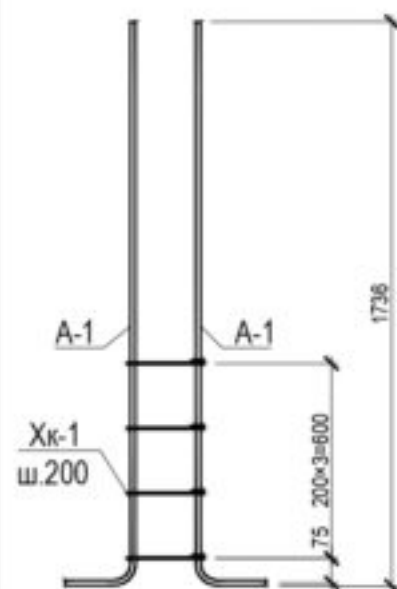


						Жилой дом по адресу: с. Абрау-Дюрсо, СНТ Дюрсо, уч. 119		
Изм.	Коп.уч.	Лист	№Док.	Подпись	Дата		Стадия	Лист
Разраб.		Грищенко			13.07.21		Р	10
						Фундамент Ф-1. Сечение 1-1		

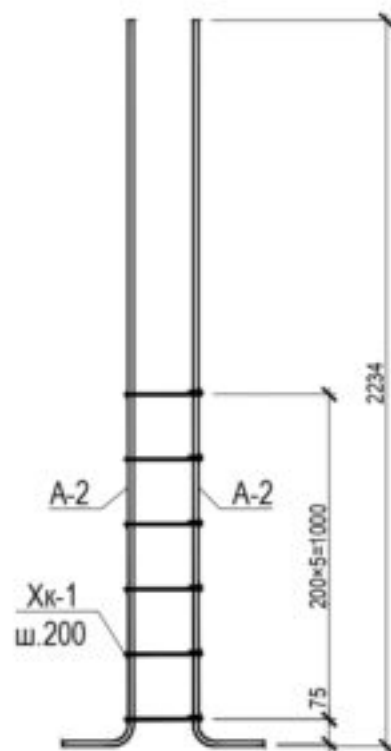
Выпуск Вк-4

Деталь установки выпуска Вк-1

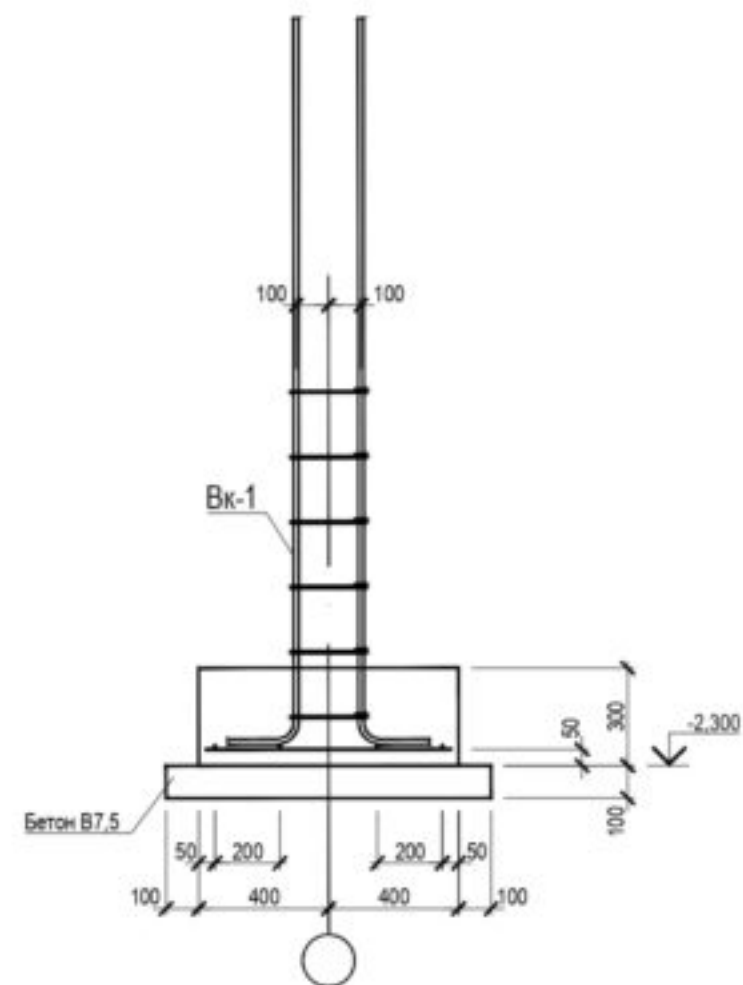
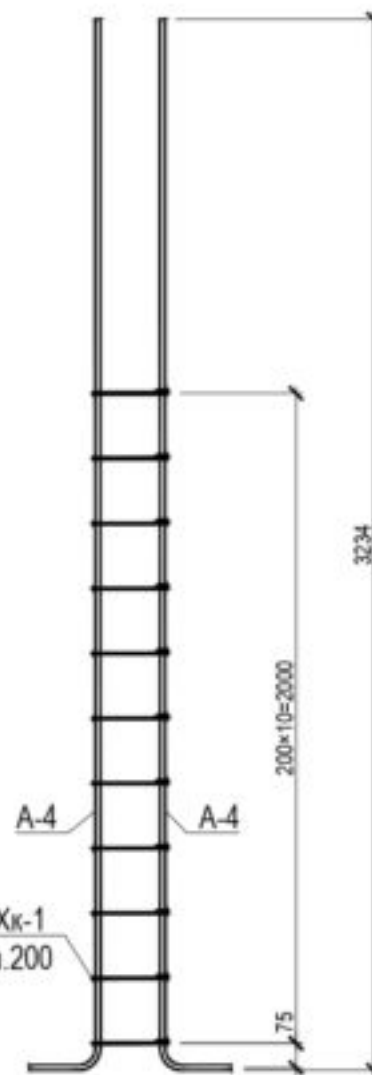
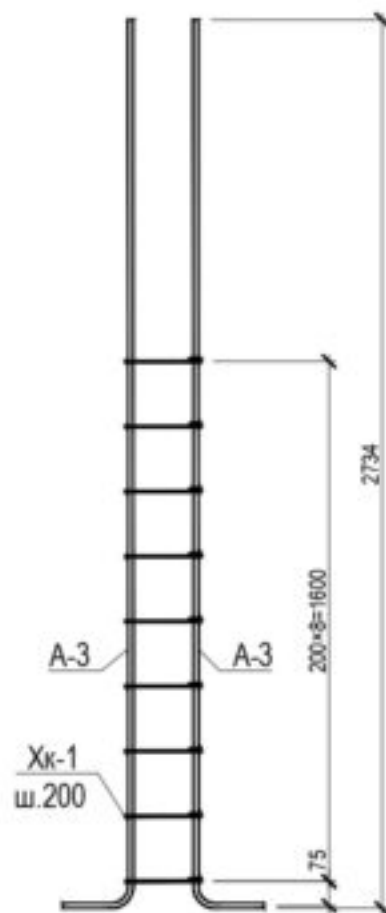
Выпуск Вк-1



