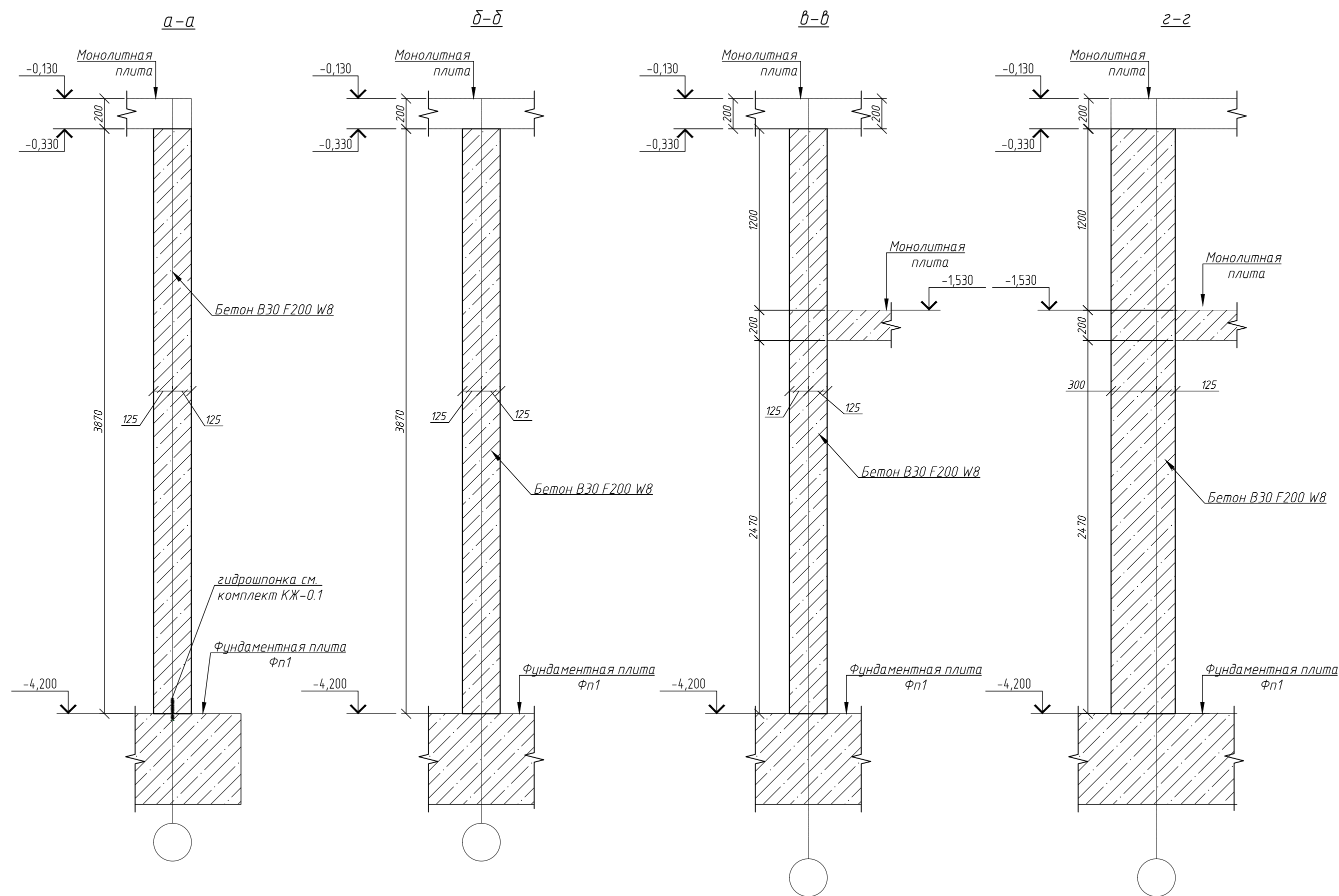
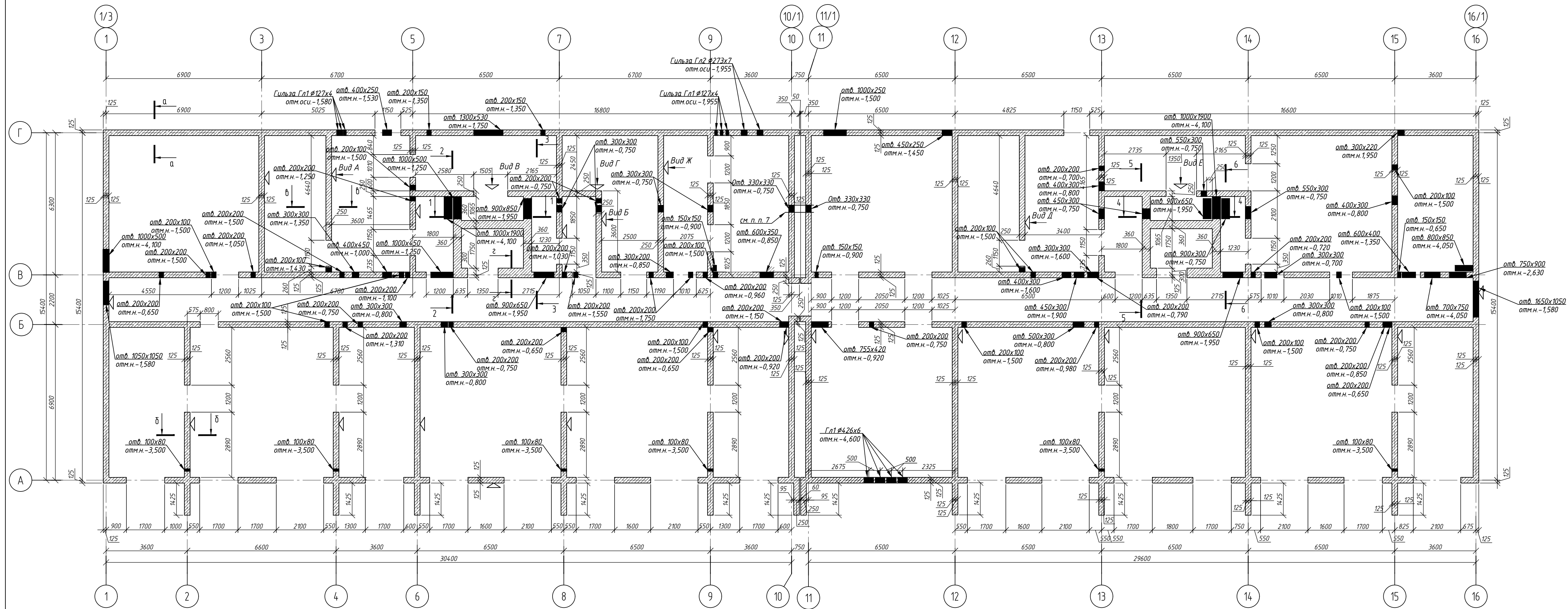


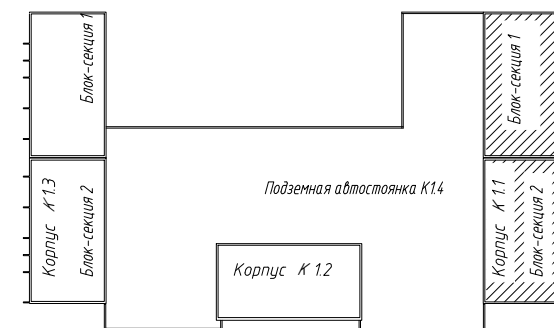
Схема расположения стен подвала



Условные обозначения

1. Общие указания см. лист 1
2. Развертки стен опалубка см. листы 3..6
3. Развертки стен армирования см. листы 7..14
4. Узлы, разрезы, спецификации см. лист 15
5. Вертикальная гидроизоляция стен – оклеивная в 2 слоя по чертежам комплекта АР
6. Гидроизоляция между конструкциями – оклеивная в 2 слоя по наружному контуру устанавливается гидроизоляно по чертежам комплекта КЖ-01
7. Перед устройством деформационного шва между секциями (12/4, 1–20–АР.УЗД), выполнить устройство гильзы ГЗ3 по проектное положение

Компоновочная схема блока 1



1214.1-20-1.1-KЖ-0.2

Многоквартирный жилой дом со встроенными помещениями обслуживания жилой застройки и подземной автостоянкой. Блок 1, расположенный по адресу: Новосибирская область, Новосибирский район, Мичуринский сельсовет, земельный участок с кадастровым номером: 54:19:0813018978