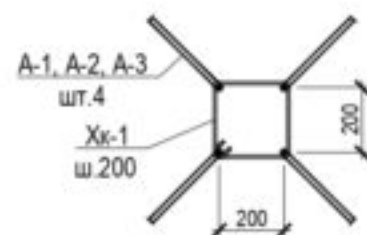
Выпуск Вк-2



Выпуск Вк-3

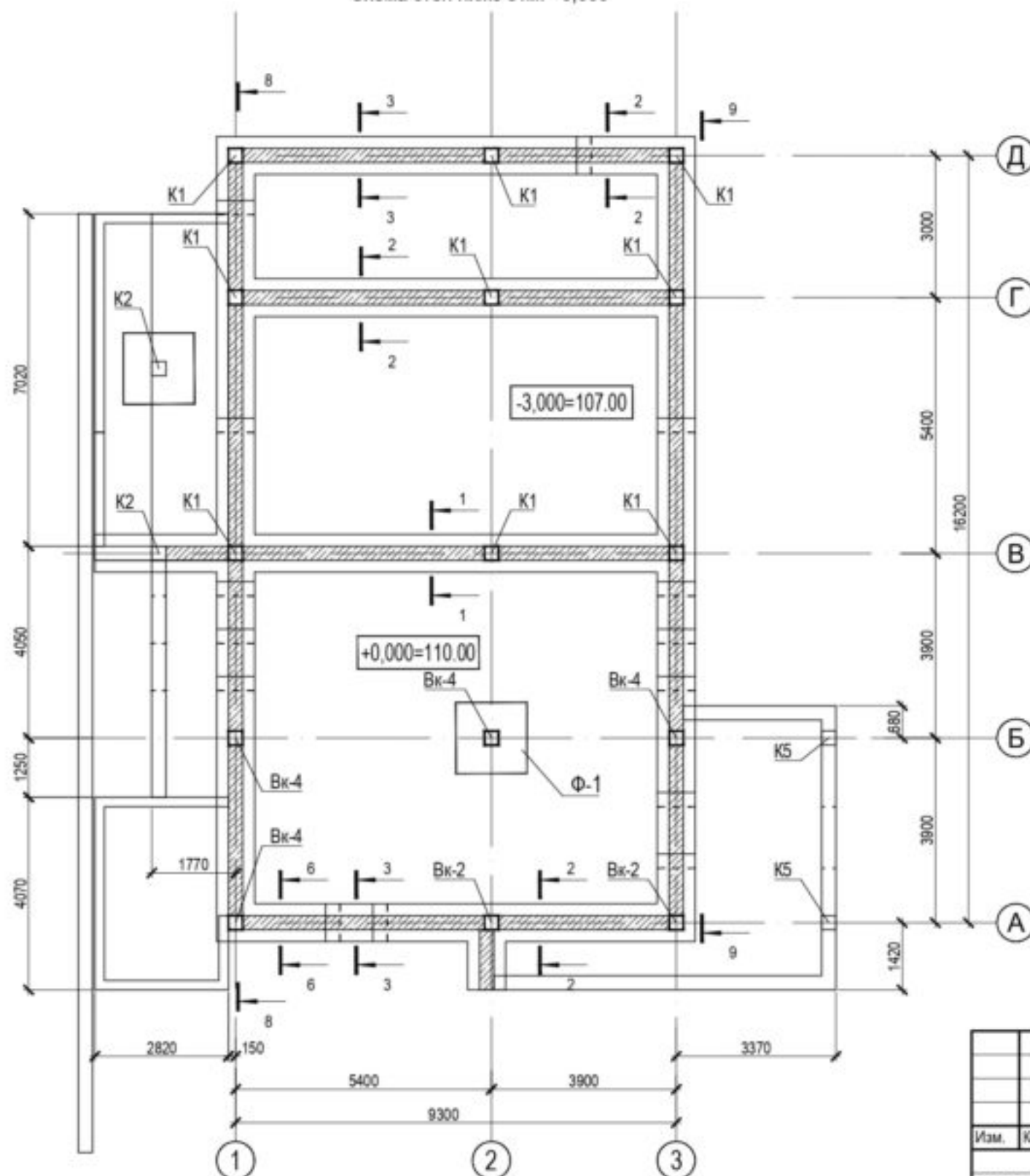


Выпуск Вк-1...Вк-4

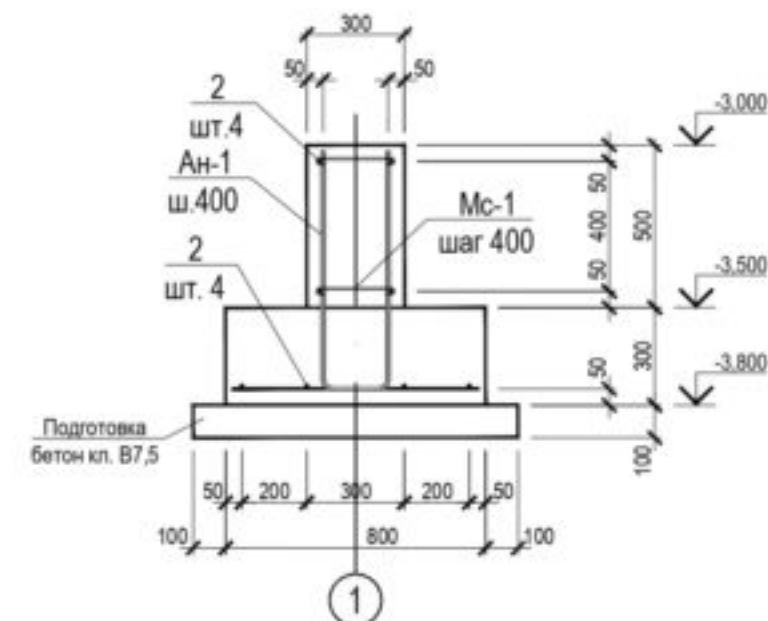


Изм.	Коп.уч.	Лист	Надк.	Подпись	Дата	Жилой дом по адресу: с. Абрау-Дюрсо, СНТ Дюрсо, уч. 119		
Разраб.	Грищенко				13.07.21			
Выпуски Вк-1...Вк-4						Стадия	Лист	Листов
						Р	11	

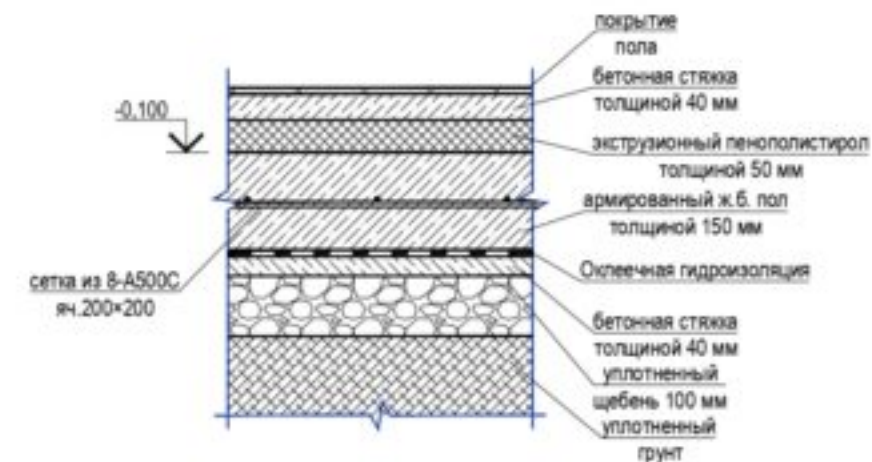
Схема стен ниже отм. +0,000



11-11

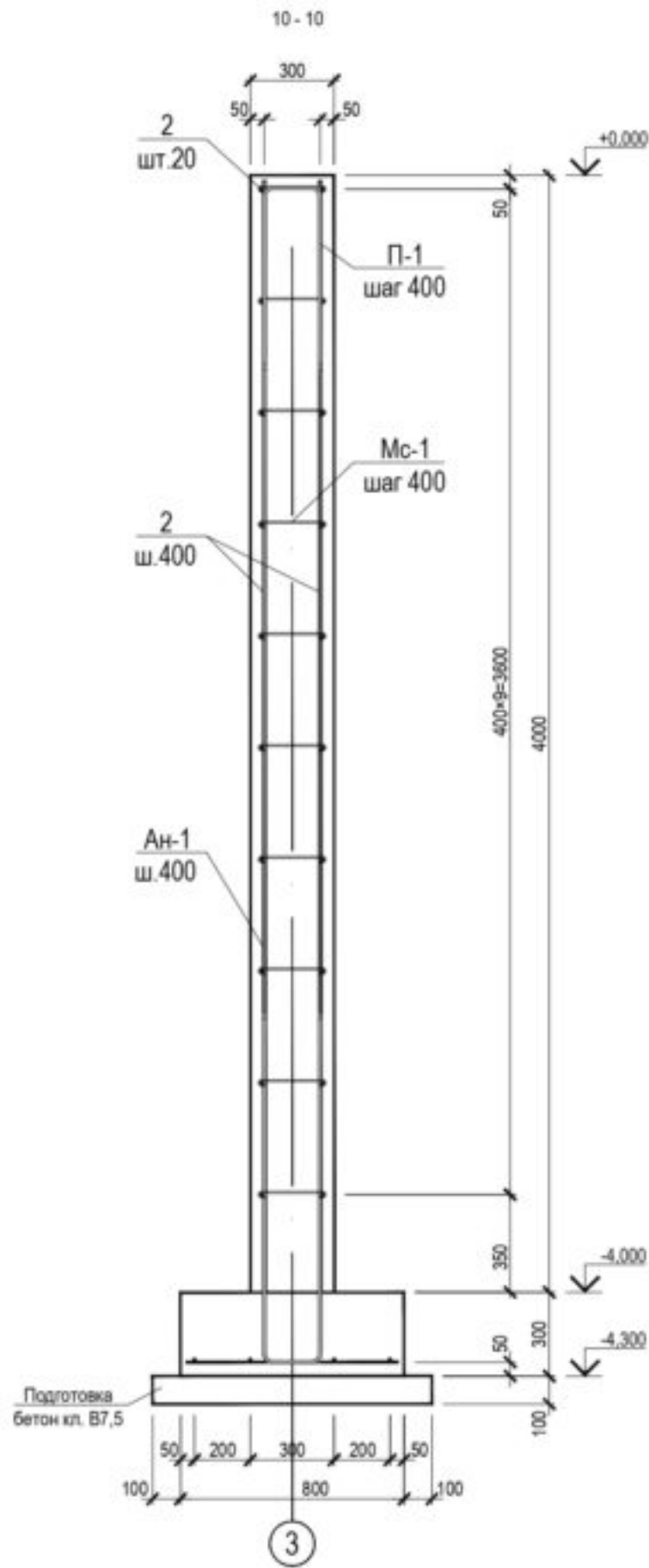


Конструкция пола

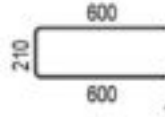
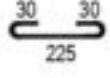


Изм.	Коп.уч.	Лист	Надл.	Подпись	Дата	Жилой дом по адресу: с. Абрау-Дюрсо, СНТ Дюрсо, уч. 119		
Разраб.	Грищенко				13.07.21	Стадия	Лист	Листов
						Р	12	
Схема стен ниже отм. +0,000								

Имя, И. подл.	Подп. и дата	Взам. инв. N

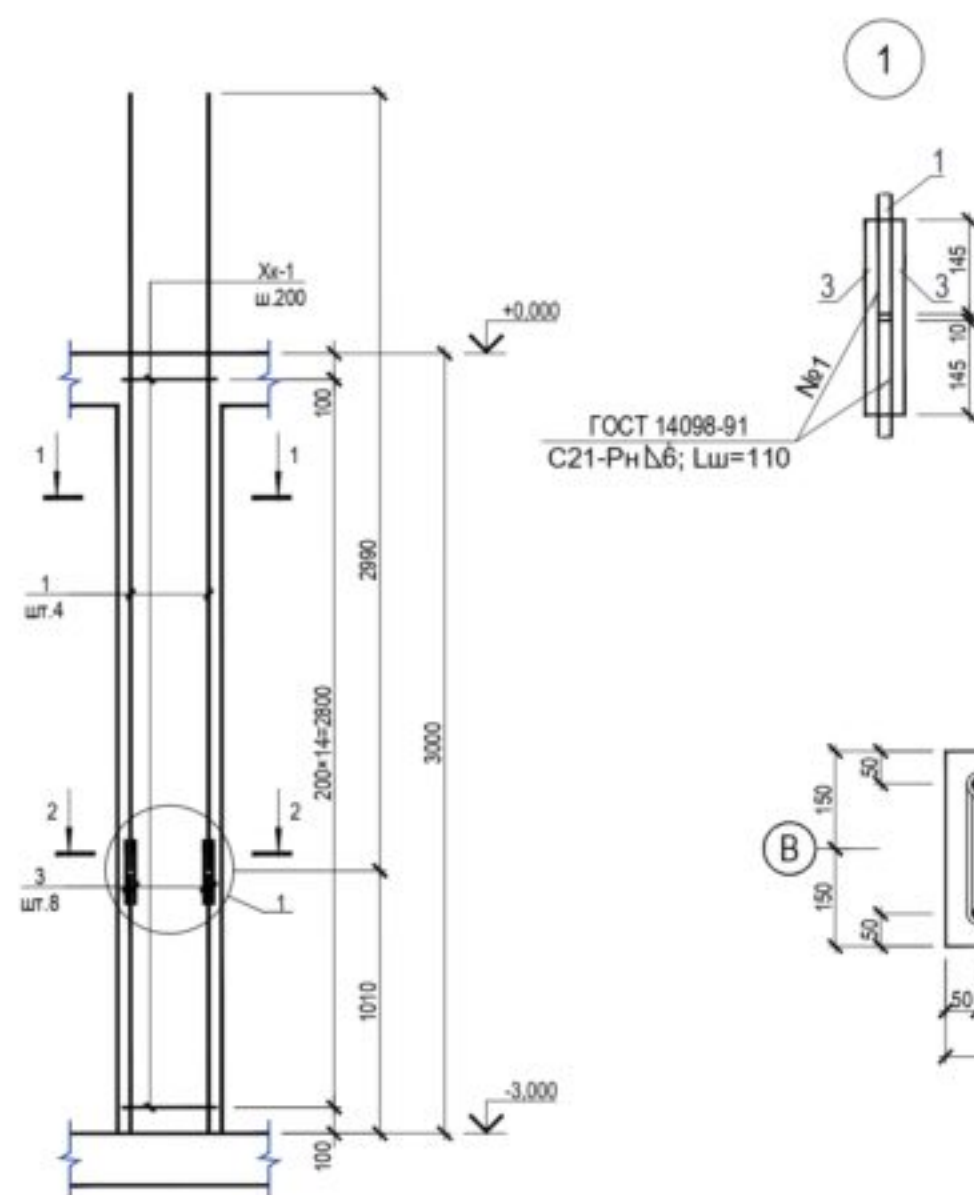


Спецификация стены					17
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Приме- чание
2		10-A500С ГОСТ 34028-2016, м.п.	492,0	0,616	303.18
5		16-A500С ГОСТ 34028-2016, м.п.	7,4	1,578	11.67
Мс-1		A-II-6 ГОСТ 5781-82* L=285	879	0.063	55.6
П1		10-A500С ГОСТ 34028-2016, L=1410	177	0.869	153.79
		БСТ В25 F50 W6 ГОСТ 7473-2010, м³	42.2		

Ведомость деталей	
Поз.	Эскиз
П-1	 10-A500C, L=1410
Мс-1	 6-A-II(A240), L=285

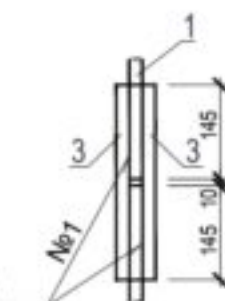
Изм.	Кол.уч.	Лист	НаДок.	Подпись	Дата	Жилой дом по адресу: с. Абрау-Дюрсо, СНТ Дюрсо, уч. 119			
Разраб.	Грищенко				13.07.21				
						Сечение 10-10			
						Стадия	Лист	Листов	
						P	16		

K1

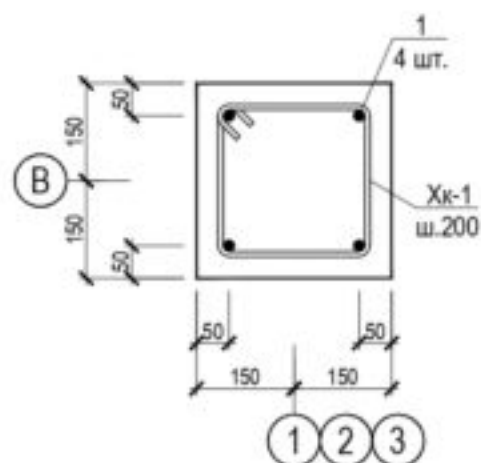


ГОСТ 14098-91
C21-Рн Δ6; Lш=110

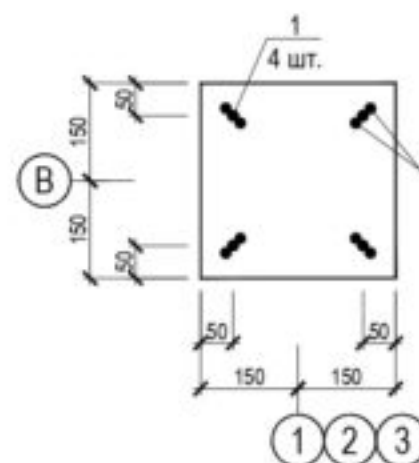
1



1-1



2-2



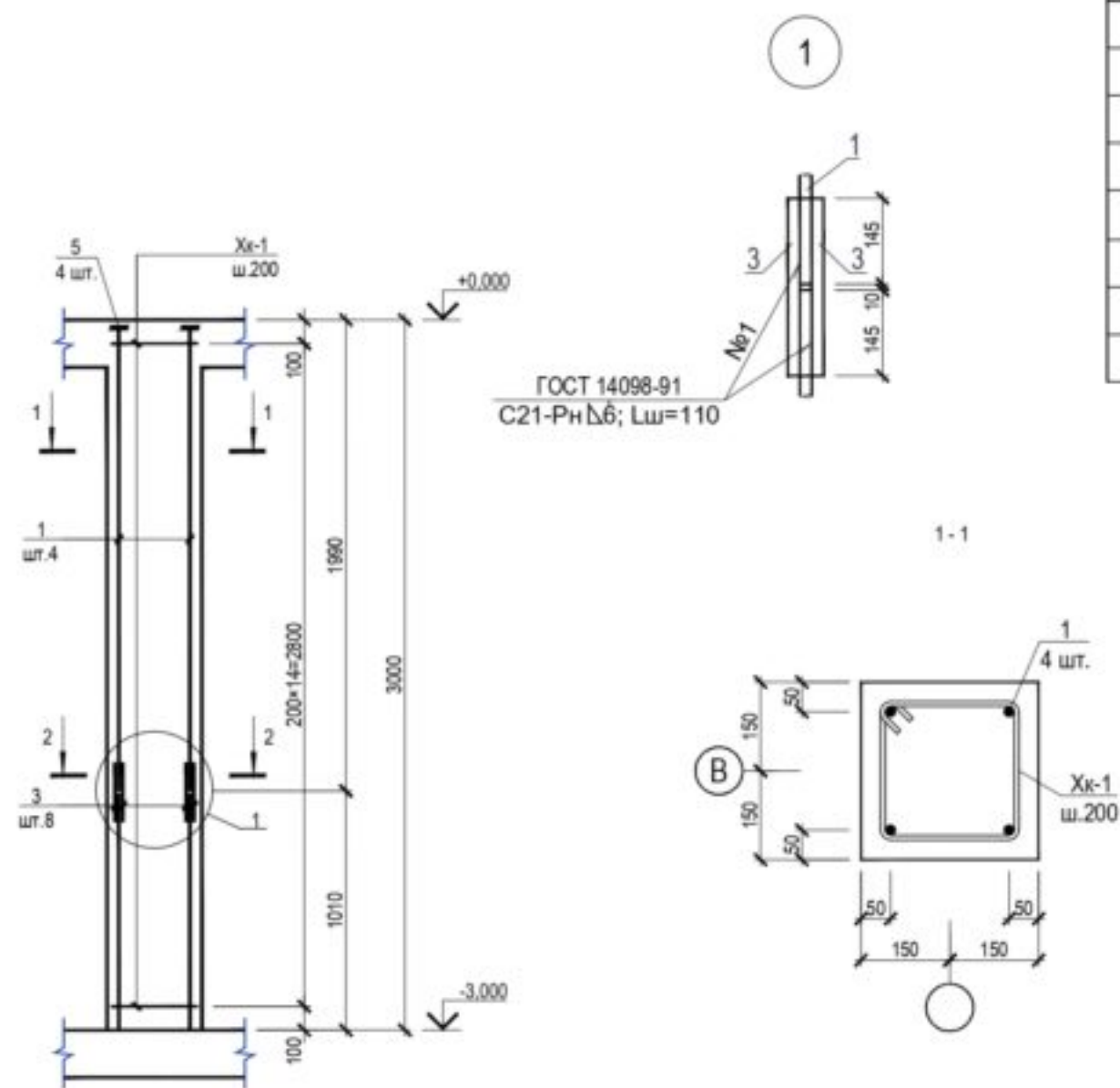
Спецификация элементов армирования колонны K1

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Приме- чание
		Колонна K1	9		
1		16-A500C ГОСТ 34028-2016, L=2990	4	4,7	18.87
Xк-1		8-A-I (A240) ГОСТ 5781-82, L=1080	14	0,4	5.96
3		16-A500C ГОСТ 34028-2016, L=300	8	0,5	3.79
		БСТ В25 ГОСТ 7473-2010, м³	0,3		

Сварку арматурных стержней выполнять электродами Э50А по ГОСТ 9467-75*.

Изм.	Кол.уч.	Лист	НаДок.	Подпись	Дата	Жилой дом по адресу: с. Абрау-Дюрсо, СНТ Дюрсо, уч. 119		
Разраб.	Грищенко				13.07.21			
						Стадия	Лист	Листов
						Р	17	
Колонна K1. Сечения 1-1, 2-2. Узел 1								

K2



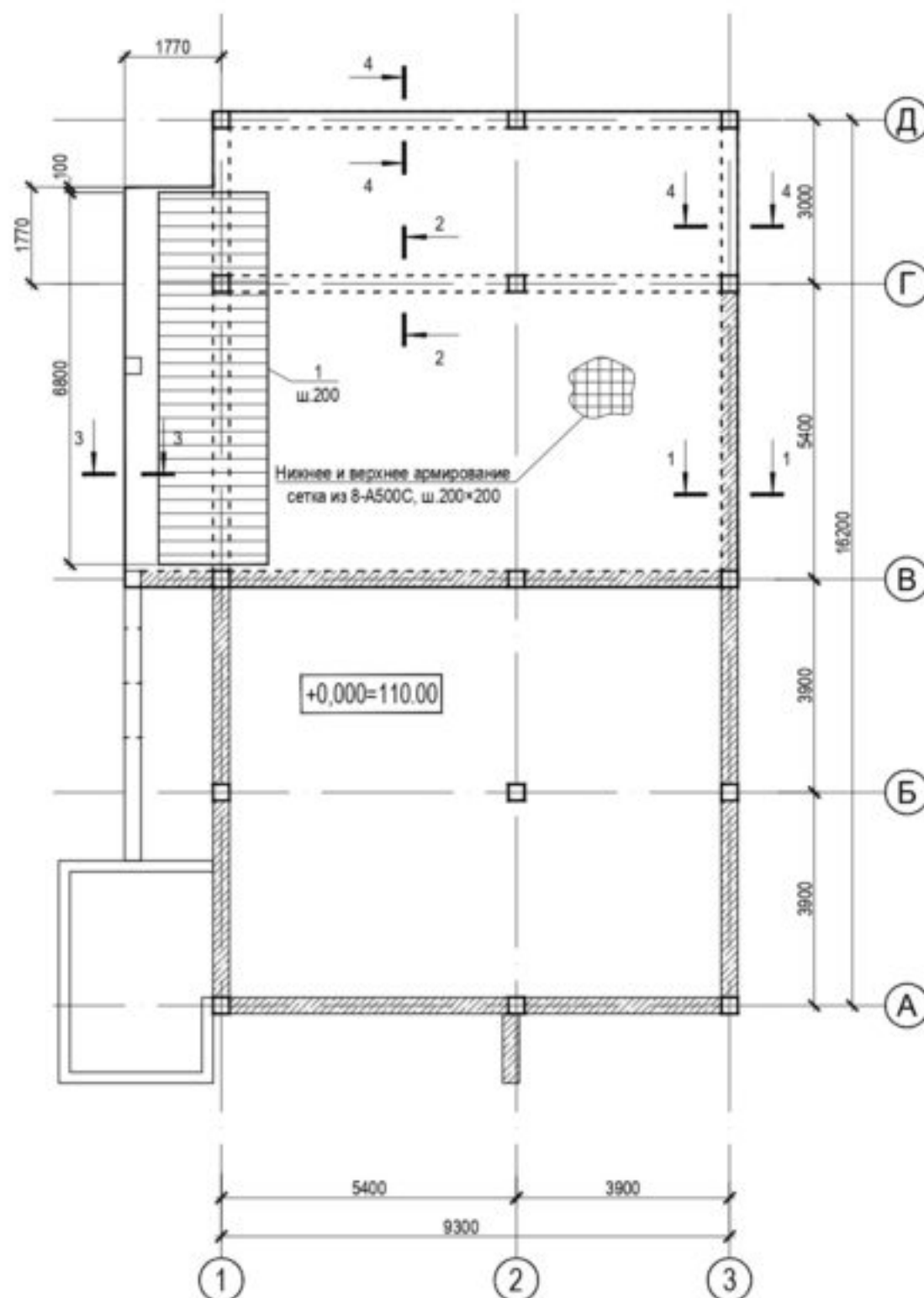
Спецификация элементов армирования колонны K2

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Приме- чание
		Колонна K2	2		
1		16-A500C ГОСТ 34028-2016, L=1990	4	3,1	12.56
Xк-1		8-A-I (A240) ГОСТ 5781-82, L=1080	14	0,4	5.96
3		16-A500C ГОСТ 34028-2016, L=300	8	0,5	3.79
5		Полоса 10x60 ГОСТ 103-2006 C245 ГОСТ 27772-2015, L=60	4	0.28	1.13
		БСТ B25 ГОСТ 7473-2010, м³	0,3		

Сварку арматурных стержней выполнять электродами Э50А по ГОСТ 9467-75*.