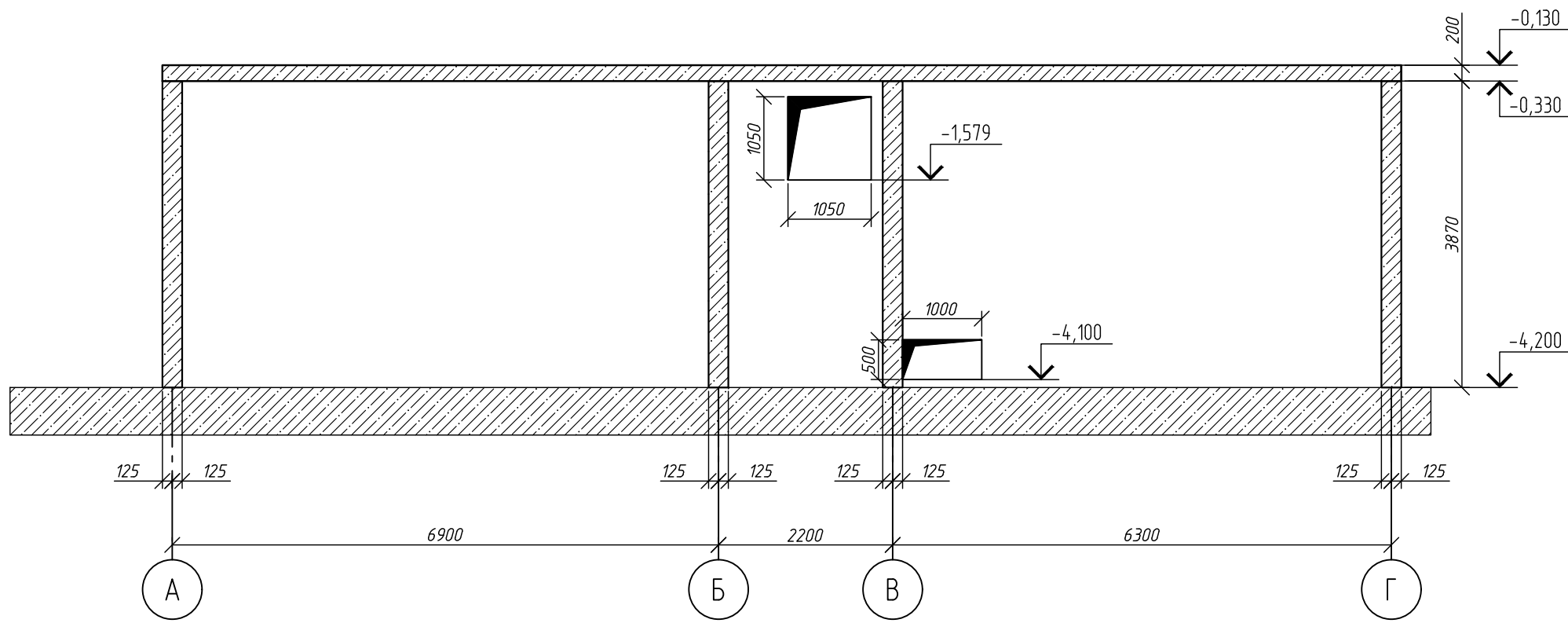
Корпус К1.1

Стадія	Лист	Листов
Р	2	

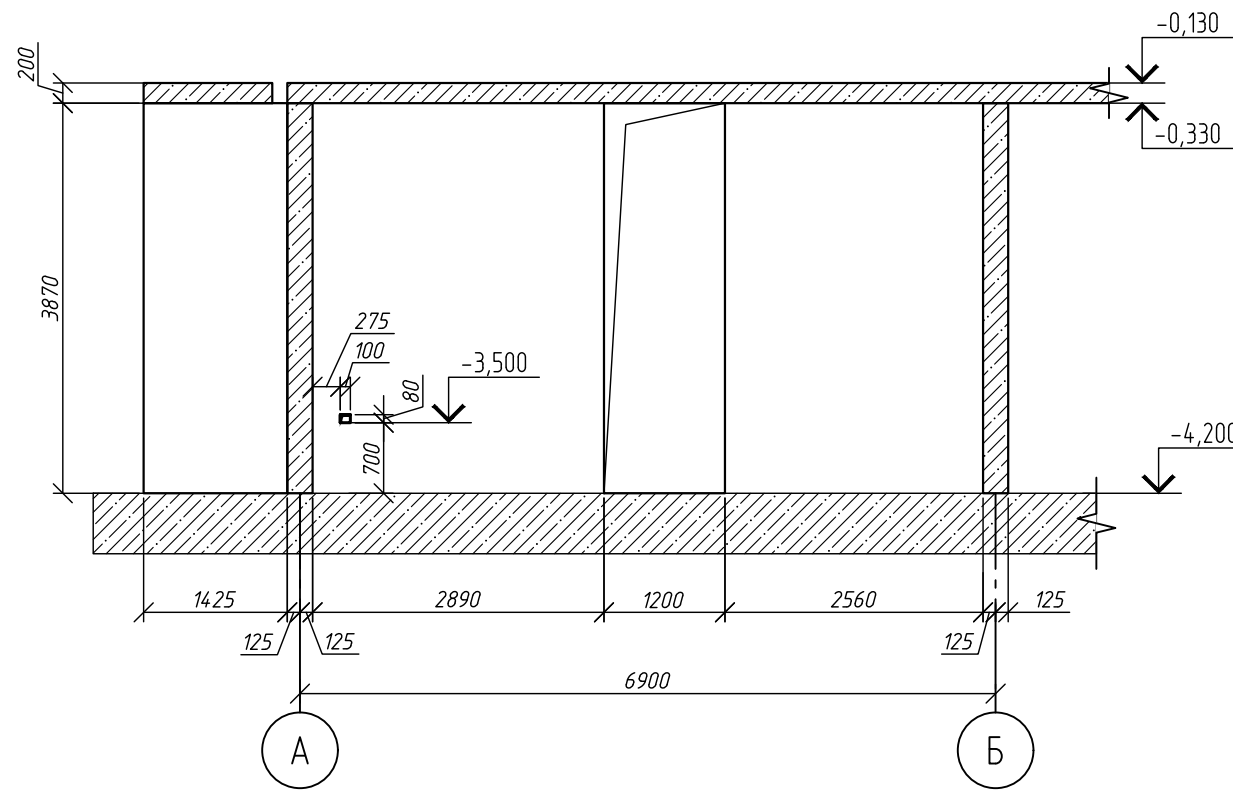
Схема расположения стен подвала

ООО ПАРТНЕР
НОВОСИБИРСК 2024
Формат А1

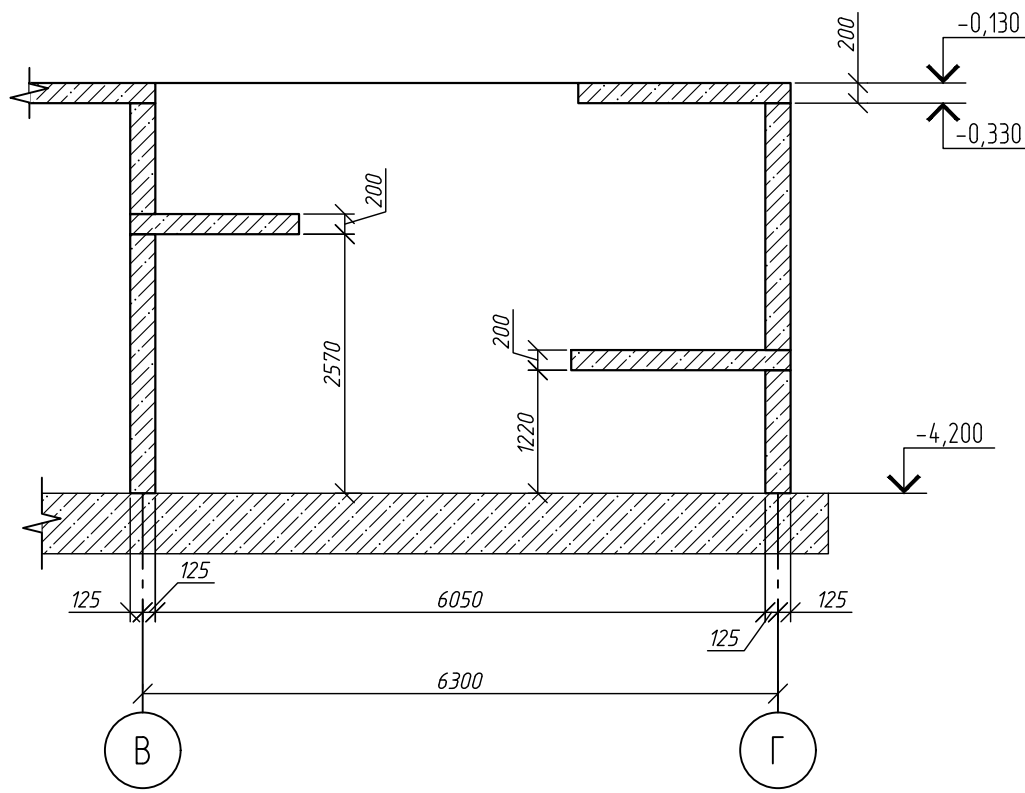
Развертка по оси 1



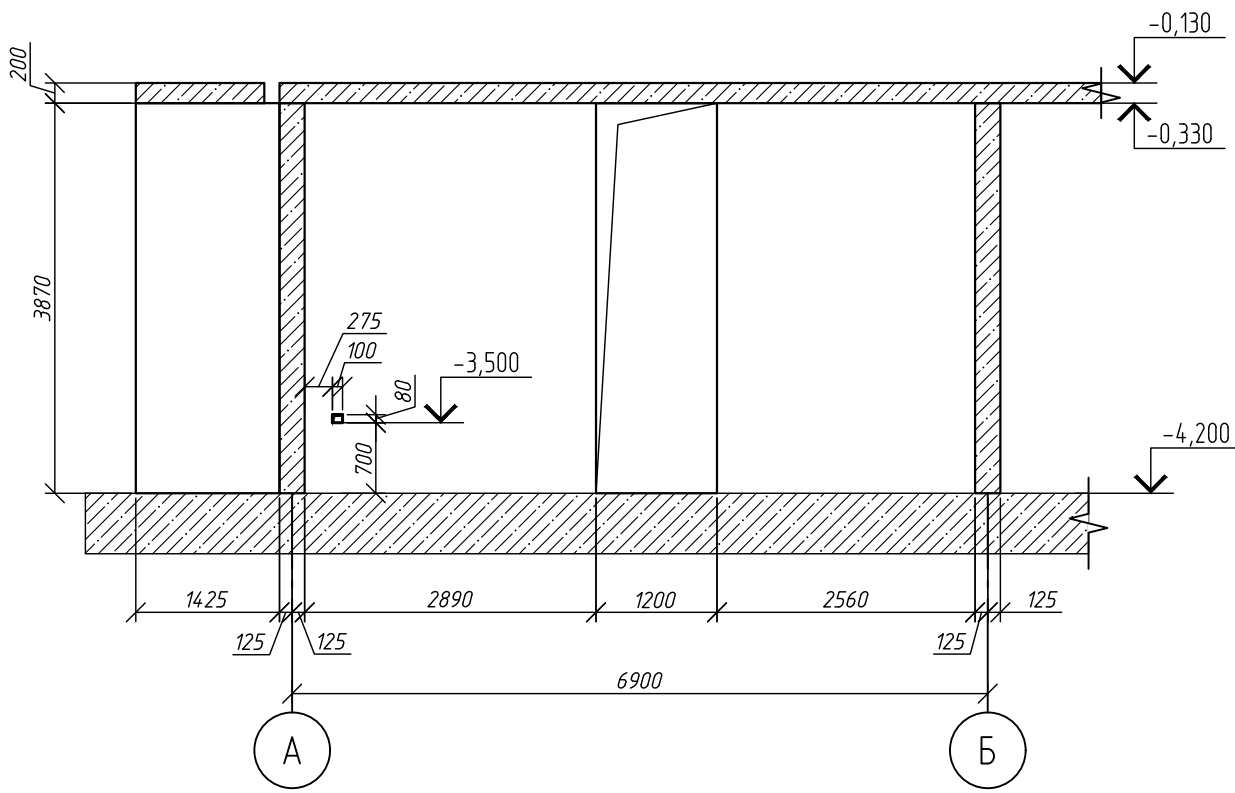
Развертка по оси 2



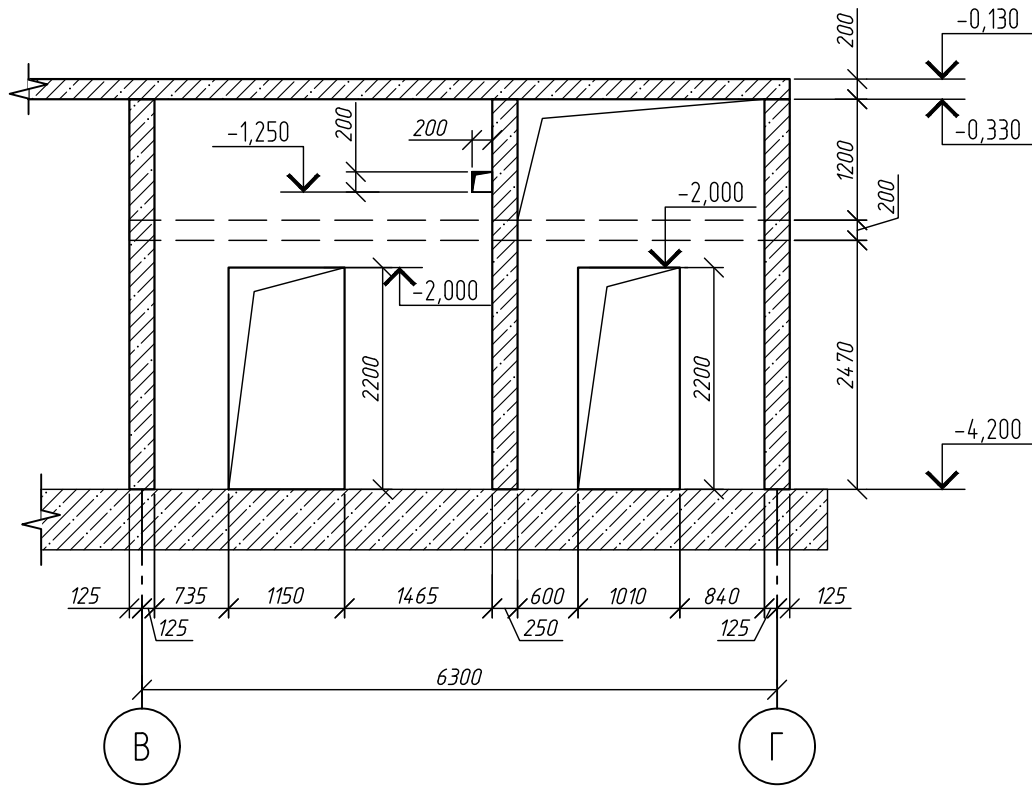
Развертка по оси 3



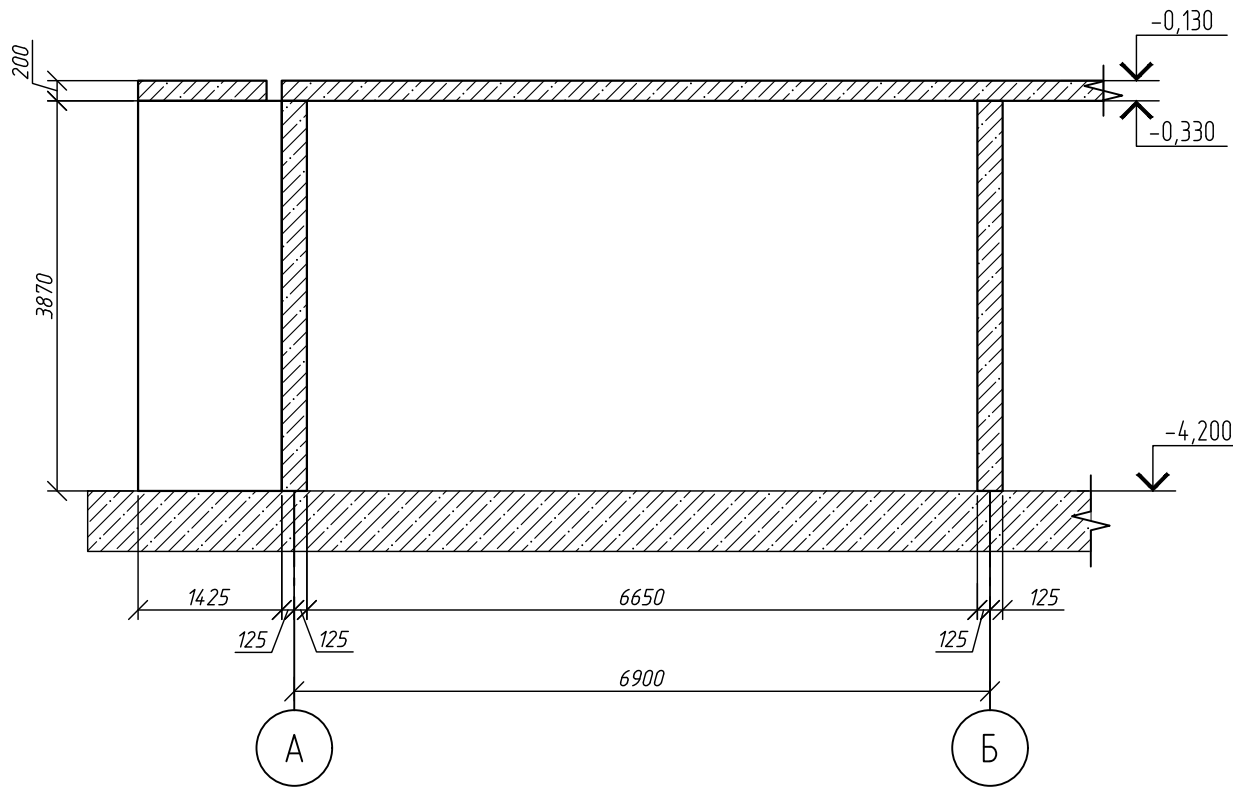
Развертка по оси 4



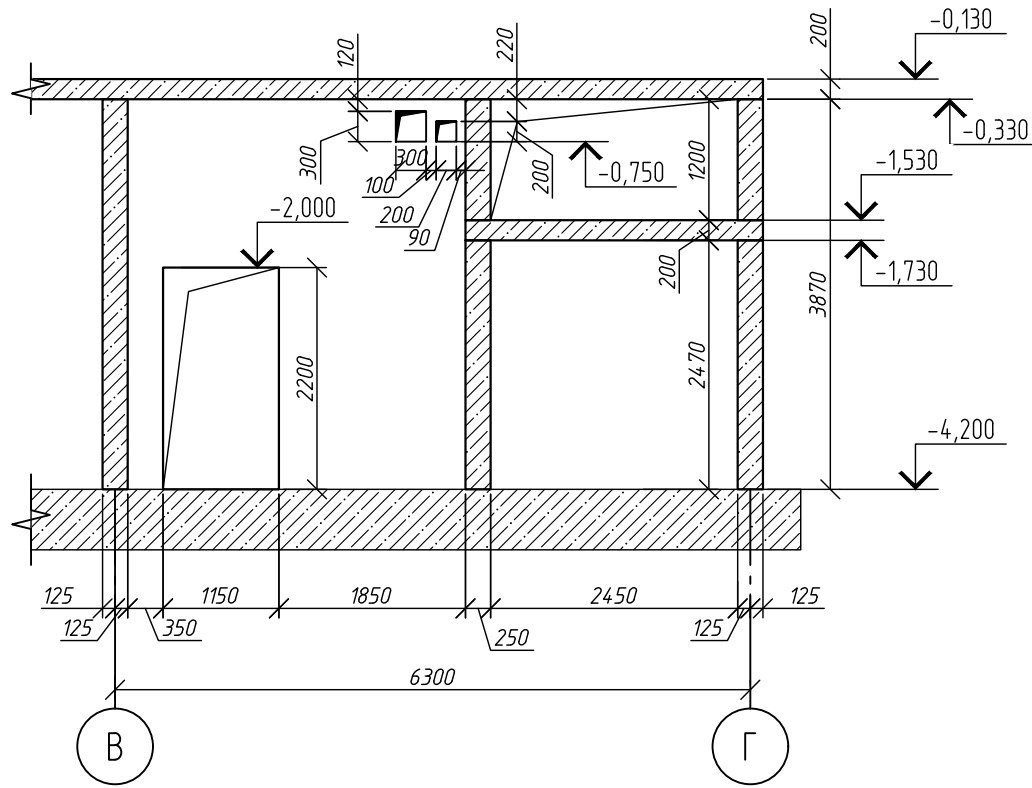
Развертка по оси 5



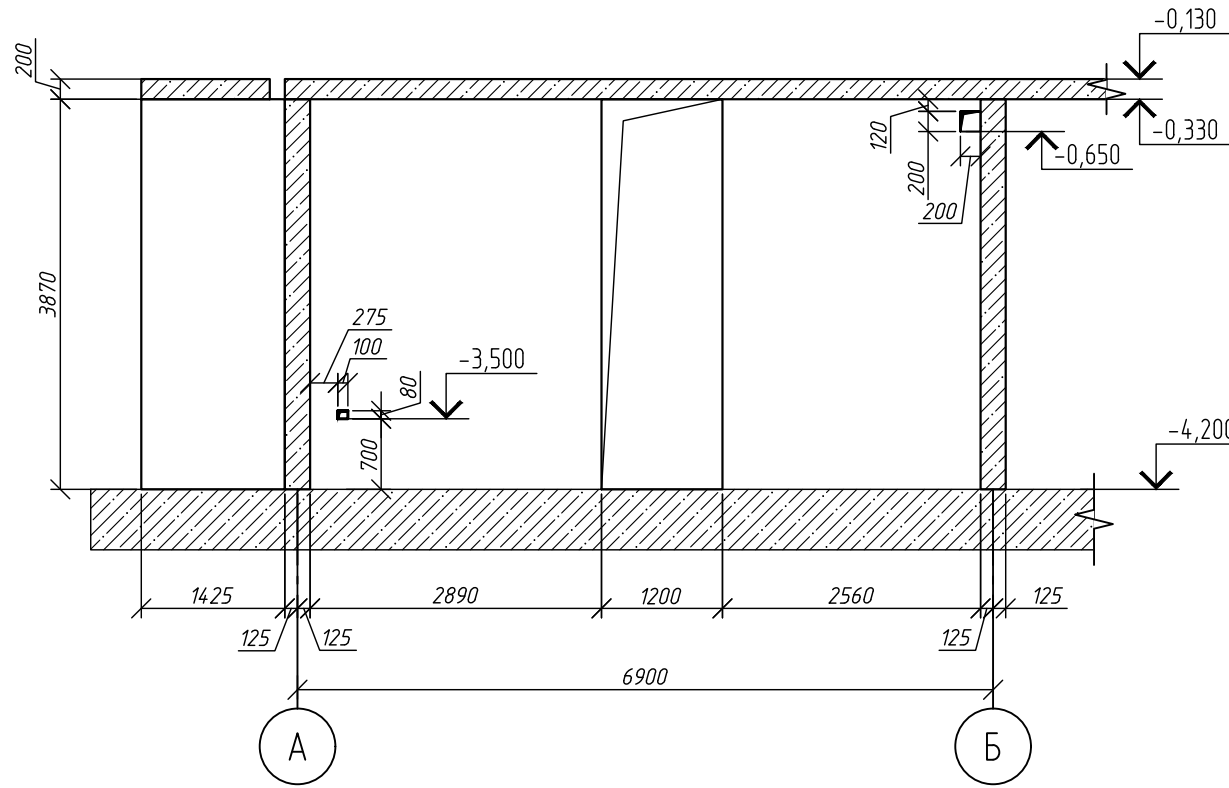