Изм.	Кол.уч.	Лист	Надок.	Подпись	Дата	Жилой дом по адресу: с. Абрау-Дюрсо, СНТ Дюрсо, уч. 119		
Разраб.		Грищенко			13.07.21			
						Стадия	Лист	Листов
						P	18	
Колонна K2. Сечения 1-1, 2-2. Узел 1								

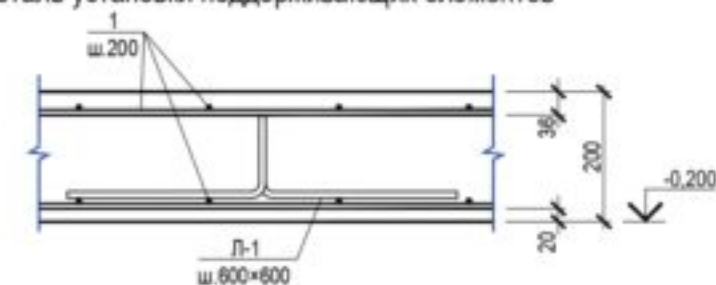
Схема плиты перекрытия отм. низа -0,200



Спецификация плиты перекрытия отм. низа -0,200

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Приме- чание
1		8-A500C ГОСТ 34028-2016 м.п.	2071.4	0.394	816.9
Л-1		10-A-I(A240) ГОСТ 5781-82* L=1100	265	0.678	179.6
Им-1		8-A500C ГОСТ 34028-2016 L=1350	43	0.532	22.9
Им-2		8-A500C ГОСТ 34028-2016 L=720	155	0.284	43.9
		Обвязывающие балки (h=400)			
5		16-A500C ГОСТ 34028-2016 м.п.	61.2	1.578	96.5
Хм-1		A-I-6 ГОСТ 5781-82* L=1370	77	0.304	23.3
		Обвязывающие балки (h=300)			
5		16-A500C ГОСТ 34028-2016 м.п.	64.8	1.578	102.2
Хм-2		A-I-6 ГОСТ 5781-82* L=1170	81	0.260	21.0
		Материалы			
		БСТ В25 ГОСТ 7473-2010, м3	20.5		

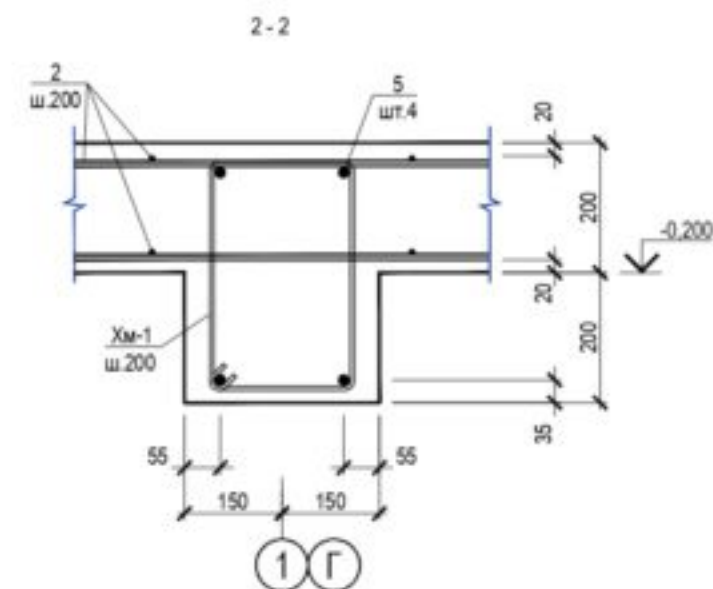
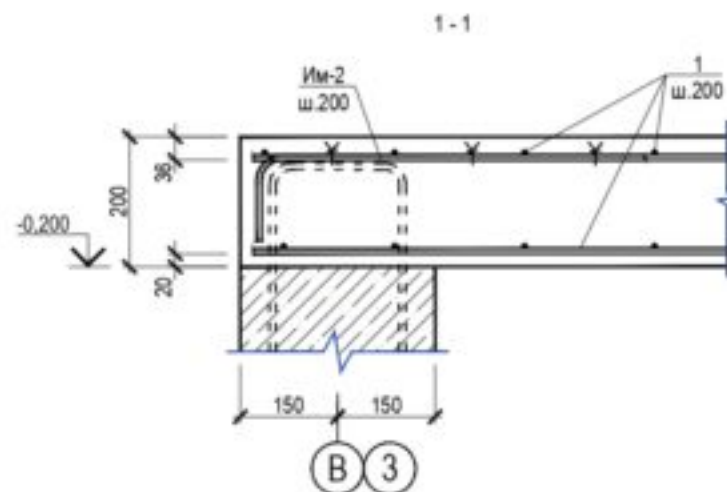
Деталь установки поддерживающих элементов



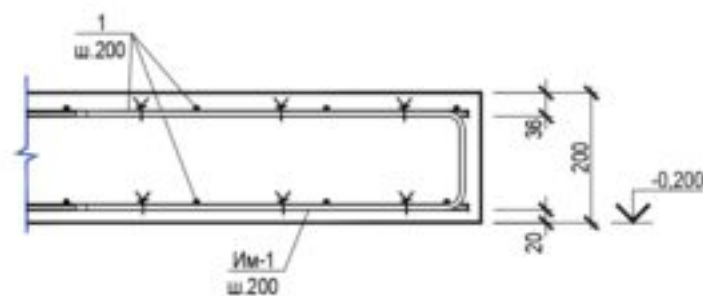
Изм.	Кол.уч.	Лист	Надоч.	Подпись	Дата	Жилой дом по адресу: с. Абрау-Дюрсо, СНТ Дюрсо, уч. 119		
Разраб.		Грищенко			13.07.21			
Схема плиты перекрытия отм. низа -0,200						Стадия	Лист	Листов
						Р	19	

Ведомость деталей

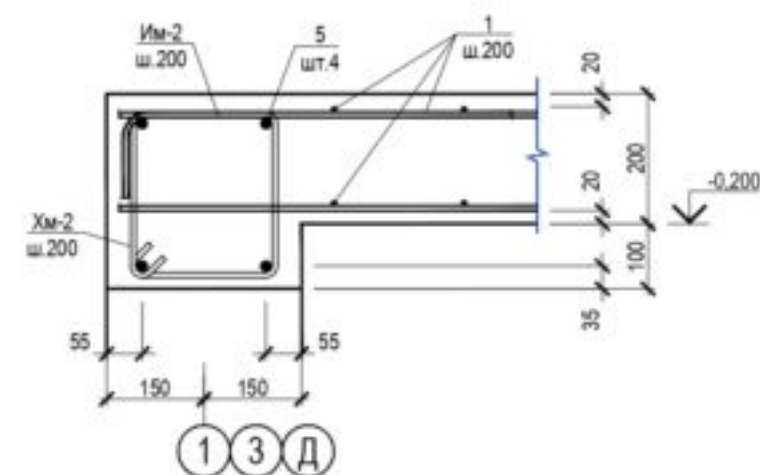
Поз.	Эскиз
Л-1	10-A-I(A240), L=1100
Им-1	8-A500C, L=1350
Им-2	8-A500C, L=720
Хм-1	6-A-I(A240), L=1370
Хм-2	6-A-I(A240), L=1170



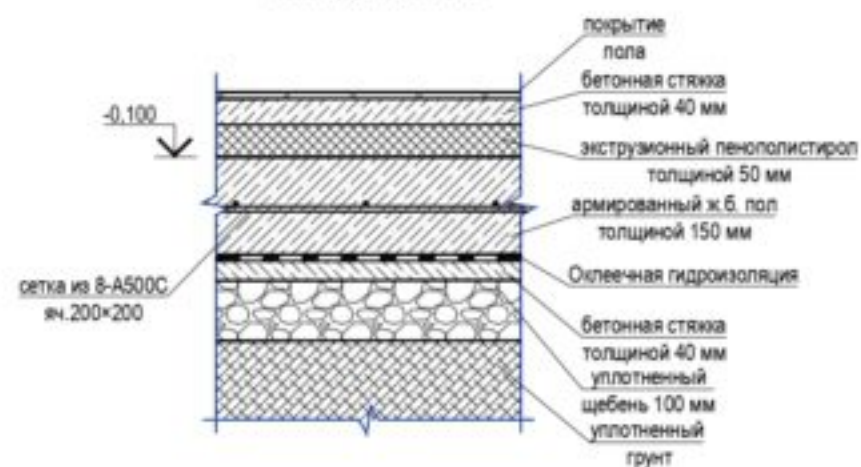
3-3



4-4

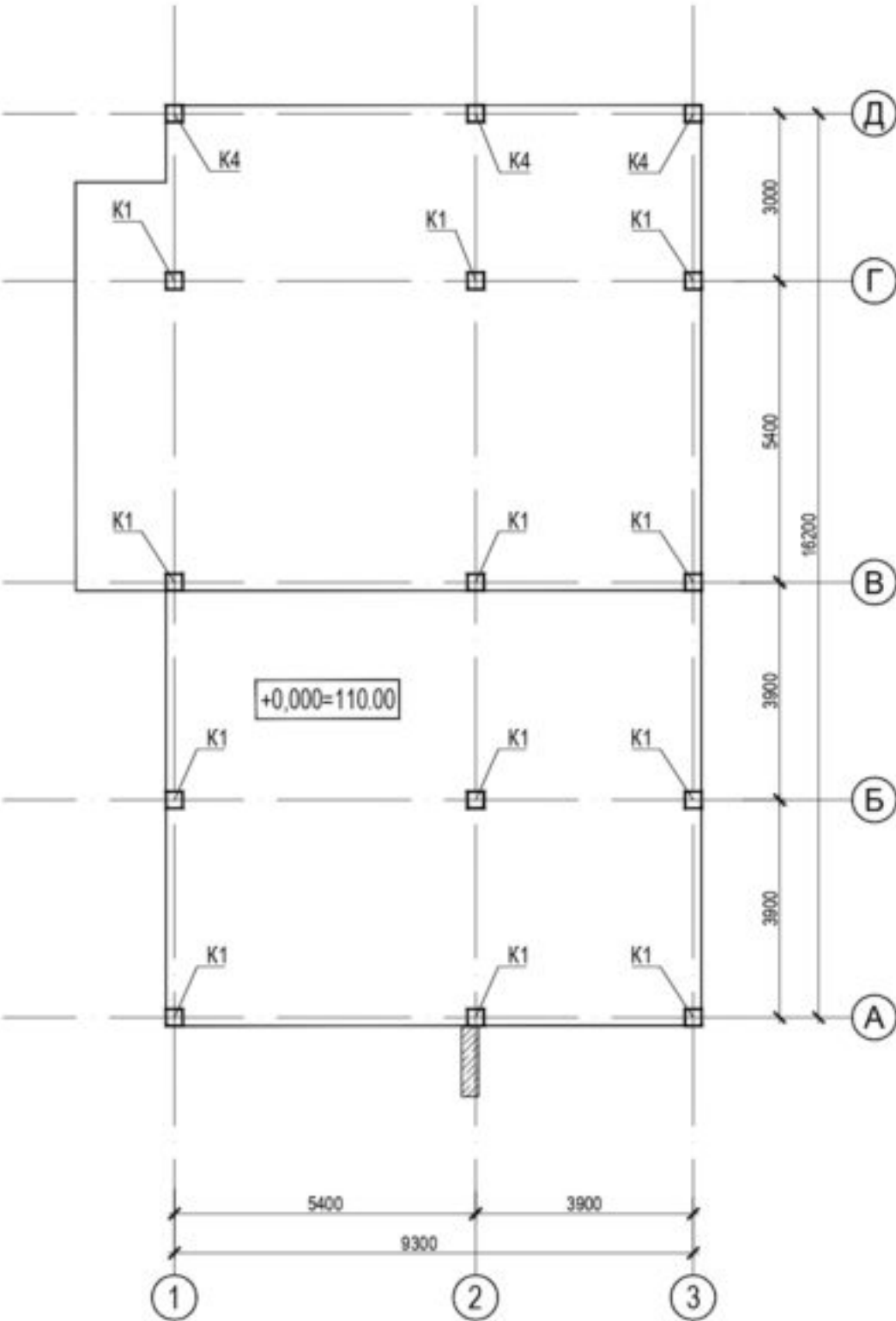


Конструкция пола



Изм.	Коп.уч.	Лист	НаДок.	Подпись	Дата	Жилой дом по адресу: с. Абрау-Дюрсо, СНТ Дюрсо, уч. 119		
Разраб.	Грищенко				13.07.21	Стадия	Лист	Листов
						Р	20	
Сечения 1-1...4-4								

Схема колонн 1-го этажа

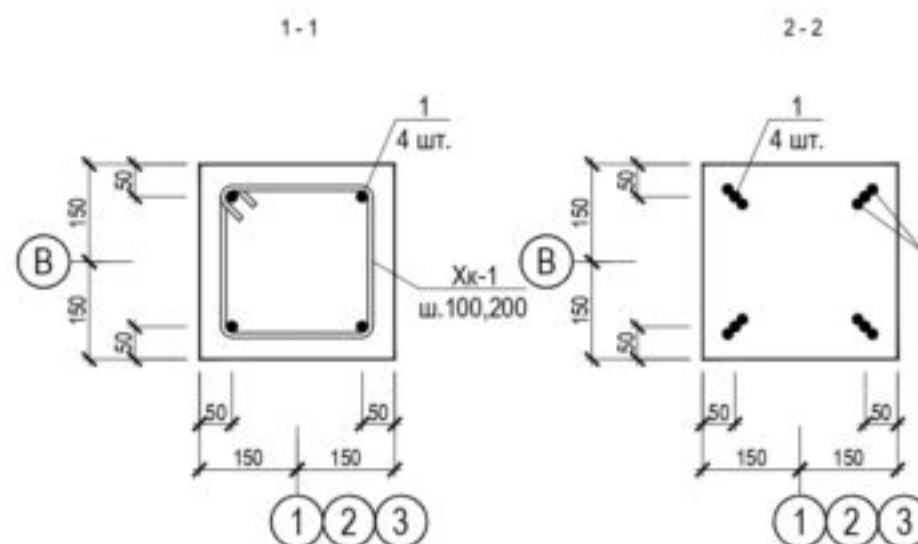
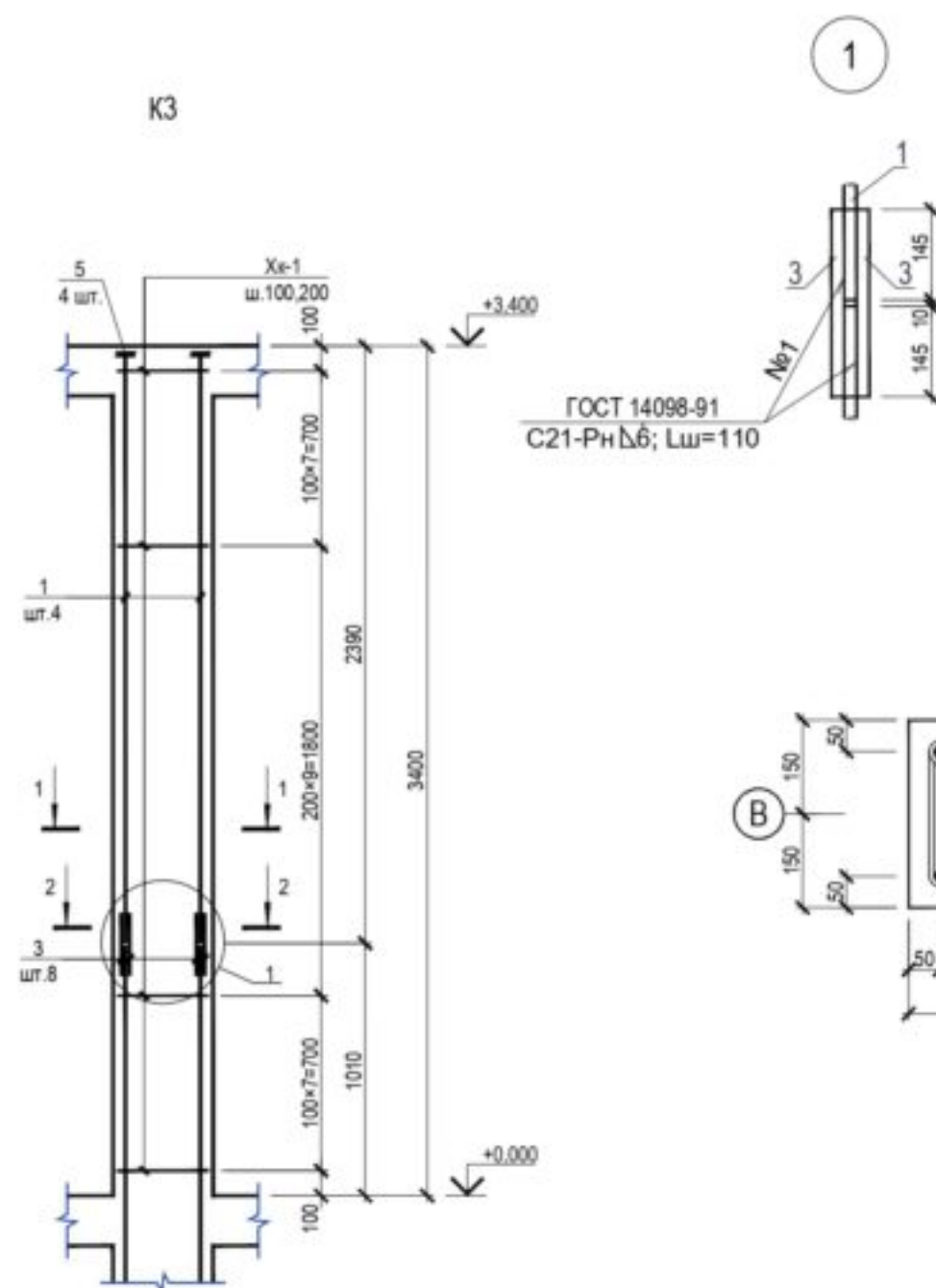


Изм.	Коп.уч.	Лист	НаДок.	Подпись	Дата	Жилой дом по адресу: с. Абрау-Дюрсо, СНТ Дюрсо, уч. 119		
Разраб.		Грищенко			13.07.21	Стадия	Лист	Листов
						Р	21	
						Схема колонн 1-го этажа		

Имя, И. подл.	Подп. и дата	Взам. инв. N

Спецификация элементов армирования колонны КЗ

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Приме- чание
		Колонна КЗ	6		
1		16-A500С ГОСТ 34028-2016, L=2390	4	3,8	15.08
Xк-1		8-A-I (A240) ГОСТ 5781-82, L=1080	24	0,4	10.22
3		16-A500С ГОСТ 34028-2016, L=300	8	0,5	3.79
5		Полоса 10х60 ГОСТ 103-2006 С245 ГОСТ 27772-2015, L=60	4	0,28	1.13
		БСТ В25 ГОСТ 7473-2010, м³	0,3		