Развертка по оси 6



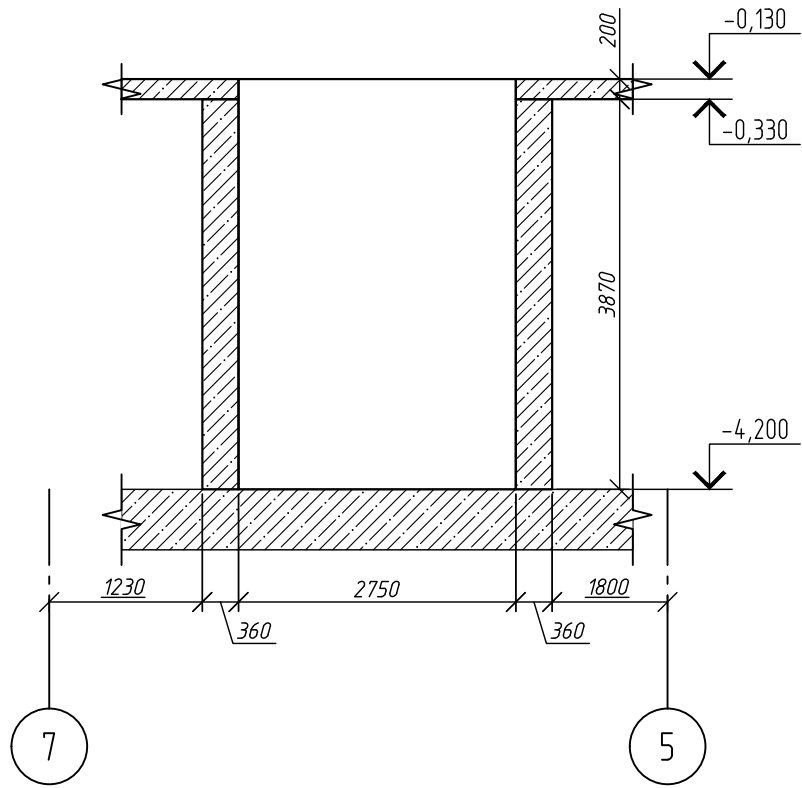
Развертка по оси 7



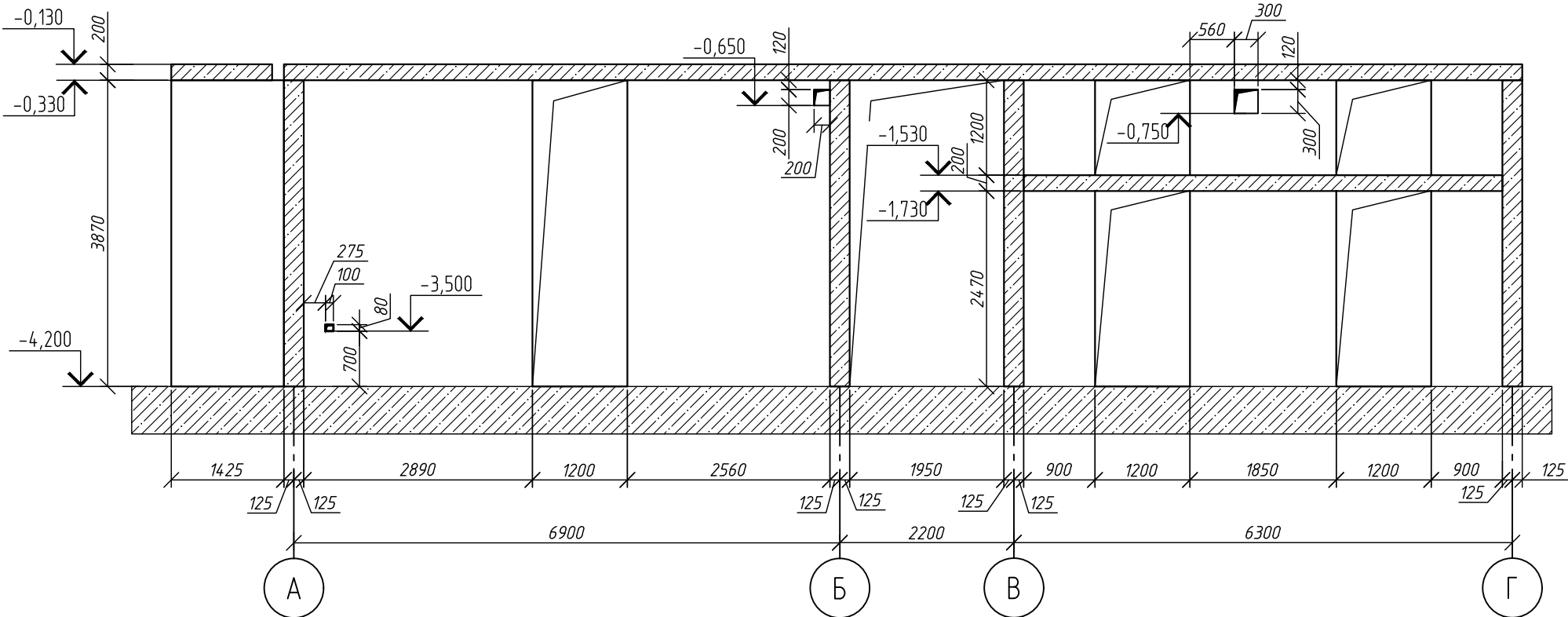
Развертка по оси 8



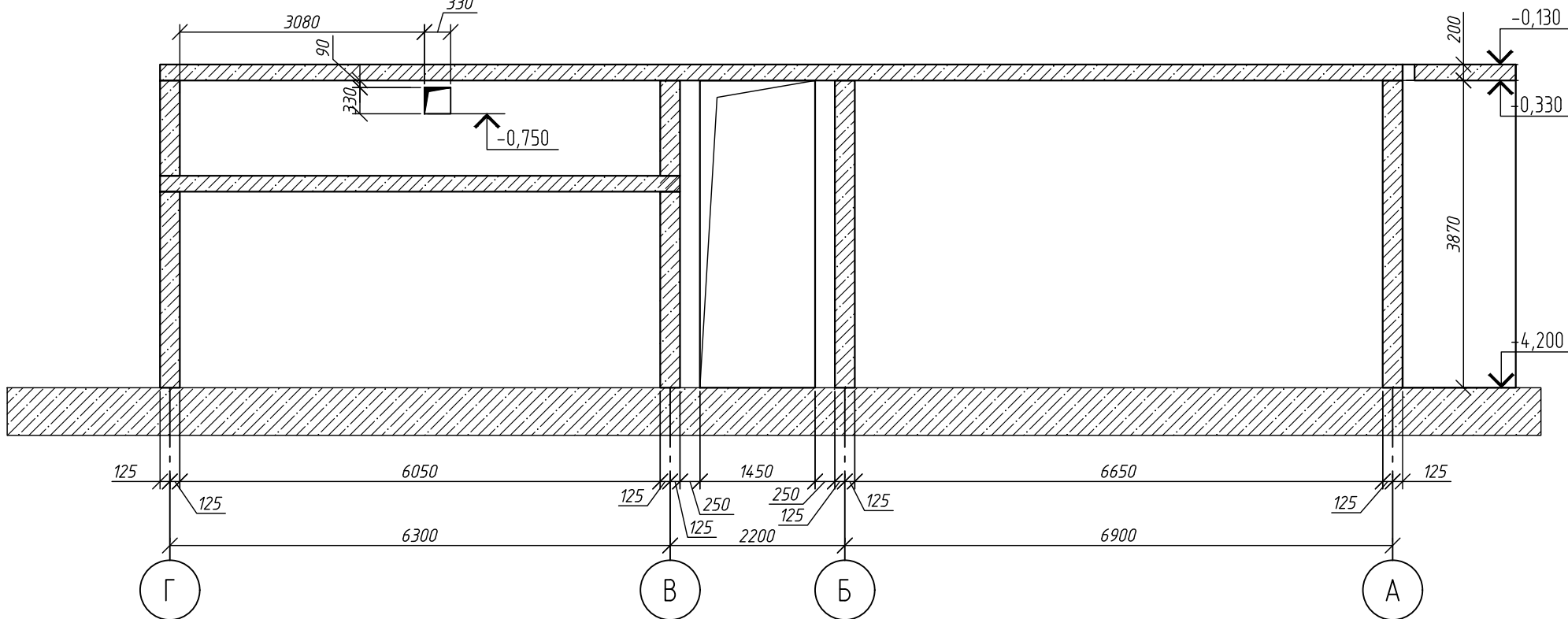
1-1



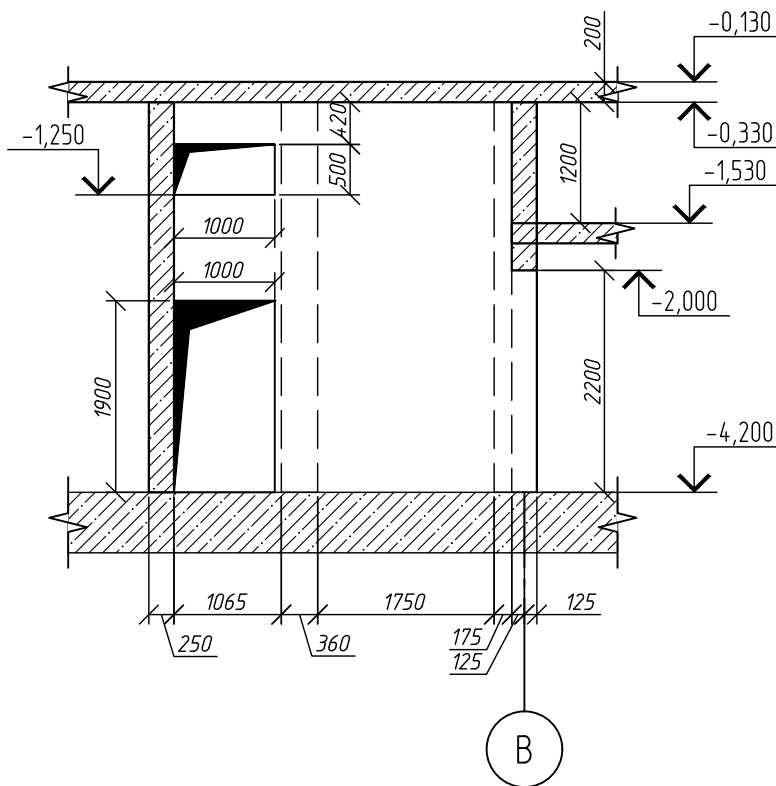
Развертка по оси 9



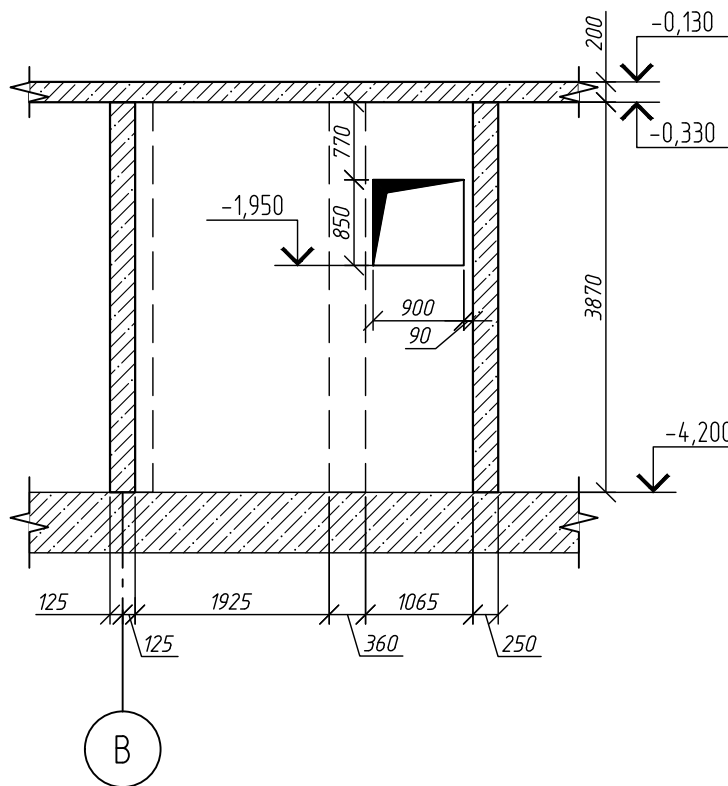
Развертка по оси 10



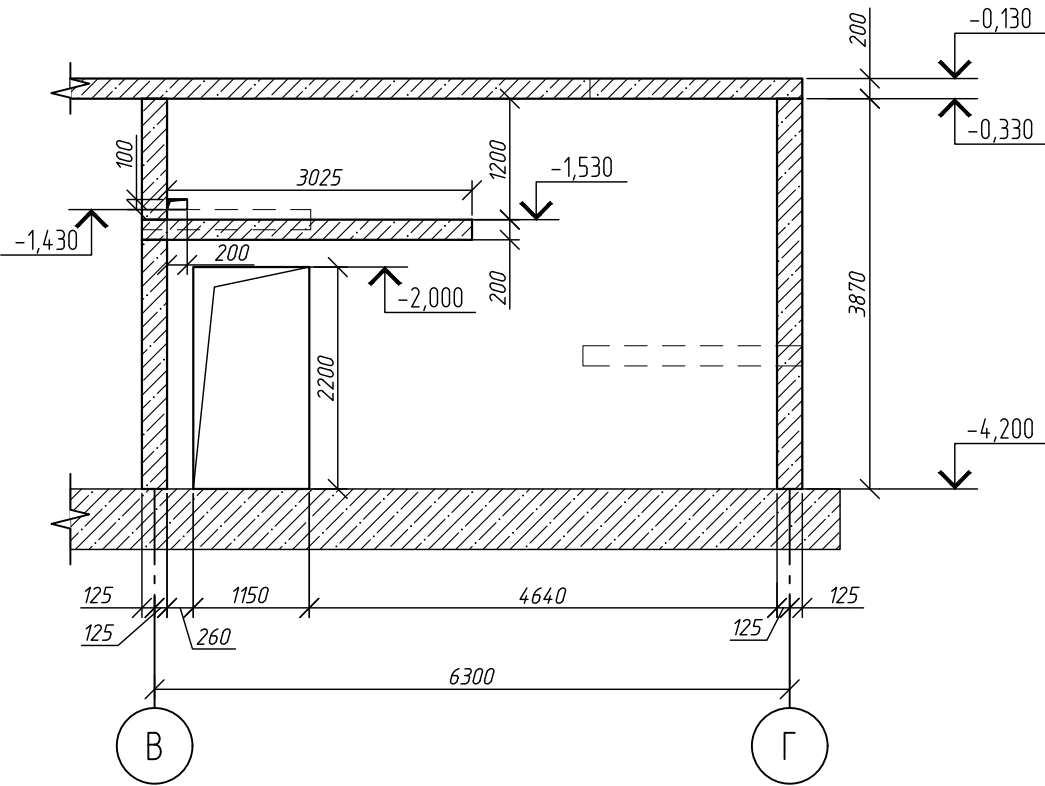
2-2



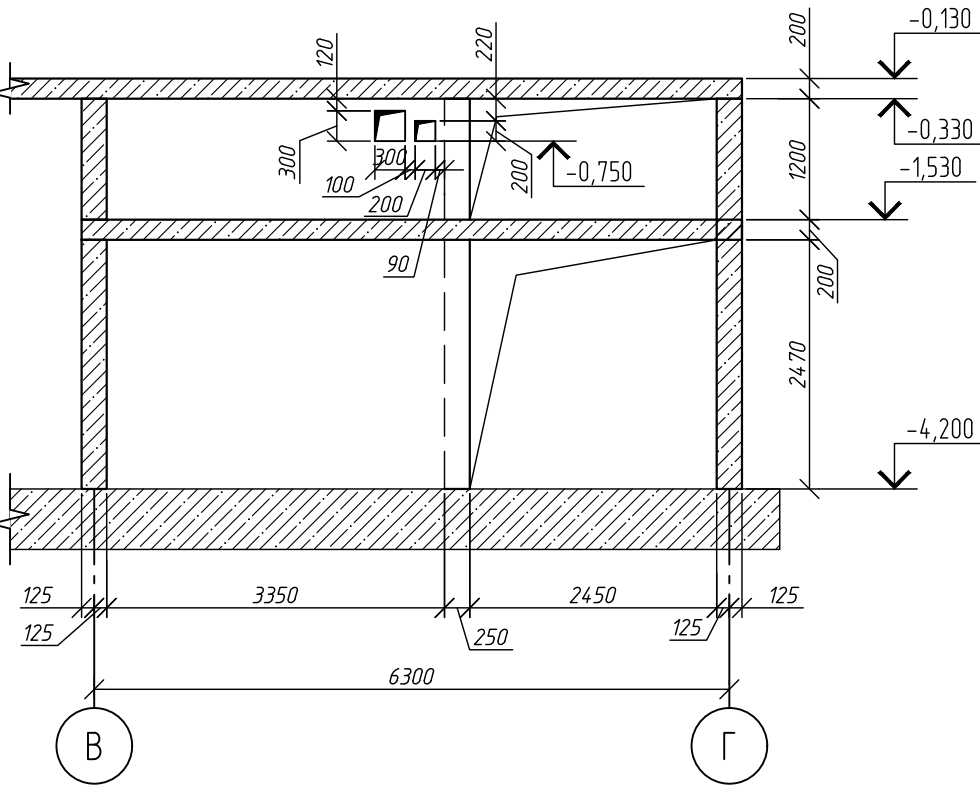
3-3



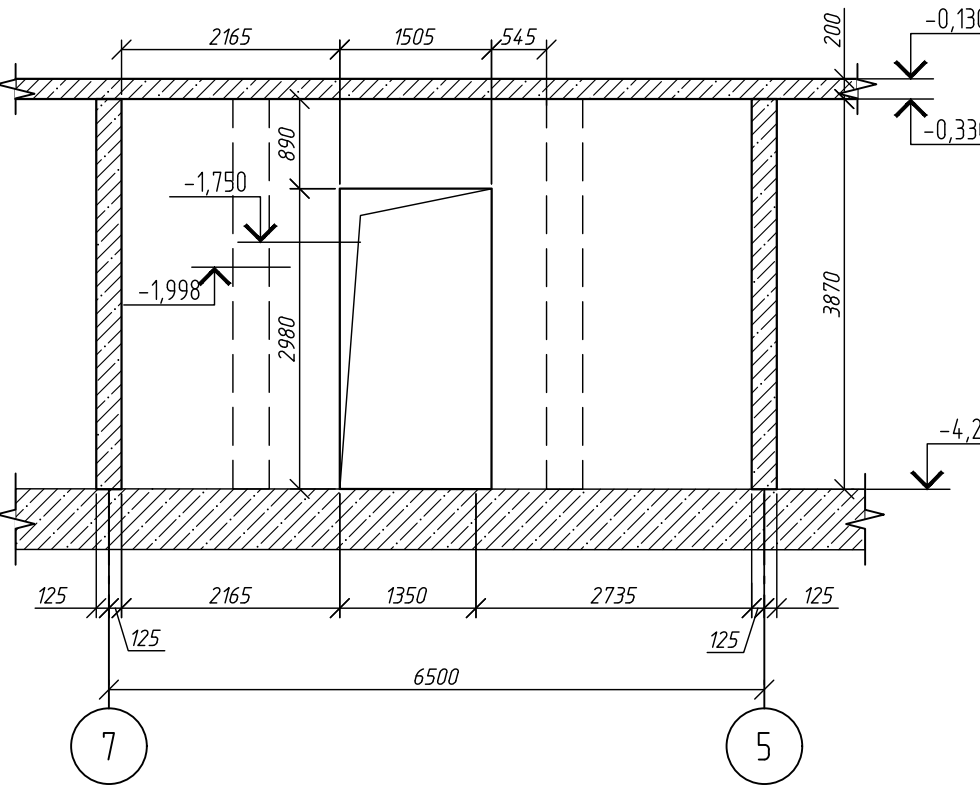
Вид А



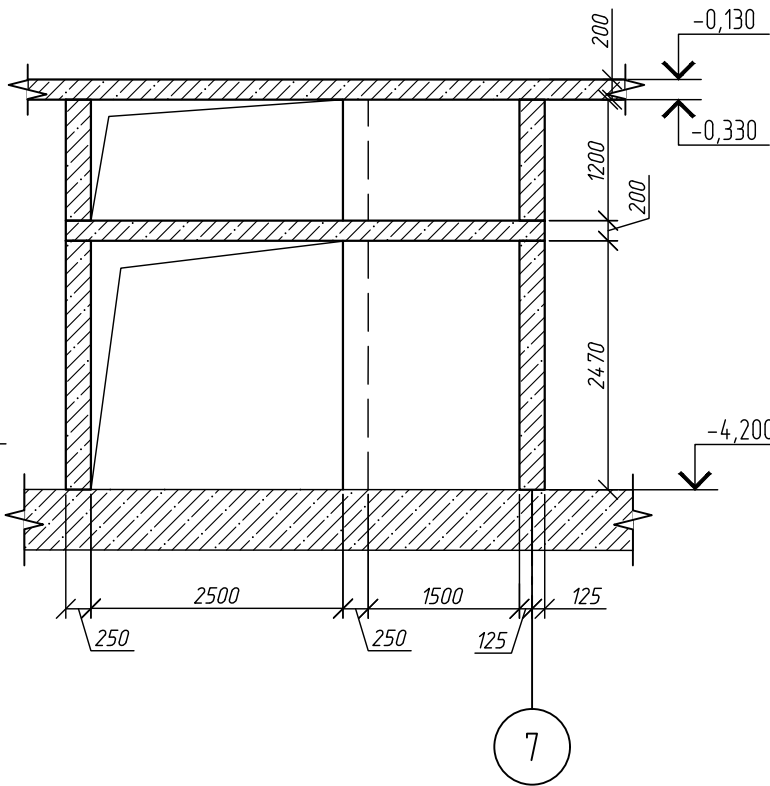
Вид Б