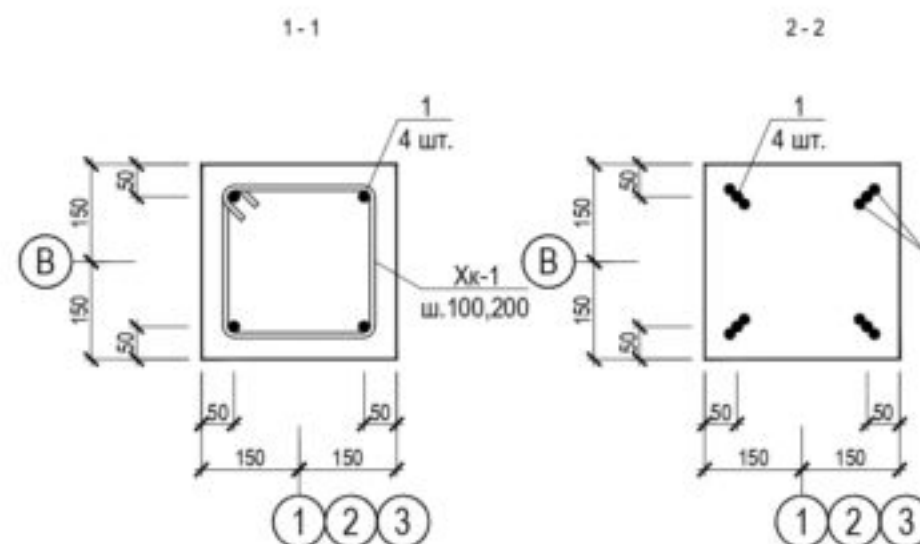
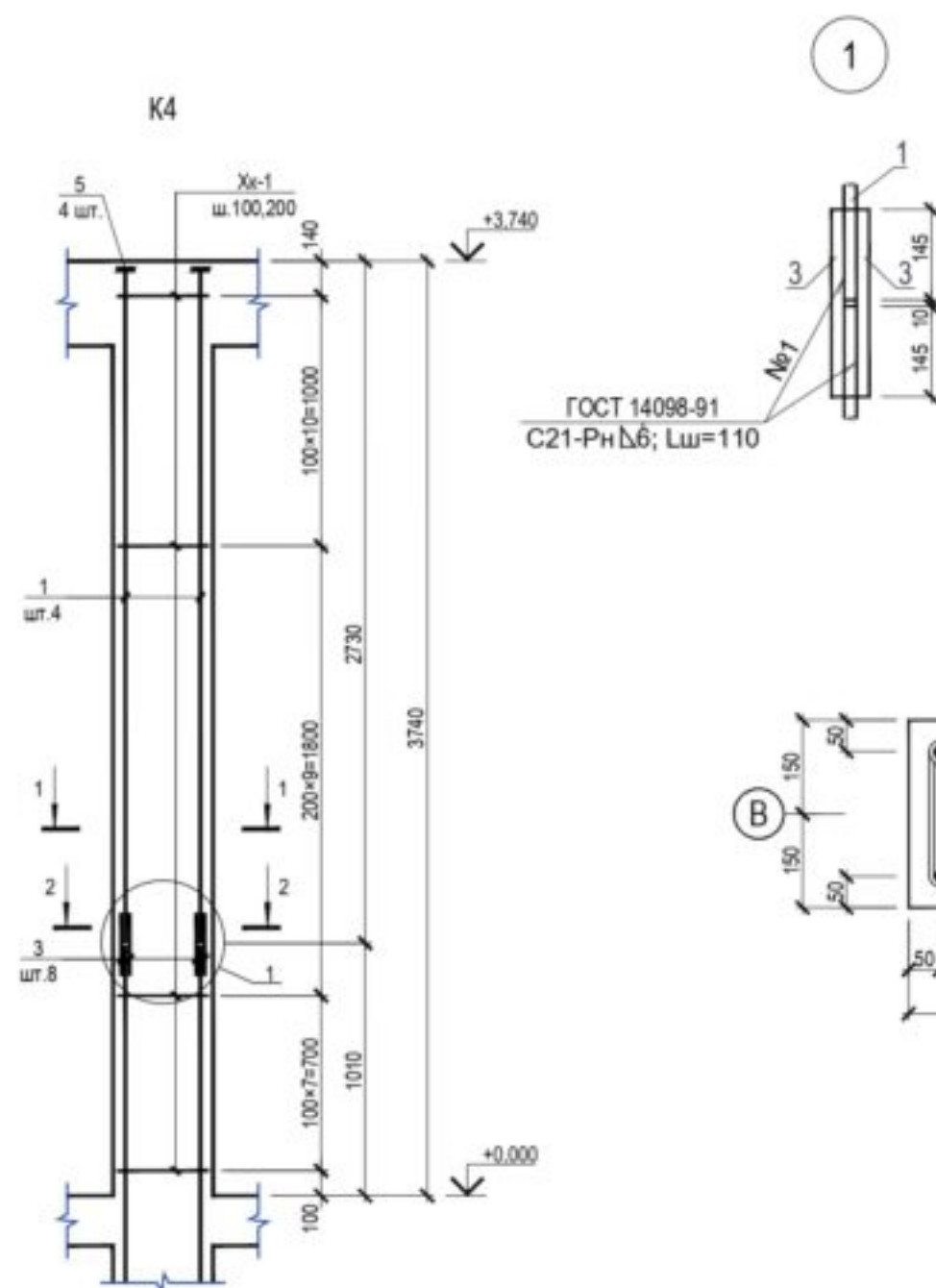
Сварку арматурных стержней выполнять электродами Э50А по ГОСТ 9467-75*.

Изм.	Кол.уч.	Лист	НаДок.	Подпись	Дата	Жилой дом по адресу: с. Абрау-Дюрсо, СНТ Дюрсо, уч. 119		
Разраб.	Грищенко				13.07.21			
						Стадия	Лист	Листов
						Р	22	
Колонна КЗ. Сечения 1-1, 2-2. Узел 1								

Имя, N подл.	Подп. и дата	Взам. инв. N

Спецификация элементов армирования колонны К4

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Приме- чание
		Колонна К4	3		
1		16-A500С ГОСТ 34028-2016, L=2730	4	4,3	17.23
Xк-1		8-A-I (A240) ГОСТ 5781-82, L=1080	27	0,4	11.50
3		16-A500С ГОСТ 34028-2016, L=300	8	0,5	3.79
5		Полоса 10х60 ГОСТ 103-2006 С245 ГОСТ 27772-2015, L=60	4	0.28	1.13
		БСТ В25 ГОСТ 7473-2010, м³	0,3		



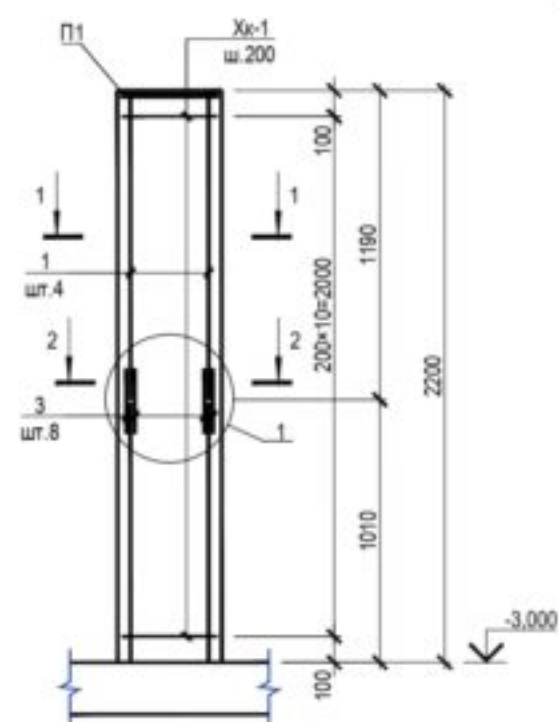
Сварку арматурных стержней выполнять электродами Э50А по ГОСТ 9467-75*.

Изм.	Кол.уч.	Лист	НаДок.	Подпись	Дата	Жилой дом по адресу: с. Абрау-Дюрсо, СНТ Дюрсо, уч. 119		
Разраб.	Грищенко				13.07.21			
Колонна К4. Сечения 1-1, 2-2. Узел 1						Стадия	Лист	Листов
						Р	23	

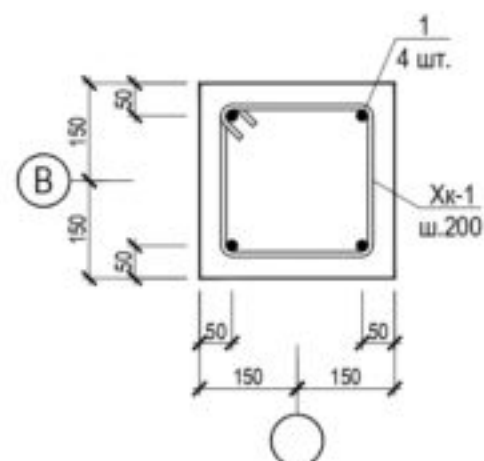
Спецификация элементов армирования колонны К5

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Приме- чание
		Колонна К5	2		
1		16-A500С ГОСТ 34028-2016, L=1990	4	3,1	12.56
Xк-1		8-A-I (A240) ГОСТ 5781-82, L=1080	11	0,4	4.69
3		16-A500С ГОСТ 34028-2016, L=300	8	0,5	3.79
П1		Полоса 10×300 ГОСТ 19903-2015, С245 ГОСТ 27772-2015, L=300	1	7.065	7.065
		БСТ В25 ГОСТ 7473-2010, м³	0,2		