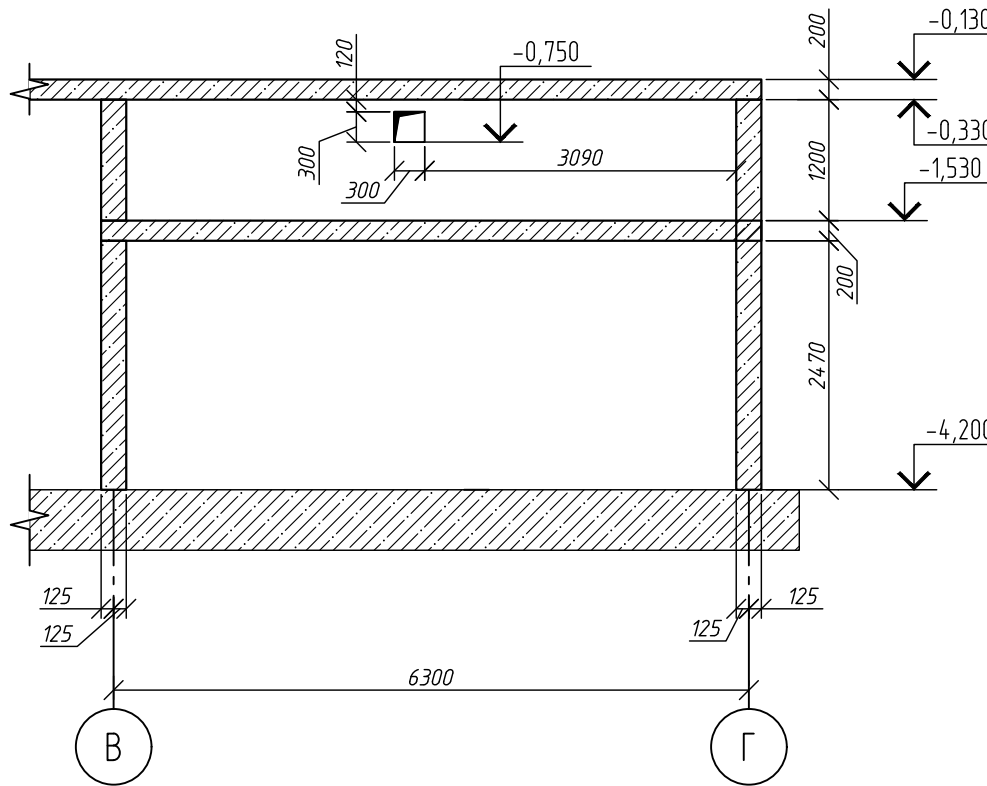
Вид В



Вид Г



Вид Ж



Компоновочная схема блока 1



1214.1-20-11-КЖ-0.2

Многоквартирный жилой дом со встроенными помещениями обслуживания жилой застройки и подземной автостоянкой. Блок 1, расположенный по адресу: Новосибирская область, Новосибирский район, Мичуринский сельсовет, земельный участок с кадастровым номером: 54.19.081301.8978

Корпус К1.1

Стадия Лист Листов
Р 3

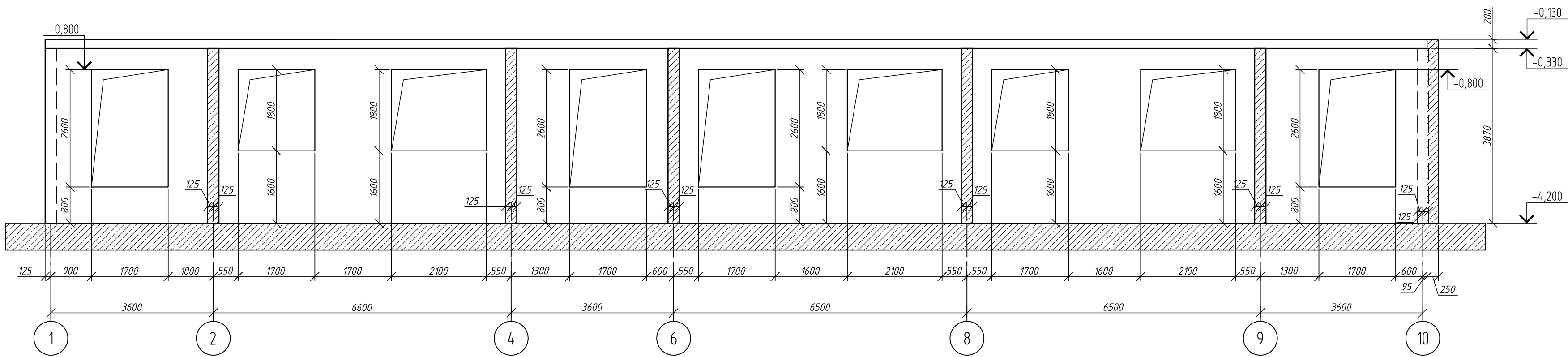
Развертки стен по осям 1-10, Виды А, ..., Г
Разрезы 1-1, ..., 3-3
Блок-секция 2

ООО ПАРТНЕР
НОВОСИБИРСК 2024
ПЕРВЫЙ
СТРОИТЕЛЬНЫЙ

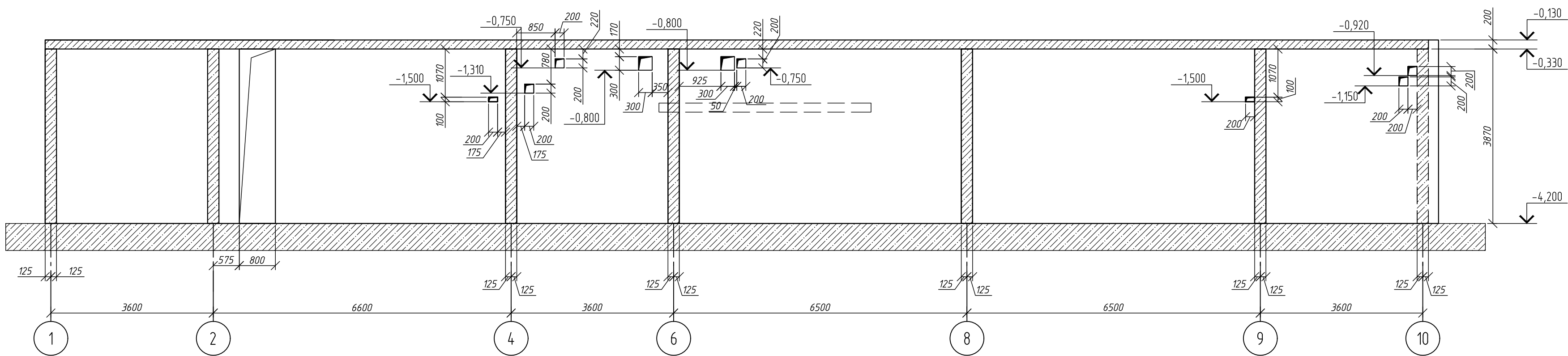
Формат А2

1 Работать совместно с листом 2
2 Общие указания см. л. 1

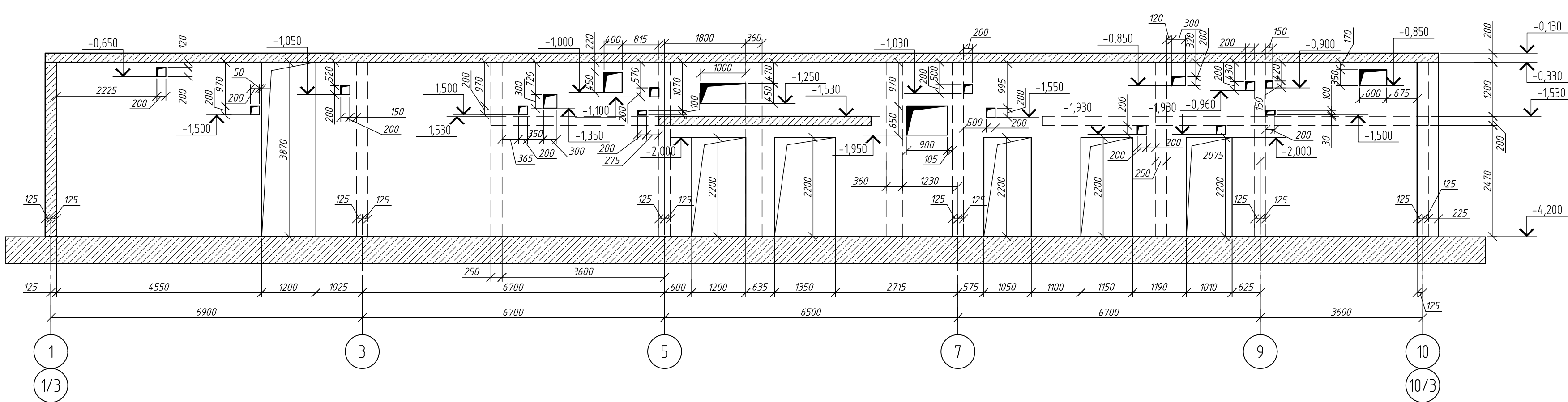
Развертка по оси А/1-10



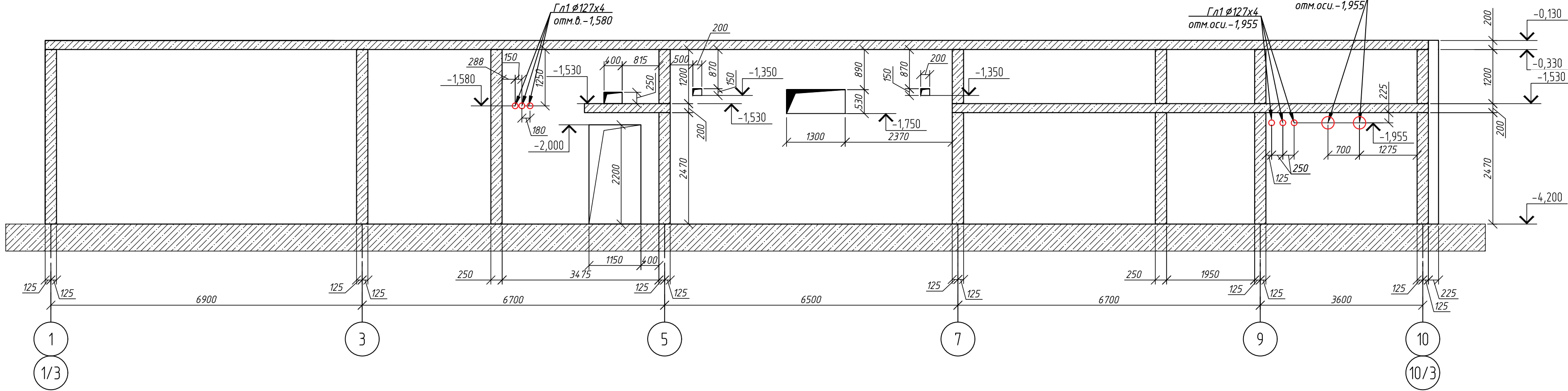
Развертка по оси Б/1-10



Развертка по оси В/1-10





Развертка по оси Г/1-10



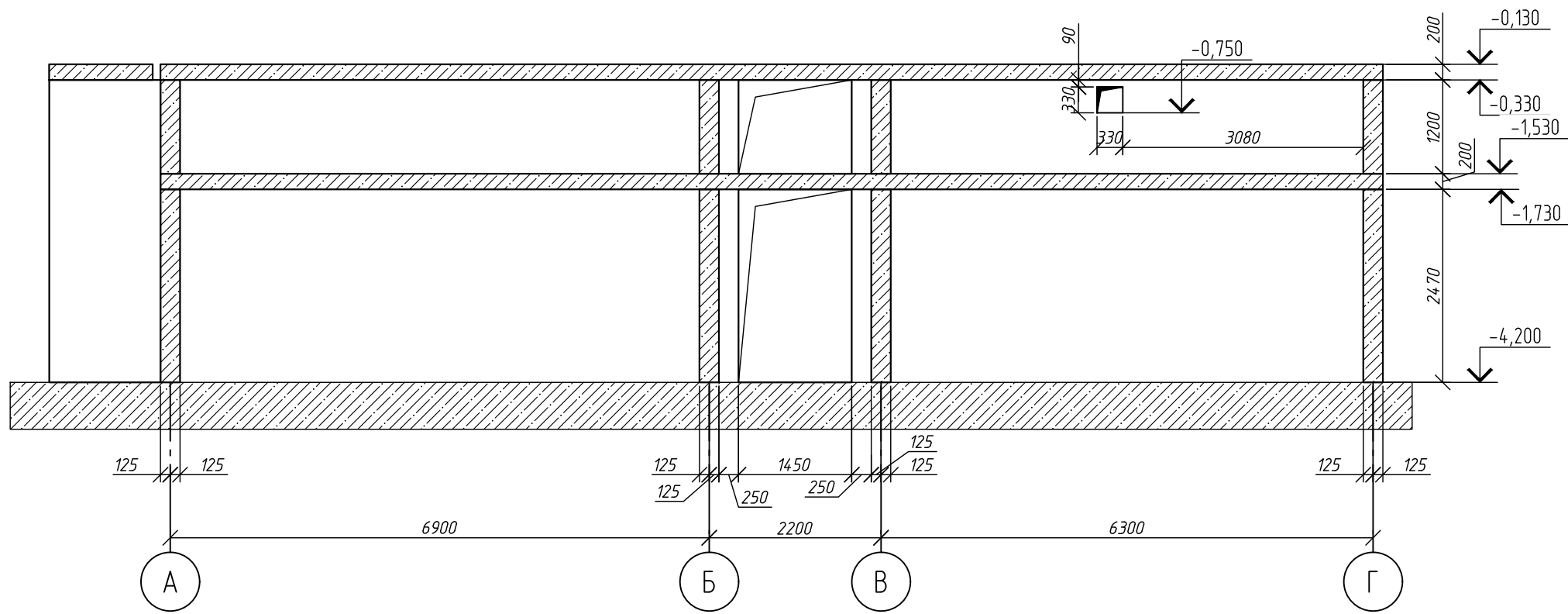
Компоновочная схема блока 1



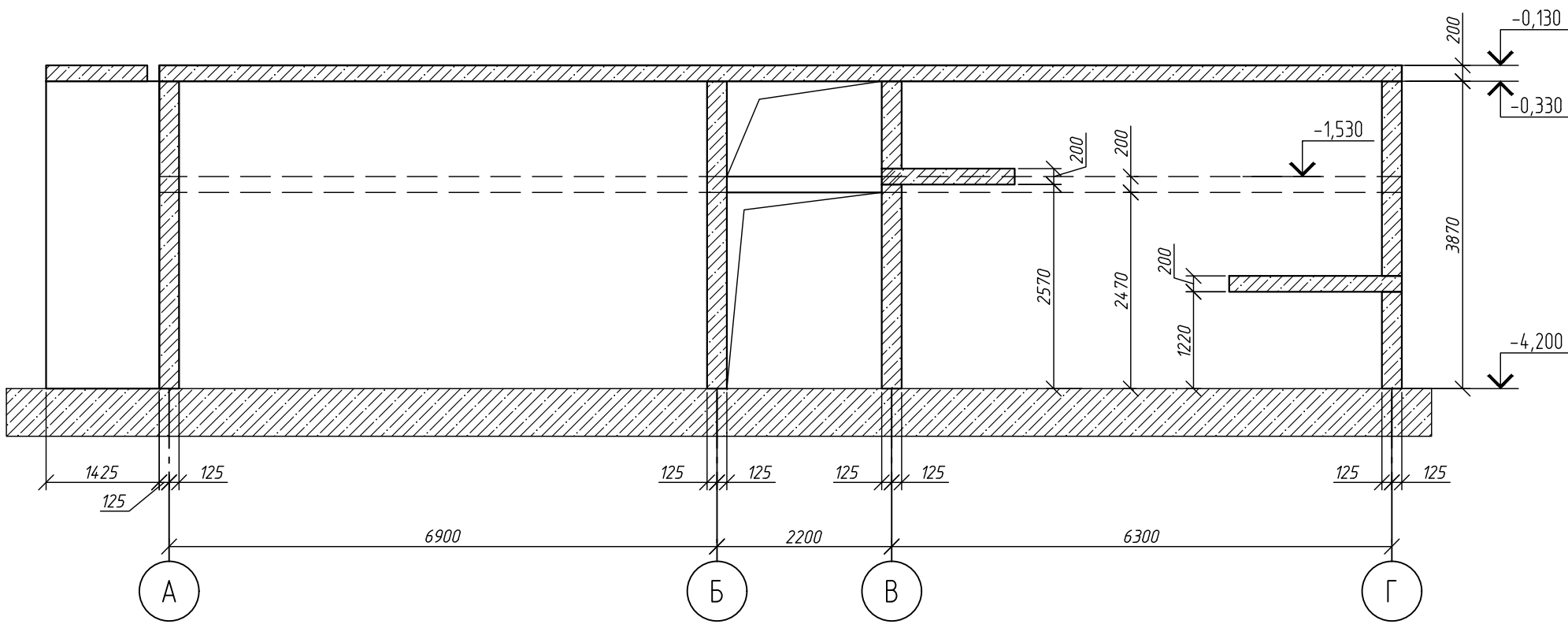
						1214.1-20-11-КЖ-0.2				
						Многоквартирный жилой дом со встроенными помещениями обслуживания жилой застройки и подземной автостоянкой. Блок 1, расположенный по адресу: Новосибирская область, Новосибирский район, Мичуринский сельсовет, земельный участок с кадастровым номером: 54:19:0813018978				
Изм.	Кол.чл.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Корпус К1.1		Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Фуркайло			08.25			Р	4	
Проверил		Гудкова								
Н.контр.		Нургалиев				Развертки стен по осям А/1-10-Г/1-10 Блок-секция 2		ООО ПАРТНЕР НОВОСИБИРСК 2024 ПЕРВЫЙ строительный		