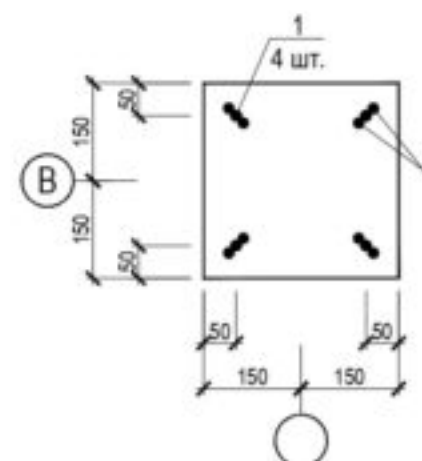
К5

ГОСТ 14098-91
С21-Рн Δб; Lш=110

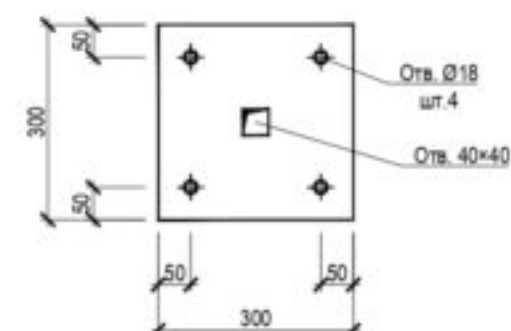
1-1



2-2



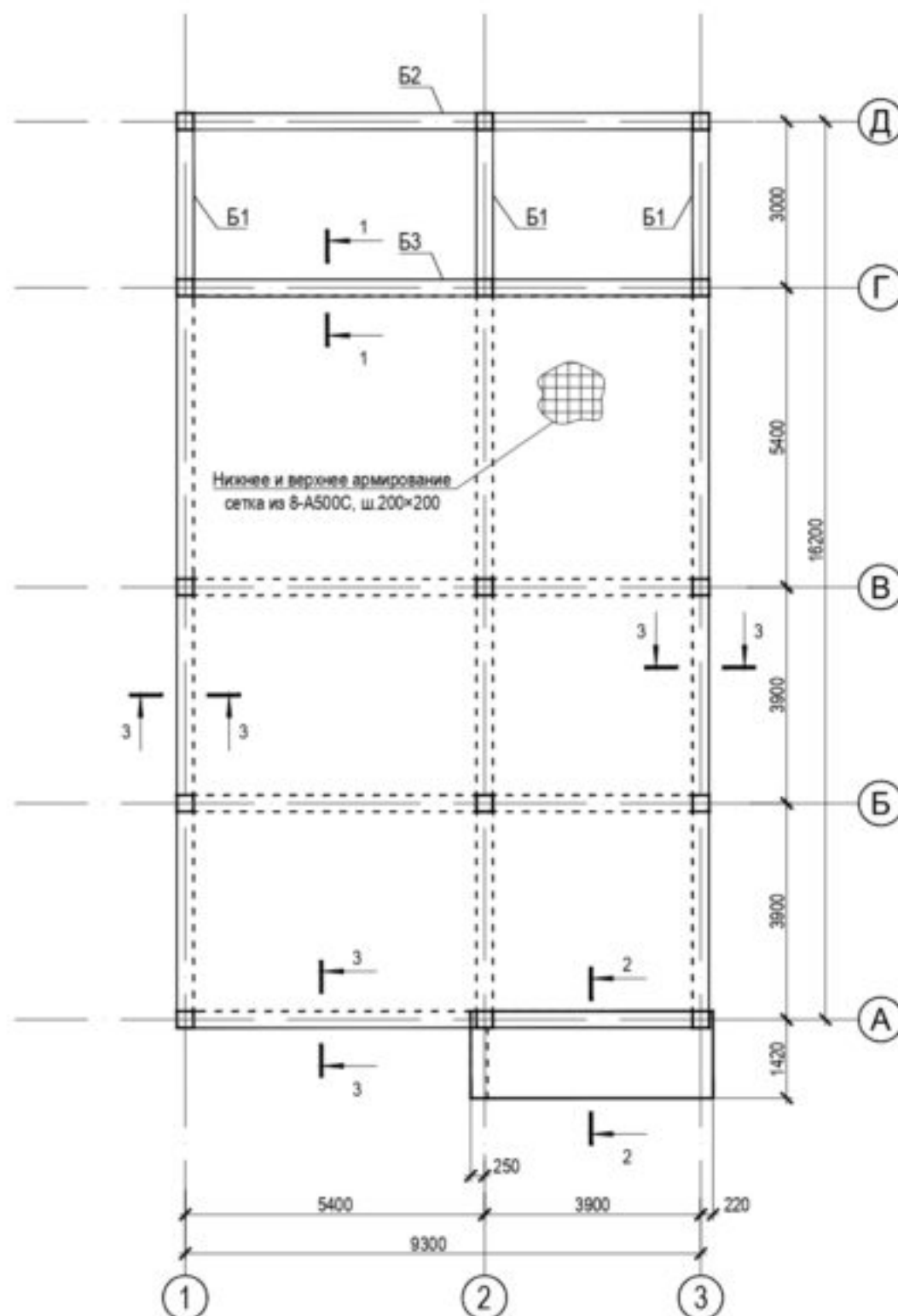
Пластина П1



Сварку арматурных стержней выполнять электродами Э50А по ГОСТ 9467-75*.

Изм.	Кол.уч.	Лист	НаДок.	Подпись	Дата	Жилой дом по адресу: с. Абрау-Дюрсо, СНТ Дюрсо, уч. 119		
Разраб.	Грищенко				13.07.21			
Колонна К5. Сечения 1-1, 2-2. Узел 1						Стадия	Лист	Листов
						Р	24	

Схема плиты перекрытия отм. низа +3,200

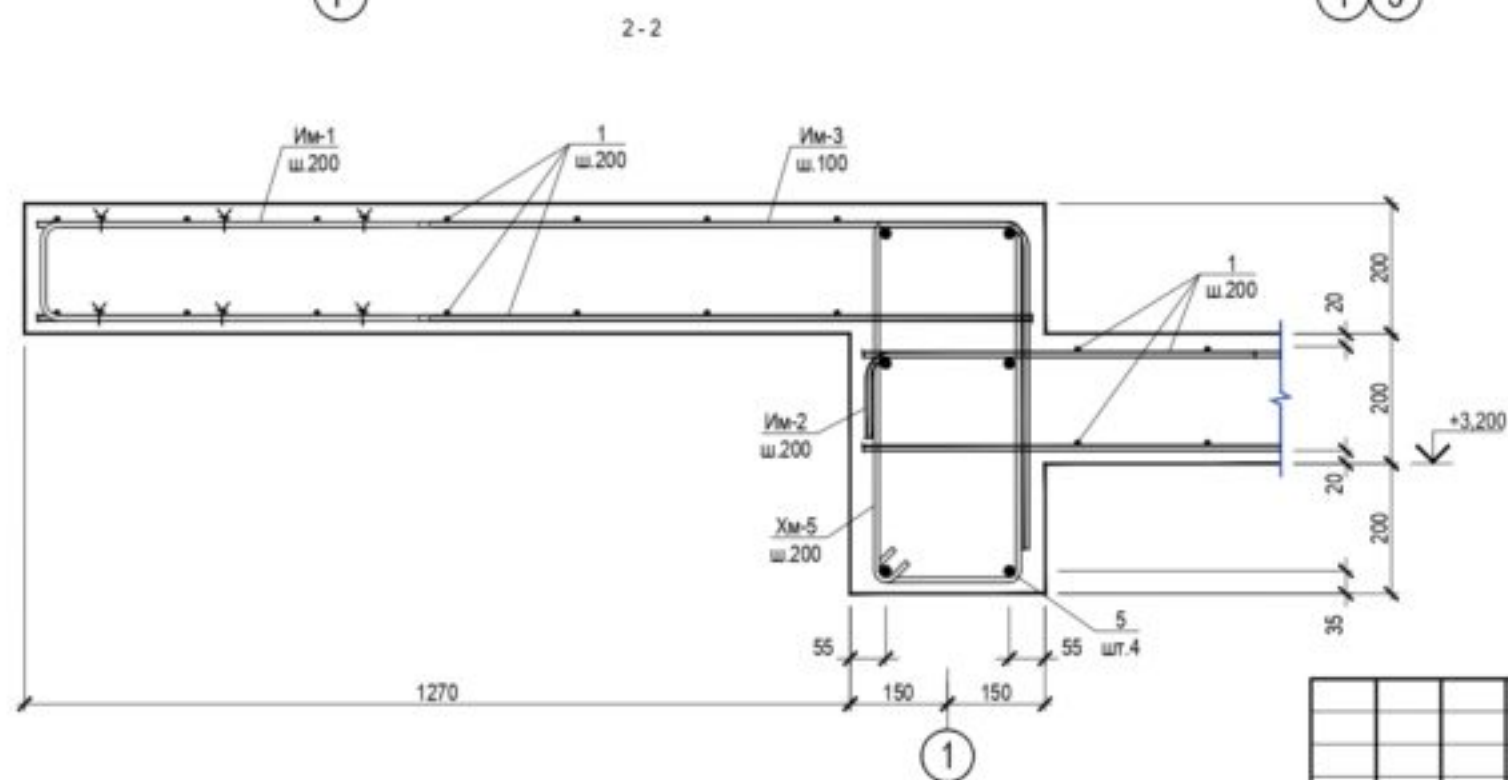
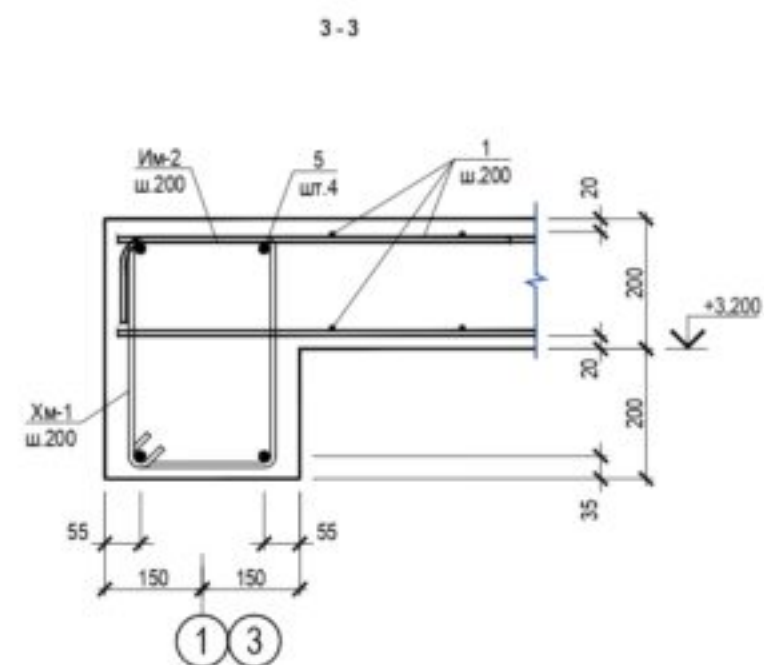


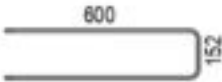
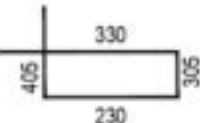
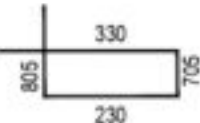
Спецификация плиты перекрытия отм. низа +3,200

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Приме- чание
1		8-A500C ГОСТ 34028-2016 м.п.	2865.7	0.394	1130.2
5		16-A500C ГОСТ 34028-2016 м.п.	83.4	1.578	131.6
Л-1		10-A-I(A240) ГОСТ 5781-82* L=1100	379	0.678	256.9
Им-1		8-A500C ГОСТ 34028-2016 L=1350	35	0.532	18.4
Им-2		8-A500C ГОСТ 34028-2016 L=720	231	0.284	65.6
Им-3		8-A500C ГОСТ 34028-2016 L=2030	43	0.907	39.0
Хм-4		A-I-6 ГОСТ 5781-82* L=2070	48	0.459	22.0
Хм-5		A-I-6 ГОСТ 5781-82* L=1770	22	0.393	8.4
		Обязывающие балки (h=400)			
5		16-A500C ГОСТ 34028-2016 м.п.	261.6	1.578	412.7
Хм-1		A-I-6 ГОСТ 5781-82* L=1370	327	0.304	99.4
		Материалы			
		БСТ В25 ГОСТ 7473-2010, м3	31.2		

Изм. N	Подл. и дата	Взам. инв. N
Изм. N	Подл. и дата	Взам. инв. N

Изм.	Коп.уч.	Лист	НаДок.	Подпись	Дата	Жилой дом по адресу: с. Абрау-Дюрсо, СНТ Дюрсо, уч. 119		
Разраб.	Грищенко				13.07.21			
						Стадия	Лист	Листов
						P	25	
						Схема плиты перекрытия отм. низа +3,200		