1 Работать совместно с листом 2
2 Общие указания см. л 1

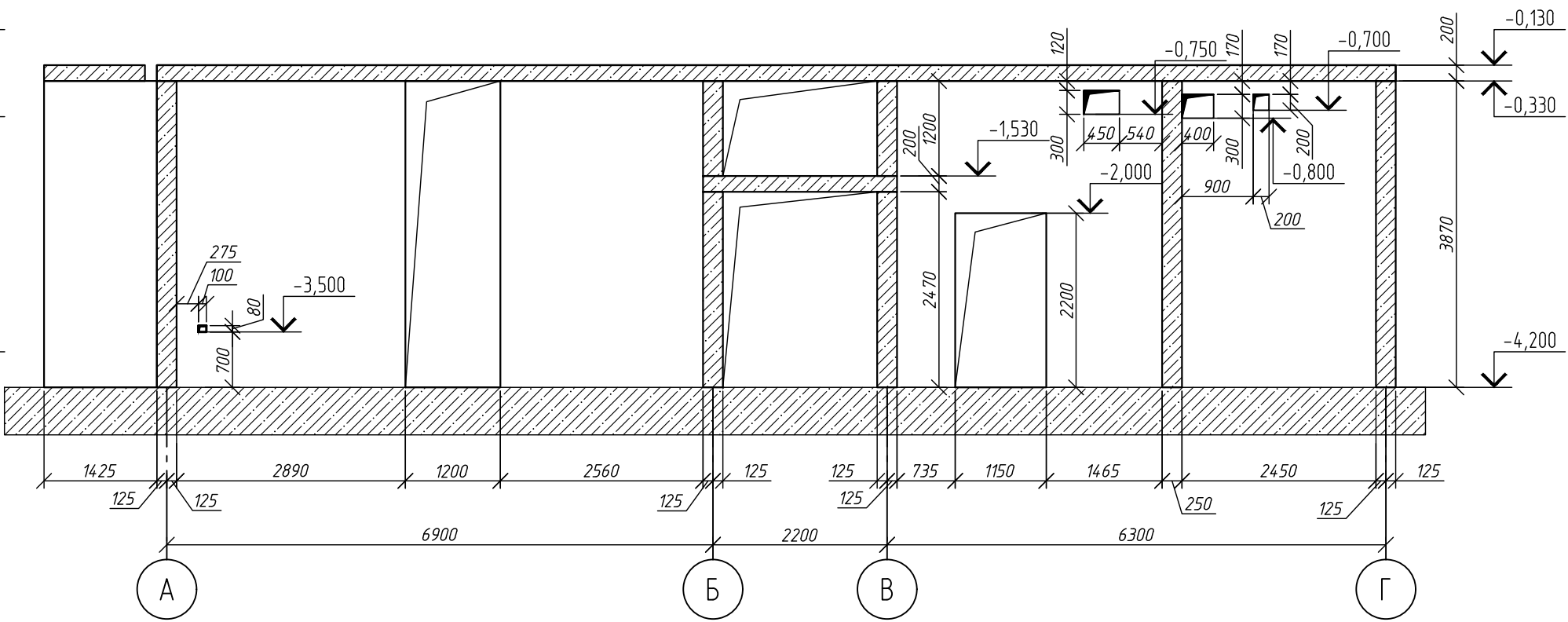
Развертка по оси 11



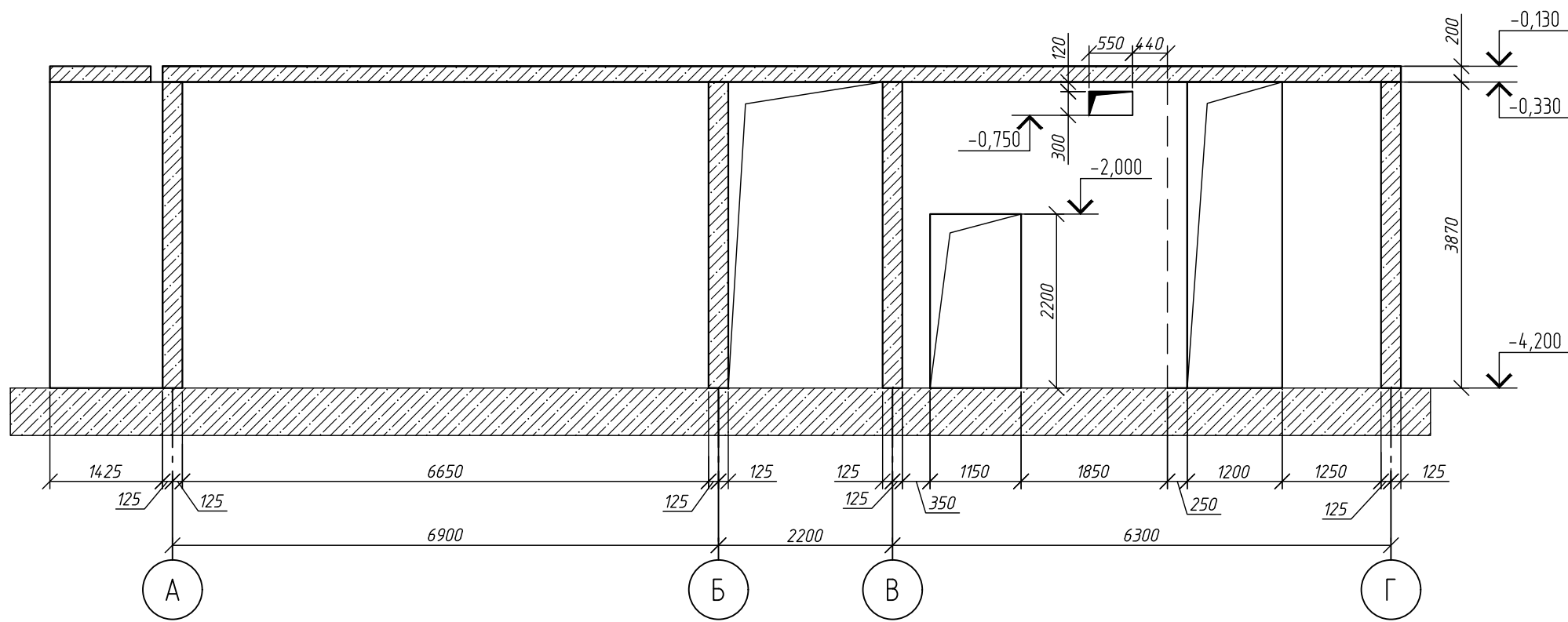
Развертка по оси 12



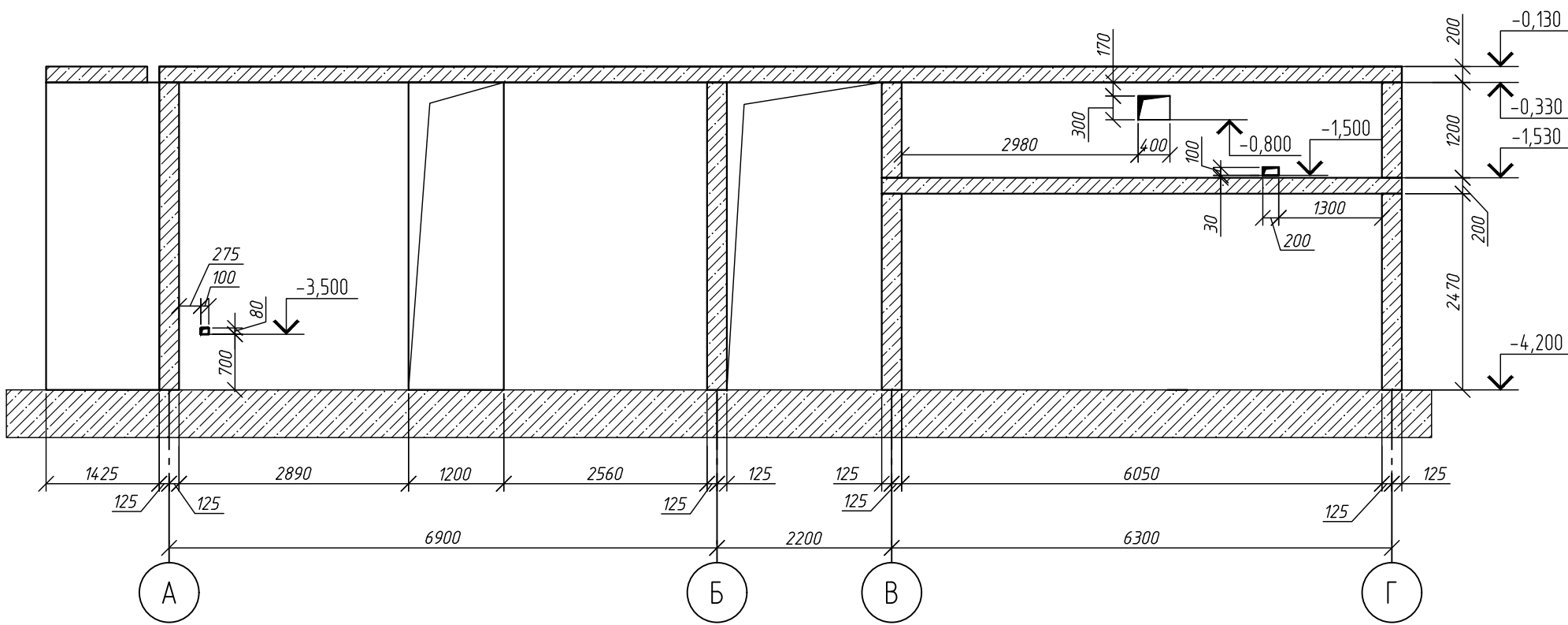
Развертка по оси 13



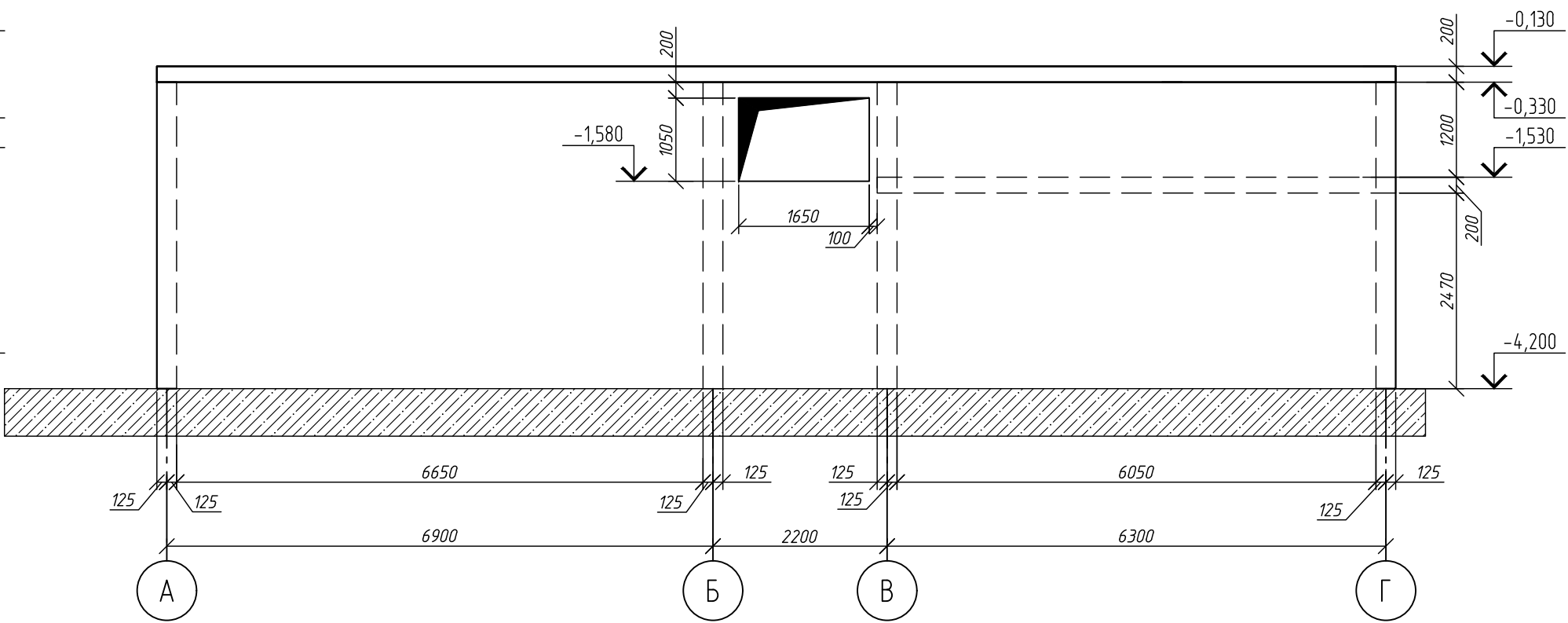
Развертка по оси 14



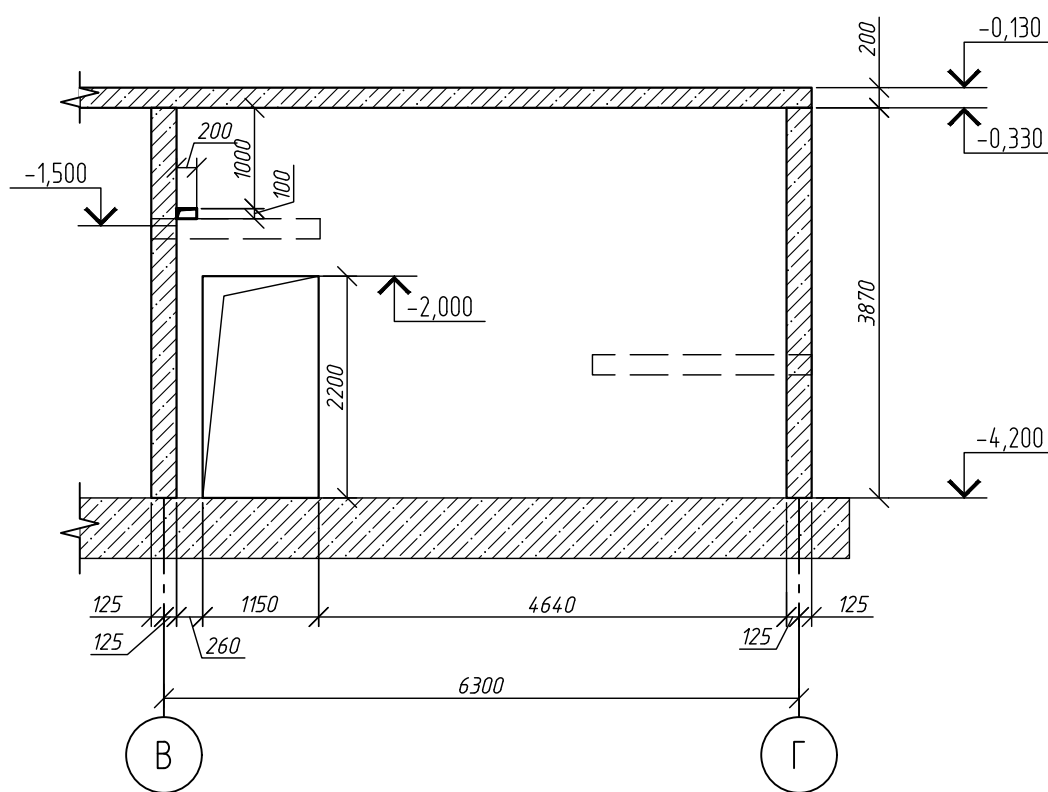
Развертка по оси 15



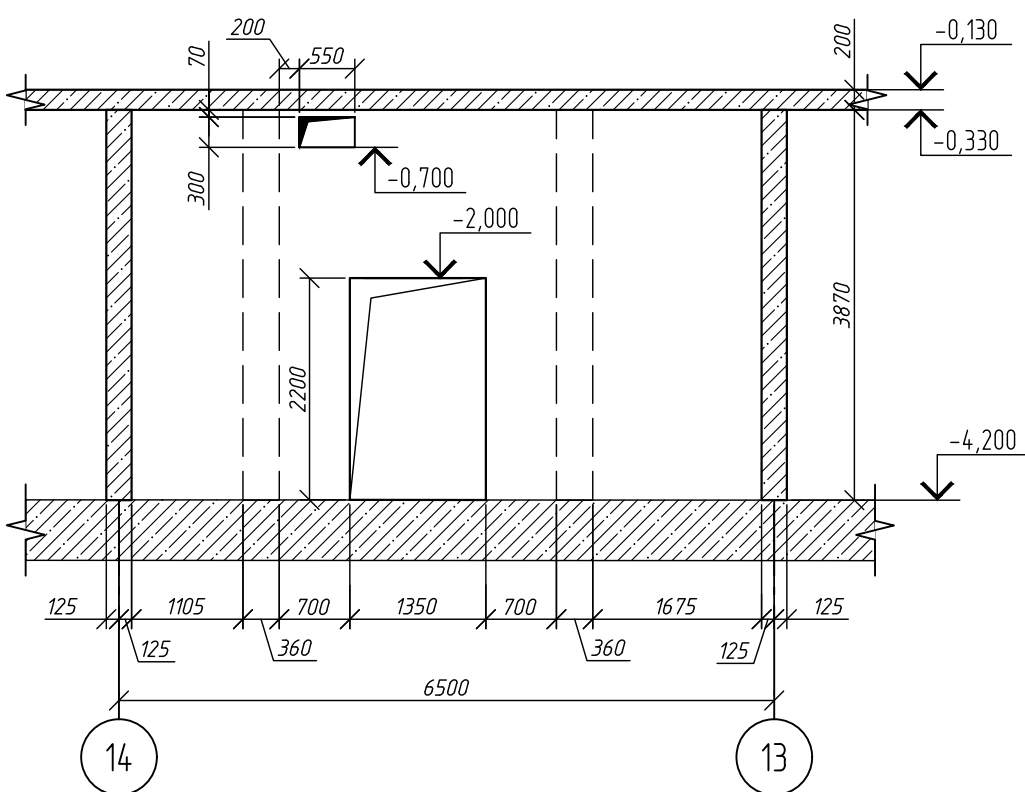
Развертка по оси 16



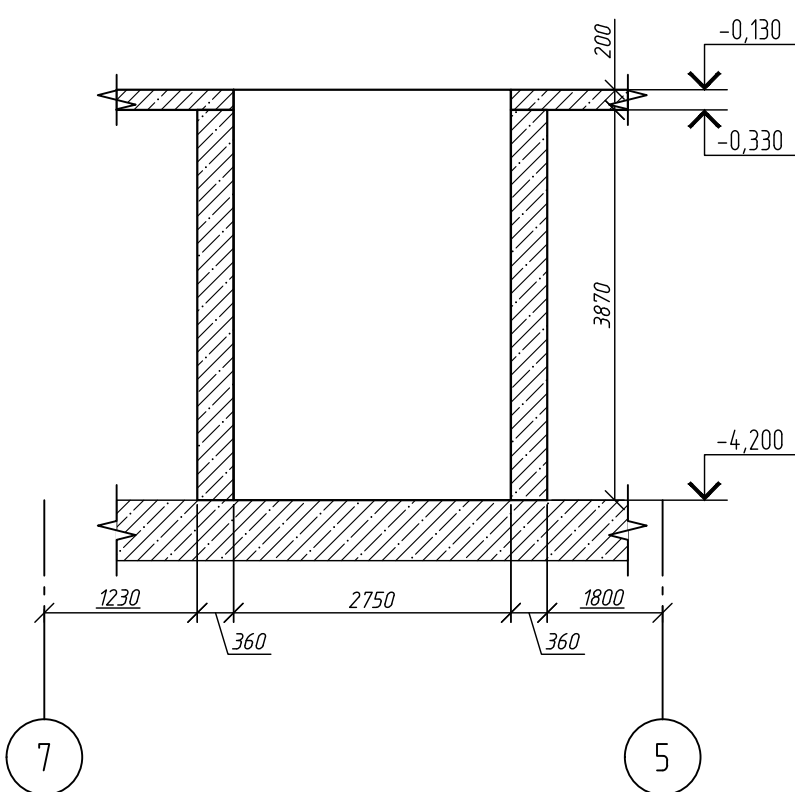
Вид Д



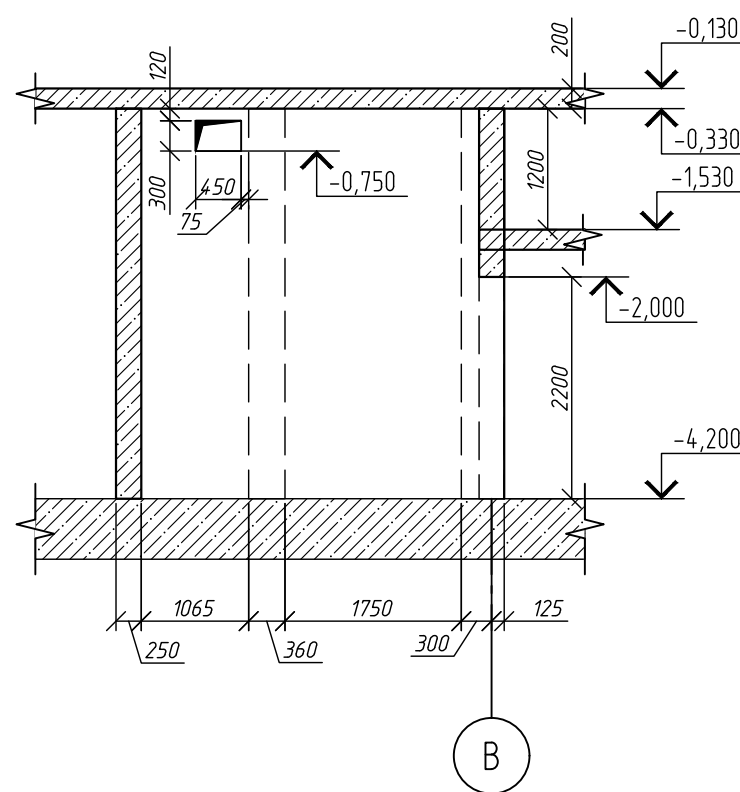
Вид Е



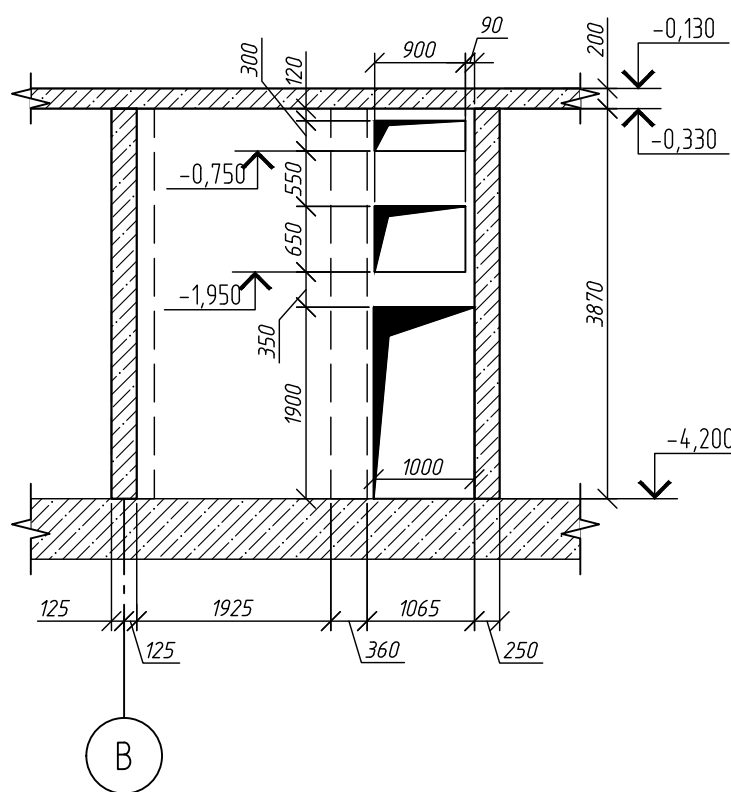
4-4



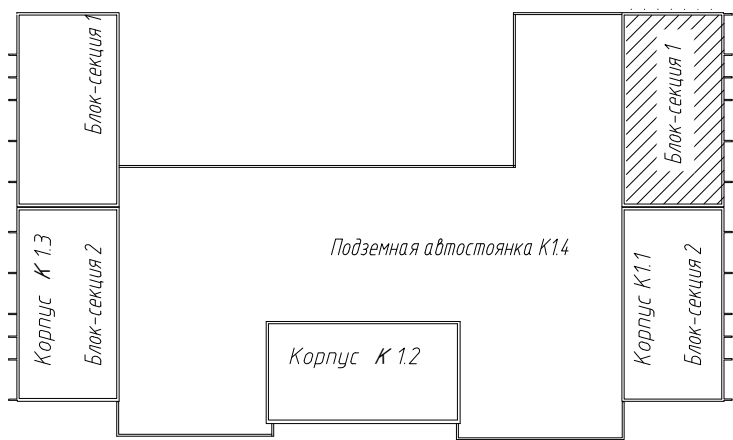
5-5



6-6



Компоновочная схема блока 1

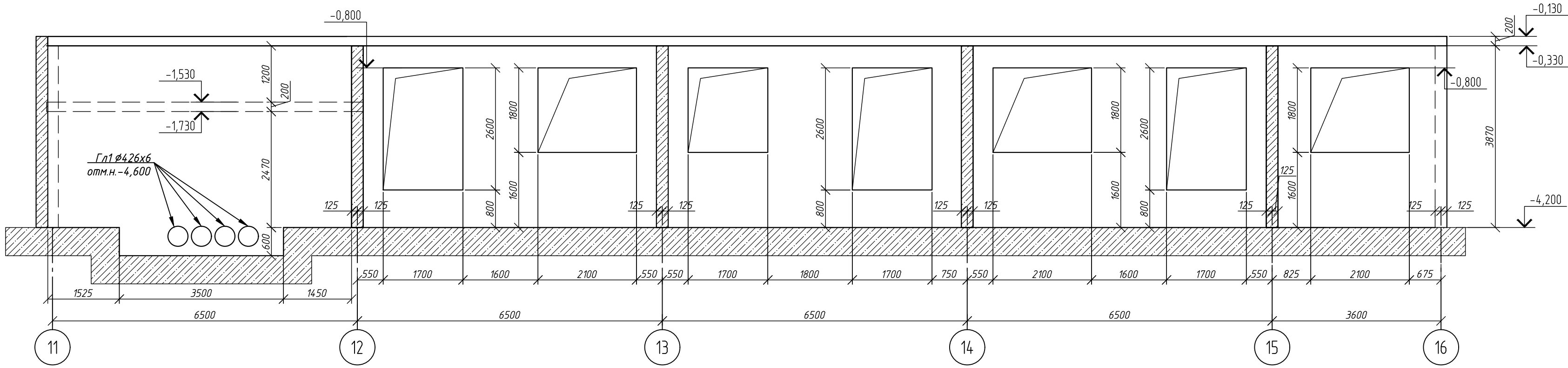


1Работать совместно с листом 2
2 Общие указания см. л 1

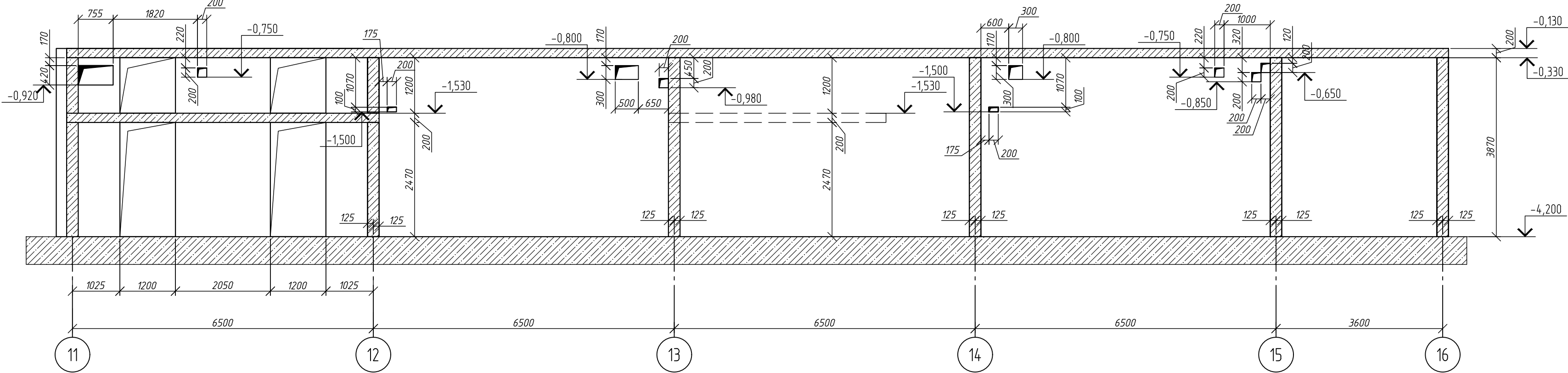
						1214.1-20-1.1-КЖ-0.2		
						Многоквартирный жилой дом со встроенными помещениями обслуживания жилой застройки и подземной автостоянкой. Блок 1, расположенный по адресу: Новосибирская область, Новосибирский район, Мичуринский сельсовет, земельный участок с кадастровым номером 54:19:0813018978		
Изм.	Кол.изм.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Корпус К11	Стадия	Лист
Разраб.		Фуркайло			08.25		Р	5
Проверил		Гудкова						
Н.контр.		Нургалиев				Развертки стен по осям 11-16, Виде Д, Е Разрезы 4-4, ..., 6-6 Блок-секция 1		
						ООО ПАРТНЕР НОВОСИБИРСК 2024 ПЕРВЫЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ		