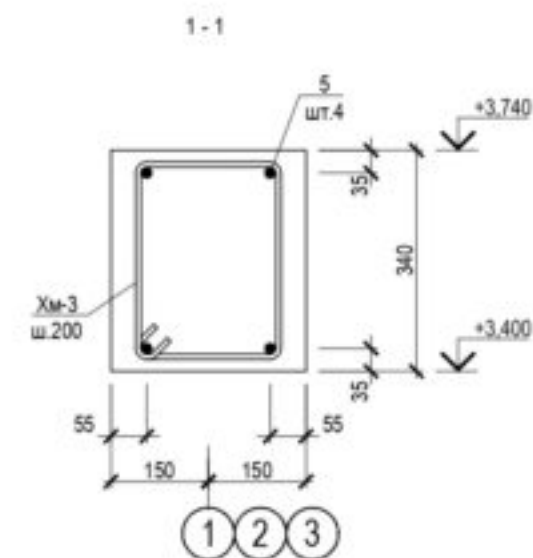
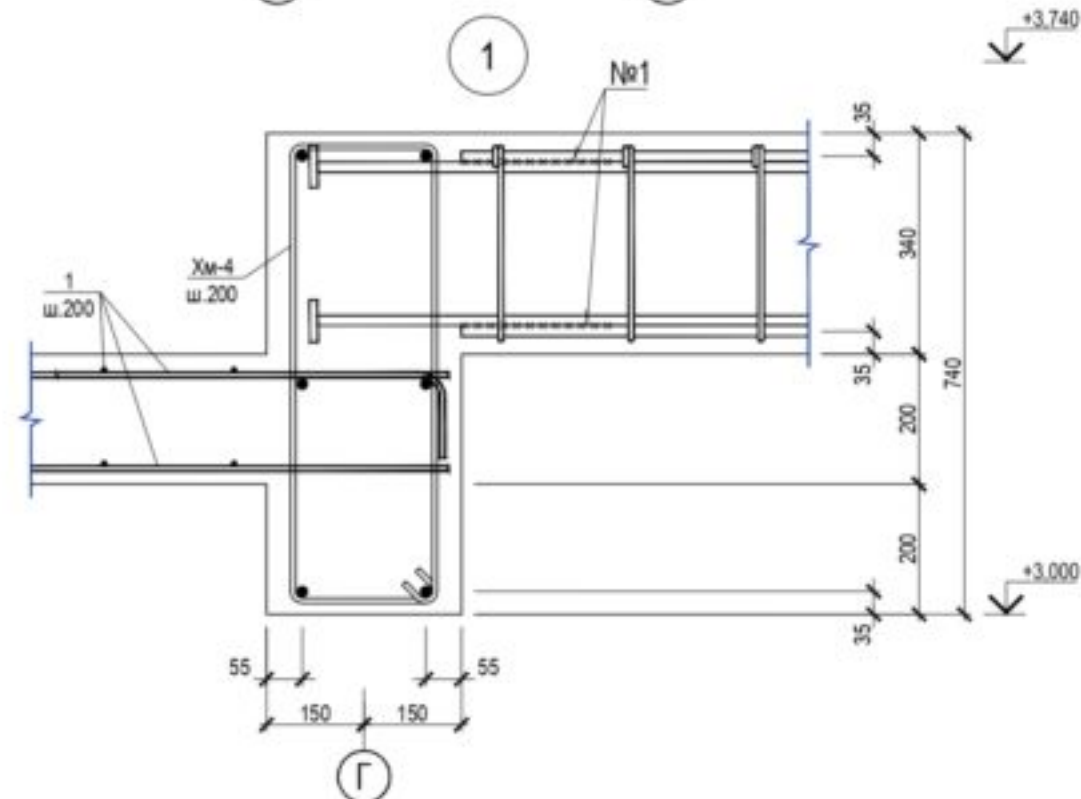
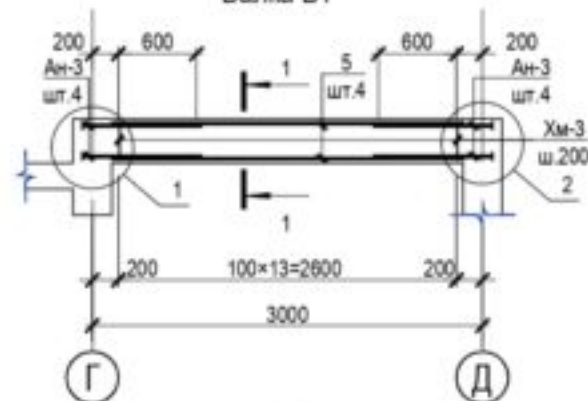


Поз.	Эскиз
Им-1	 8-A500C, L=1350
Им-2	 8-A500C, L=720
Им-3	 8-A500C, L=2030
Хм-3	 6-A-I(A240), L=1270
Хм-4	 6-A-I(A240), L=2070
Хм-5	 6-A-I(A240), L=1770

						Жилой дом по адресу: с. Абрау-Дюрсо, СНТ Дюрсо, уч. 119			
Изм.	Коп.уч.	Лист	№Док.	Подпись	Дата		Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Грищенко			13.07.21		Р	26	
						Сечения 1-1...3-3			

Инв. N подл.	Подп. и дата	Взам. инв. N
--------------	--------------	--------------

Балка Б1



Ведомость деталей

Поз.	Эскиз
Ан-2	

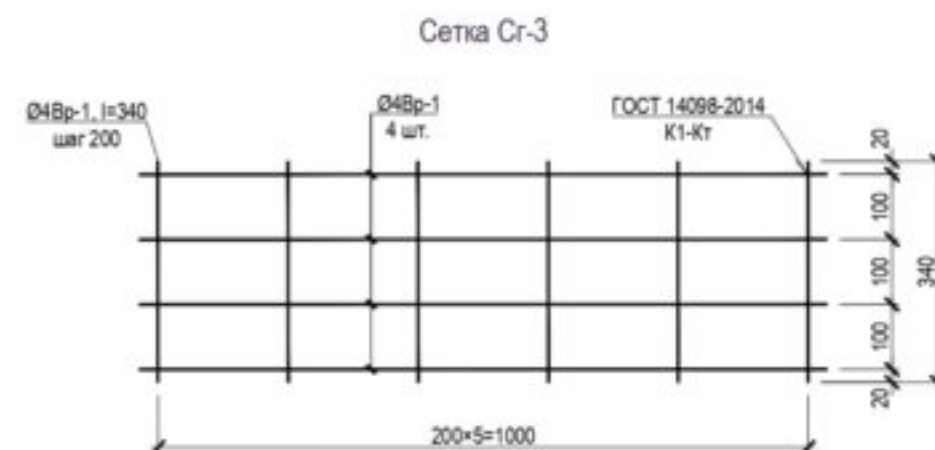
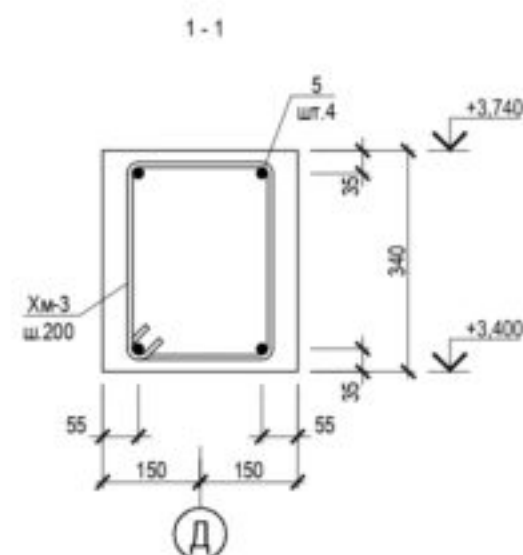
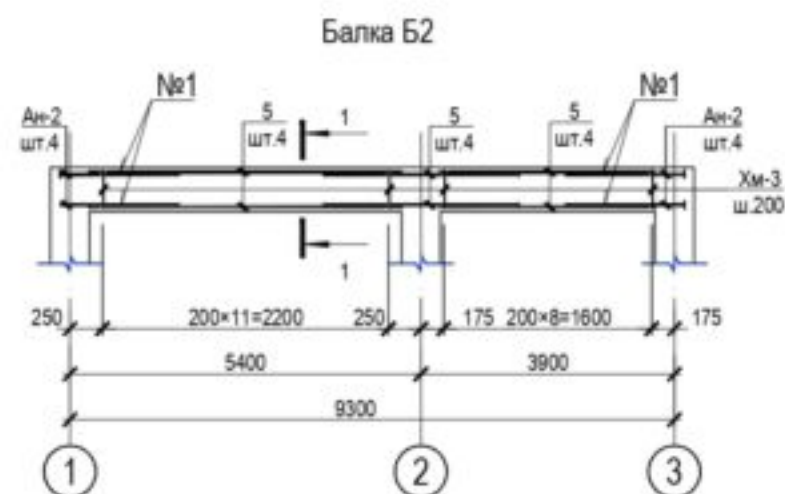
№1 - С23-Рэ b=12, h=4; Lш=240; ГОСТ 14098-2014.

Сварку арматурных стержней выполнять электродами Э50А по ГОСТ 9467-75*.

Спецификация

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Приме- чание
		Балка Б1			
5		16-A500C ГОСТ 34028-2016, м.л.	10,8	1,578	17.04
Хм-3		A-II ГОСТ 5781-82* L=1270	107	0,282	30.1
Ан-2		Анкер Ан-2	8	1,849	14.8
		Материалы			
		БСТ В25 ГОСТ 7473-2010, м³	0,3		

Изм.	Коп.уч.	Лист	Надк.	Подпись	Дата	Жилой дом по адресу: с. Абрау-Дюрсо, СНТ Дюрсо, уч. 119		
Разраб.	Грищенко				13.07.21			
						Стадия	Лист	Листов
						Р	27	
Балка Б-1. Узлы 1, 2. Сечение 1-1								

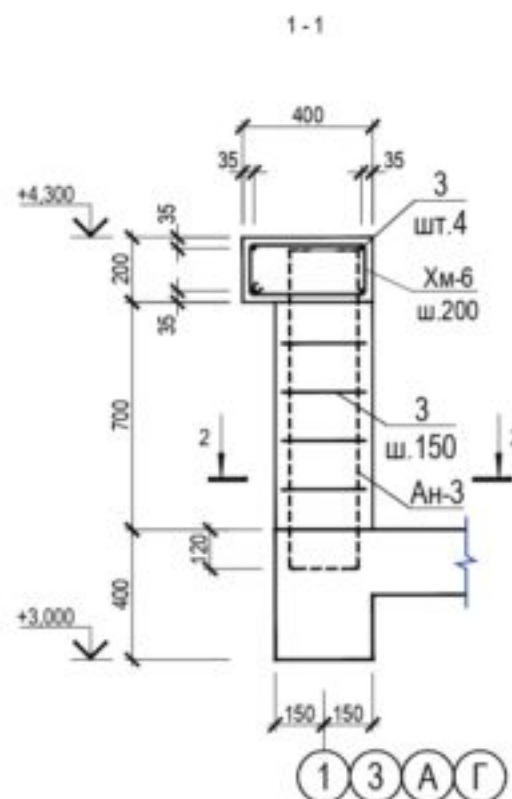


1. Паралет армировать с помощью сетки Сг-3, шаг 500 мм. Металлическая сетка должна быть оцинкована с толщиной покрытия не менее 0,2 мм.
2. Арматуру сердечников анкерить в монолитной плите с помощью отгиба в тело плиты на 120 мм.
4. Спецификацию см. лист 29.

Взам. инв. N	Спецификация					
	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Примечание
Подл. и дата			Балка Б2			
	5		16-A500C ГОСТ 34028-2016, м.л.	38,4	1,578	60.58
	Хм-3		A-I6 ГОСТ 5781-82* L=1270	21	0.282	5.9
	Ан-2		Анкер Ан-2	8	1.849	14.8
Инв. N подл.			Материалы			
			БСТ В25 ГОСТ 7473-2010, м³	0,5		

Изм.	Коп.уч.	Лист	НаДок.	Подпись	Дата	Жилой дом по адресу: с. Абрау-Дюрсо, СНТ Дюрсо, уч. 119		
Разраб.	Грищенко				13.07.21			
Балка Б-2. Сечение 1-1						Стадия	Лист	Листов
						Р	28	

Схема парапета

Ведомость деталей

Жилой дом по адресу:
с. Абрау-Дюрсо, СНТ Дюрсо, уч. 119

Стадия	Лист	Листов
Р	29	

Схема парашюта. Сечения 1-1, 2-2