Формат А2

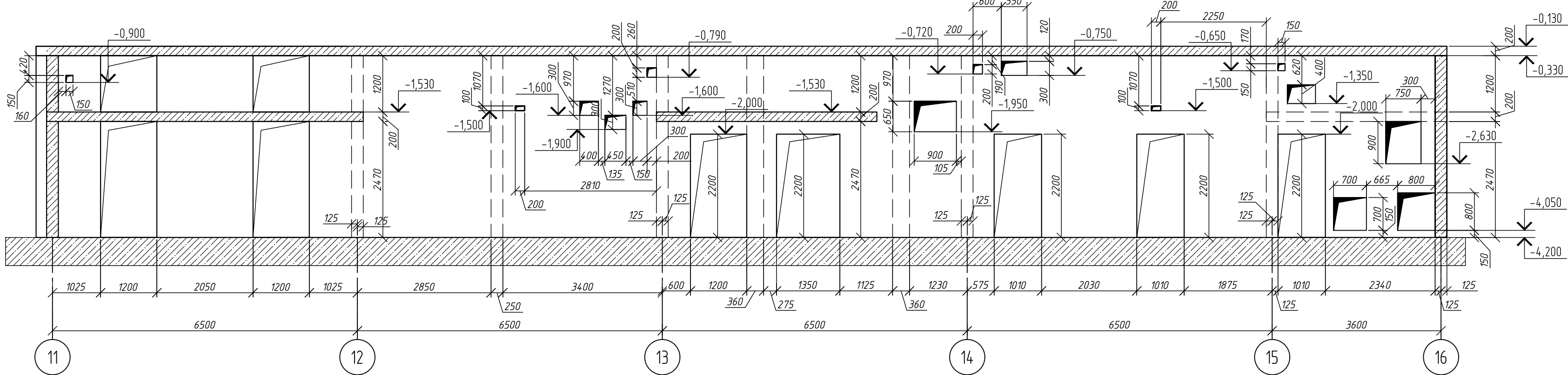
Развертка по оси А/11-16



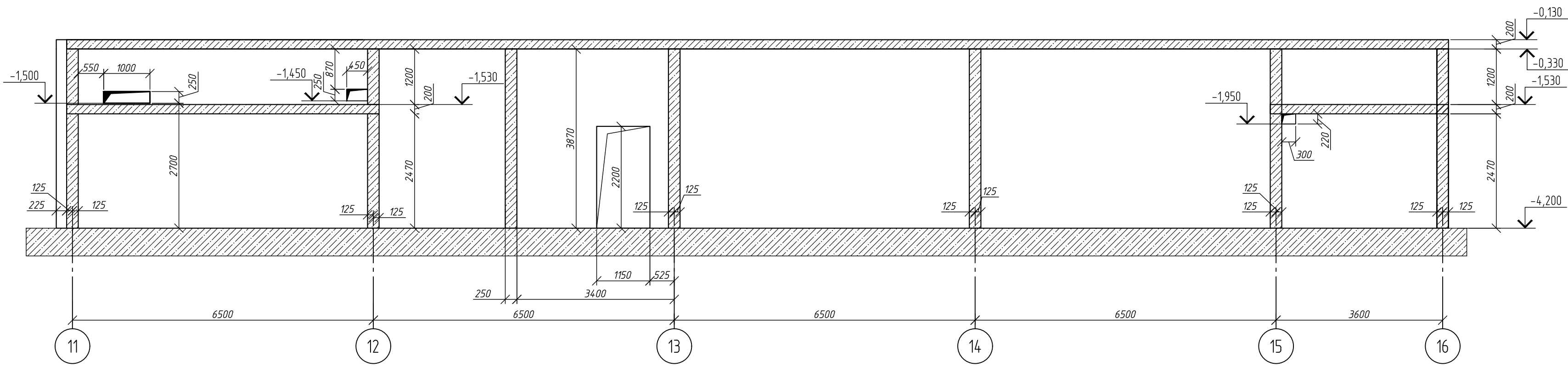
Развертка по оси Б/11-16



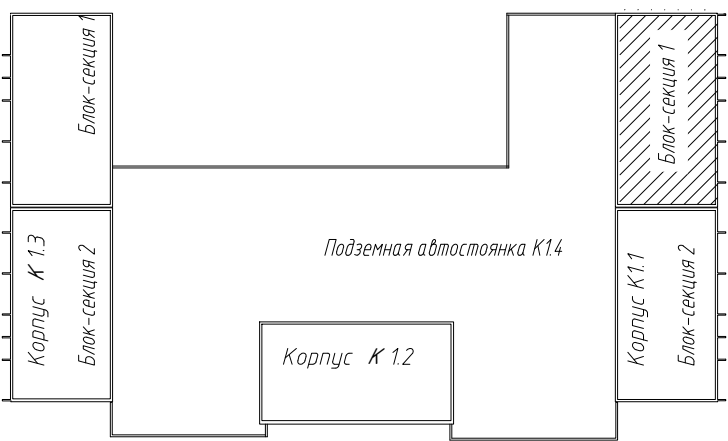
Развертка по оси В/11-16



Развертка по оси Г/11-16







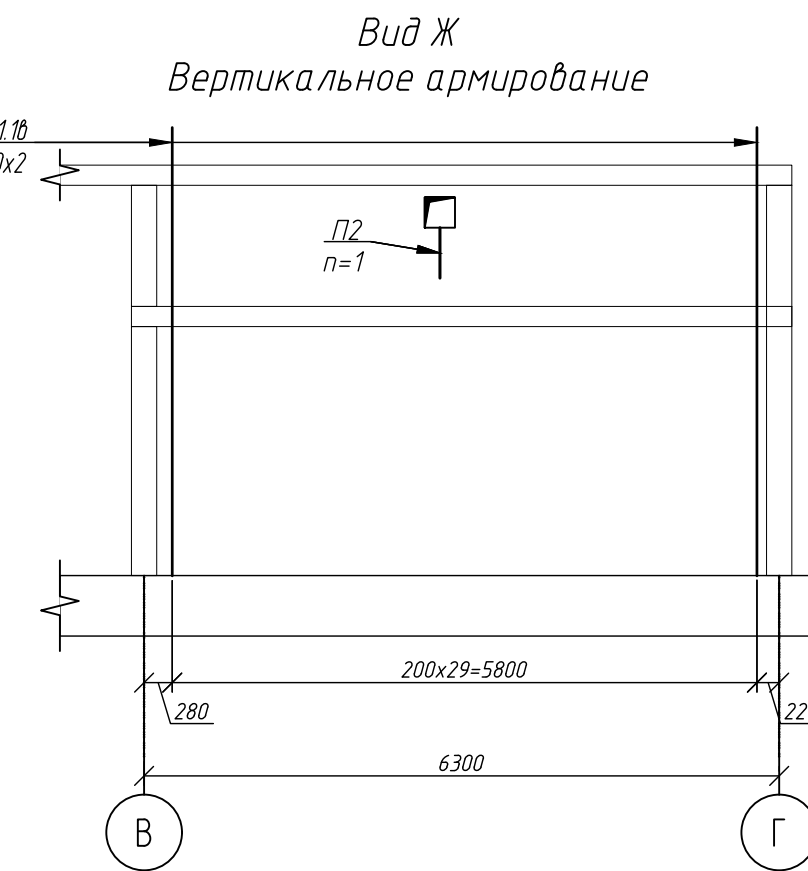
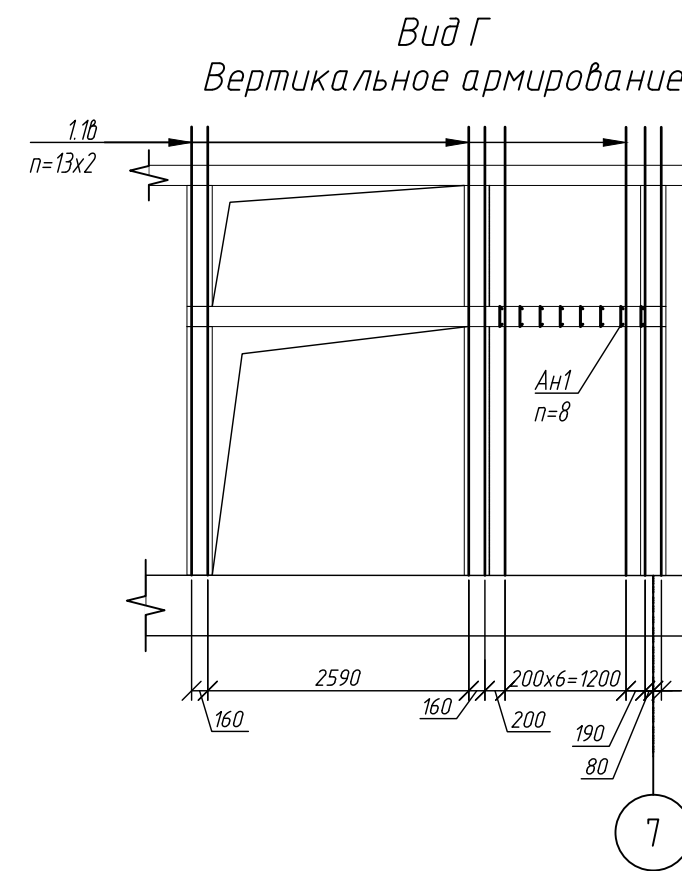
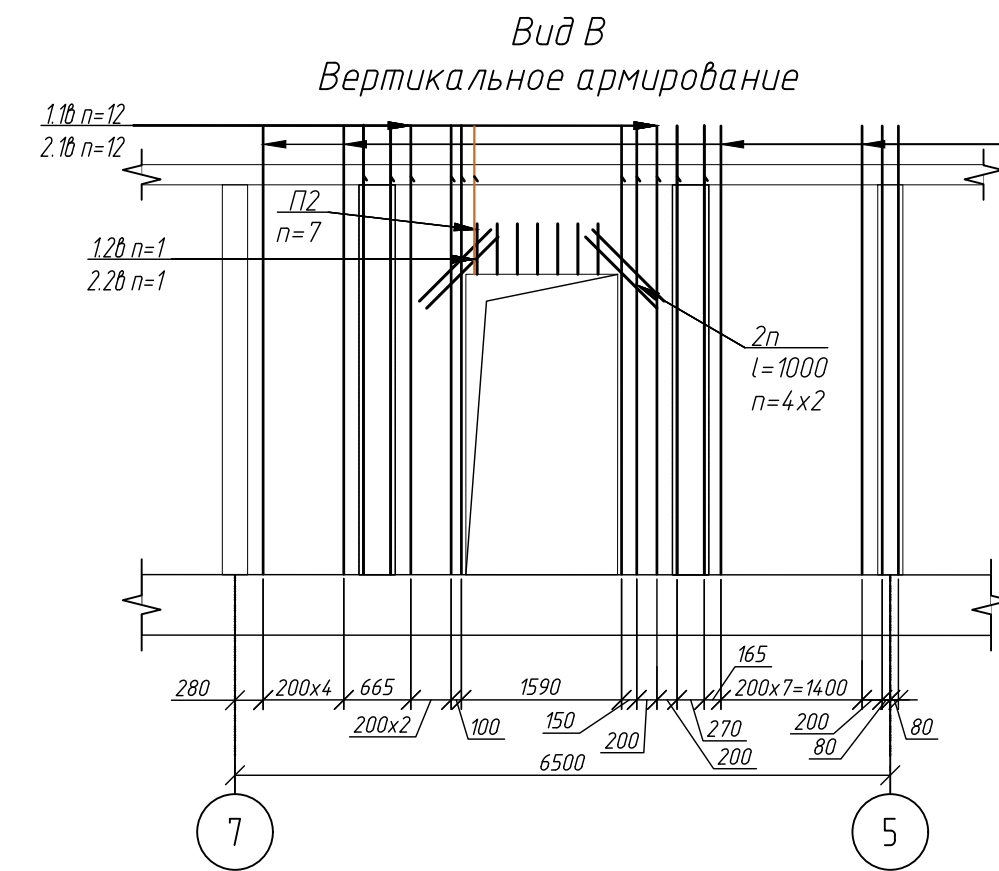
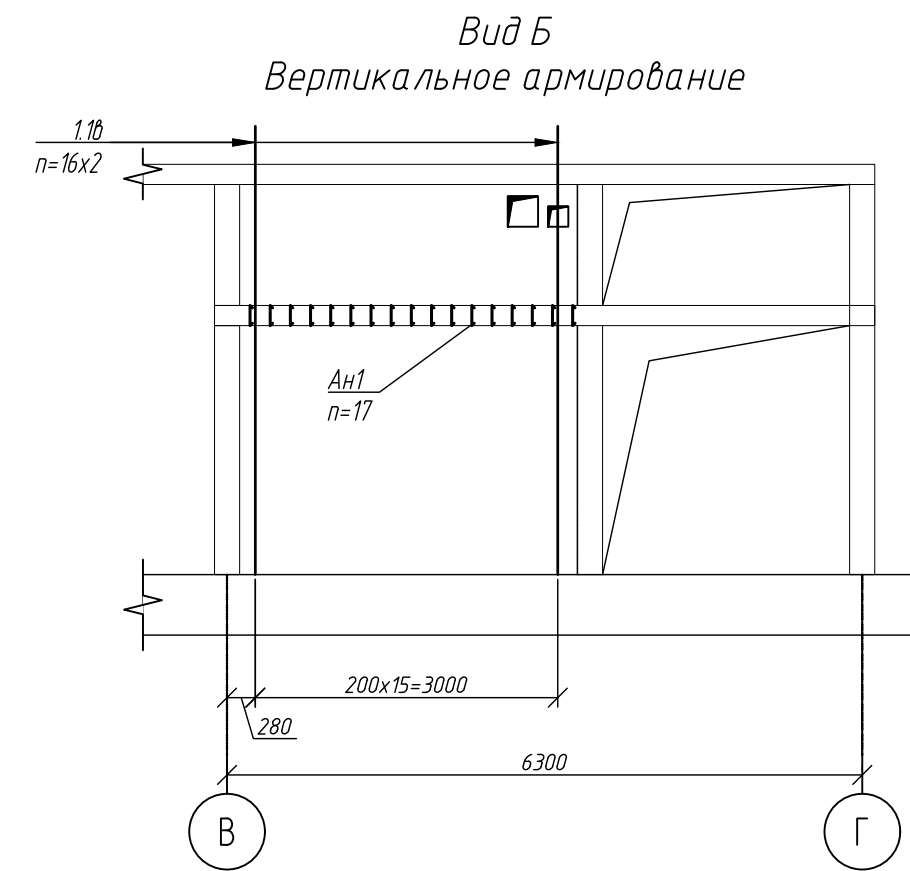
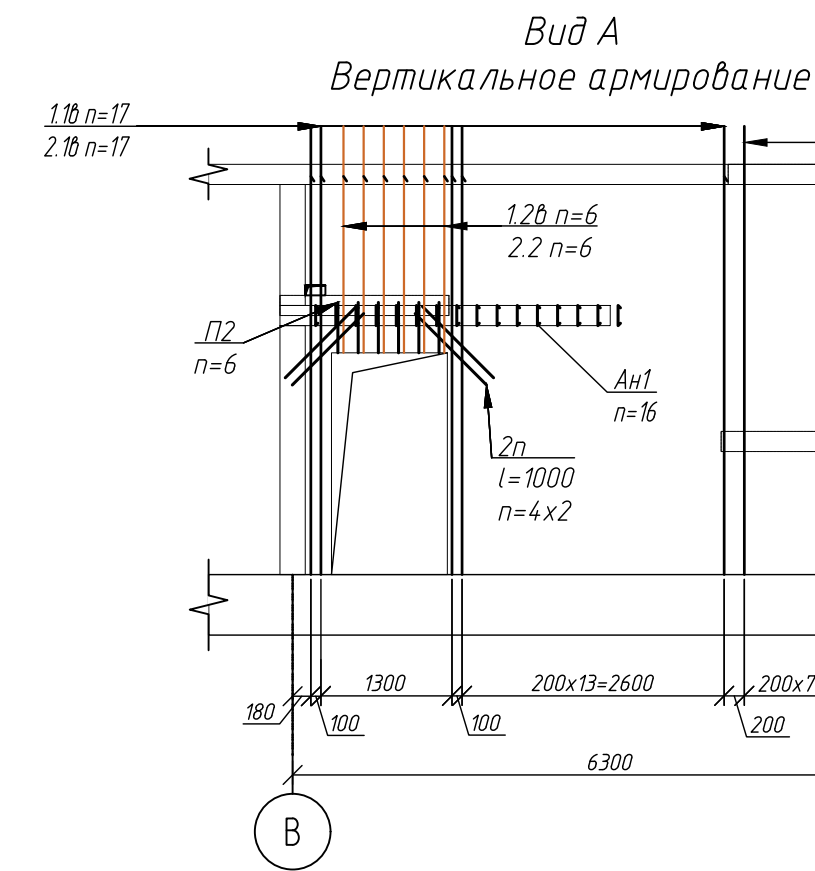
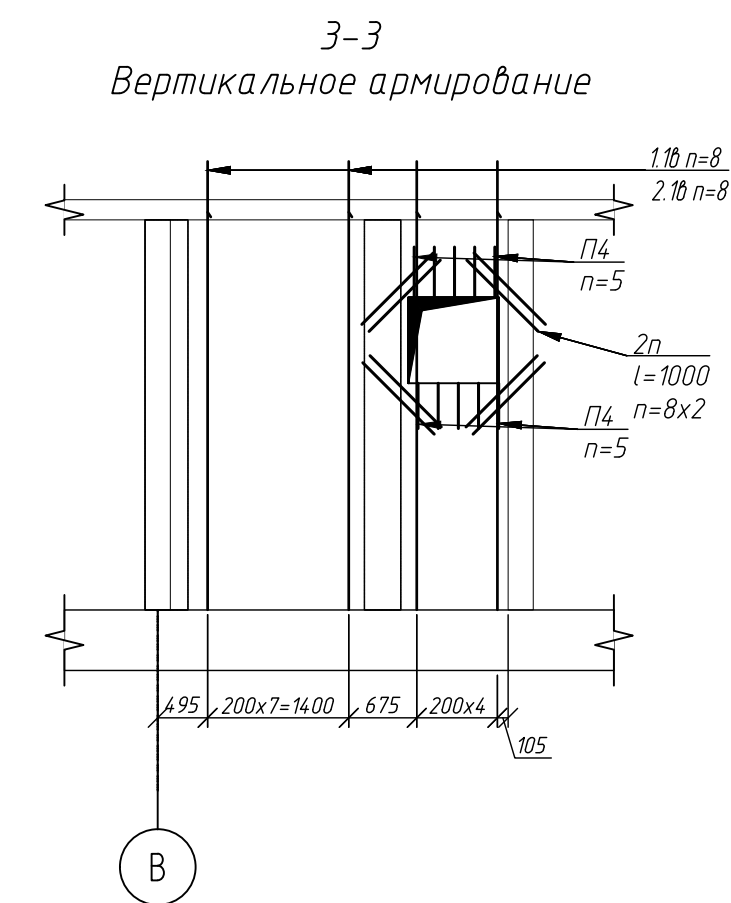
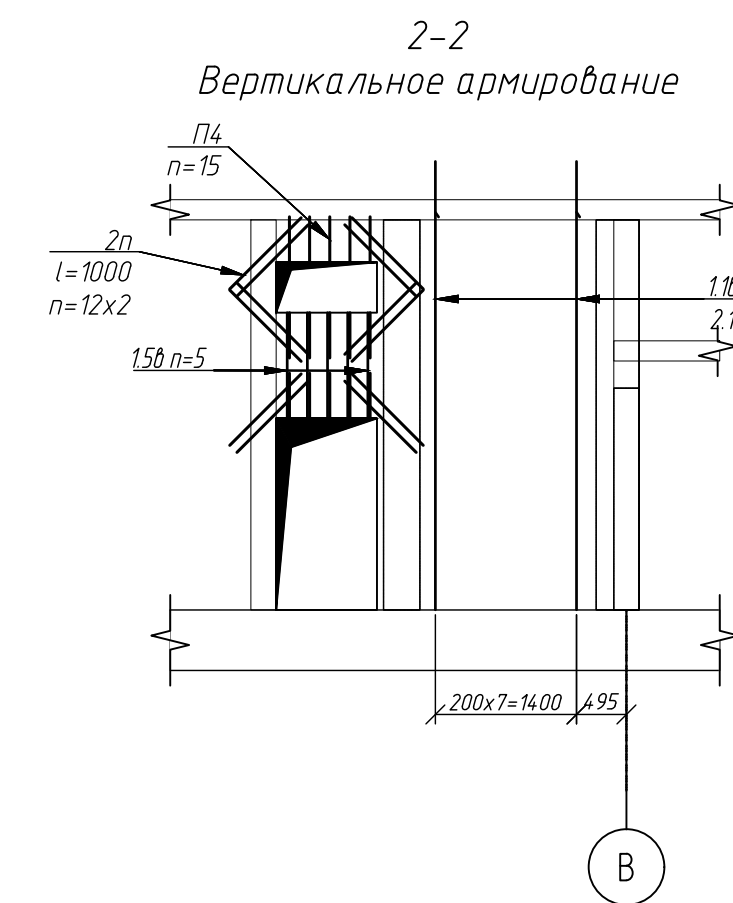
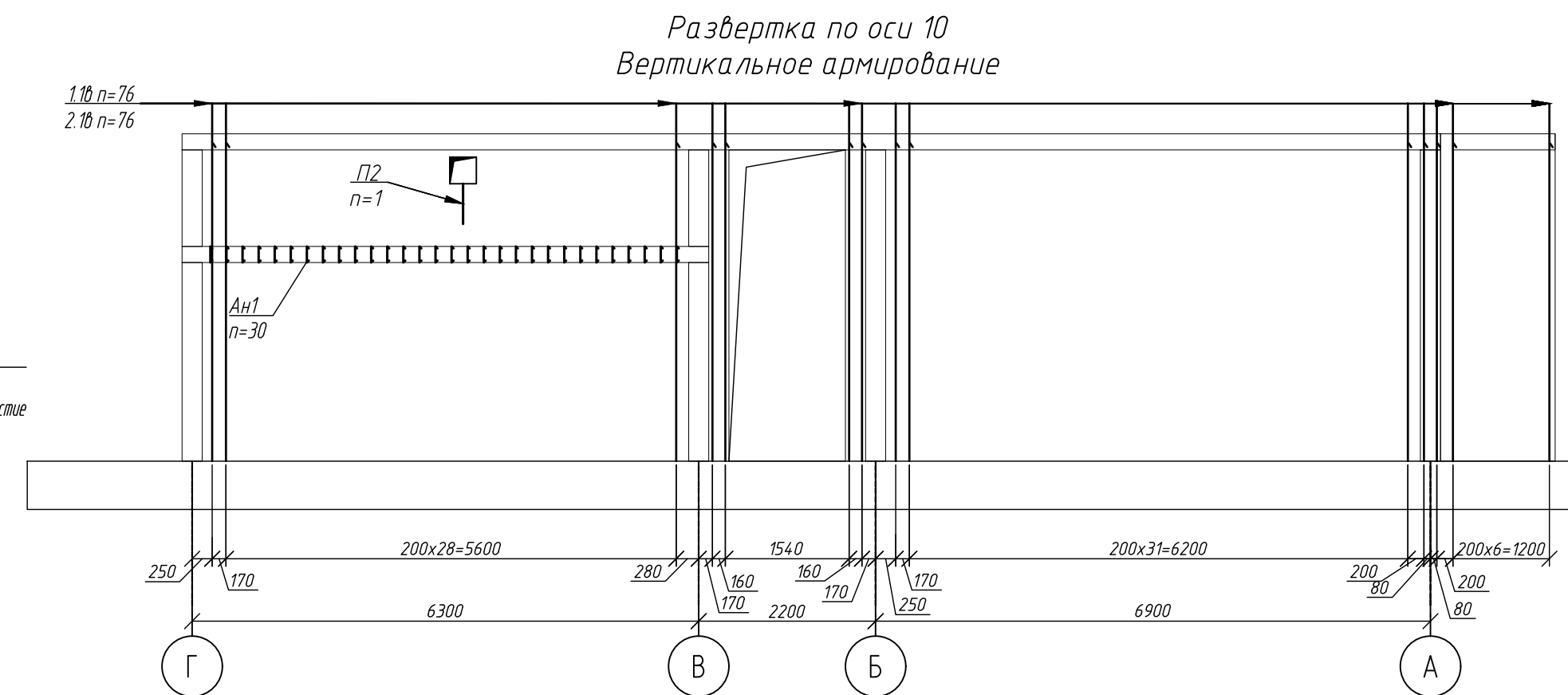
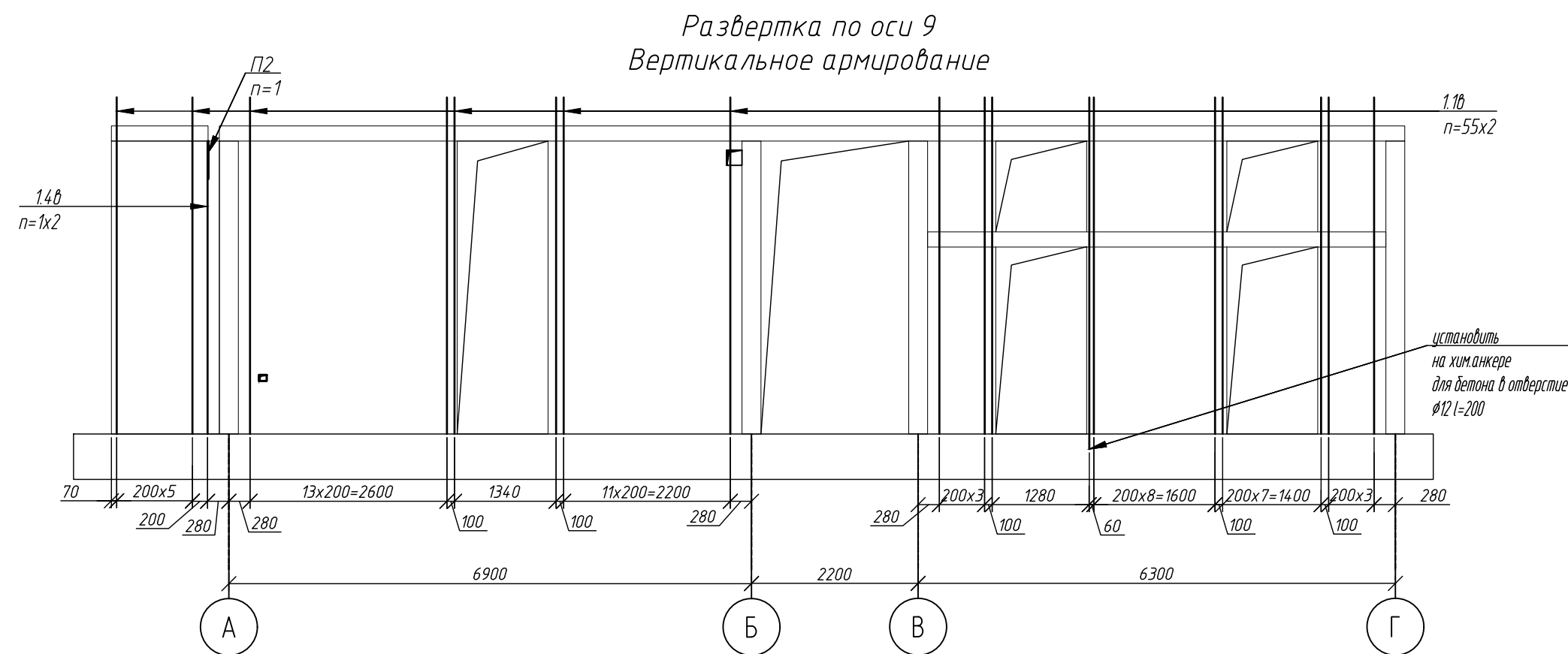
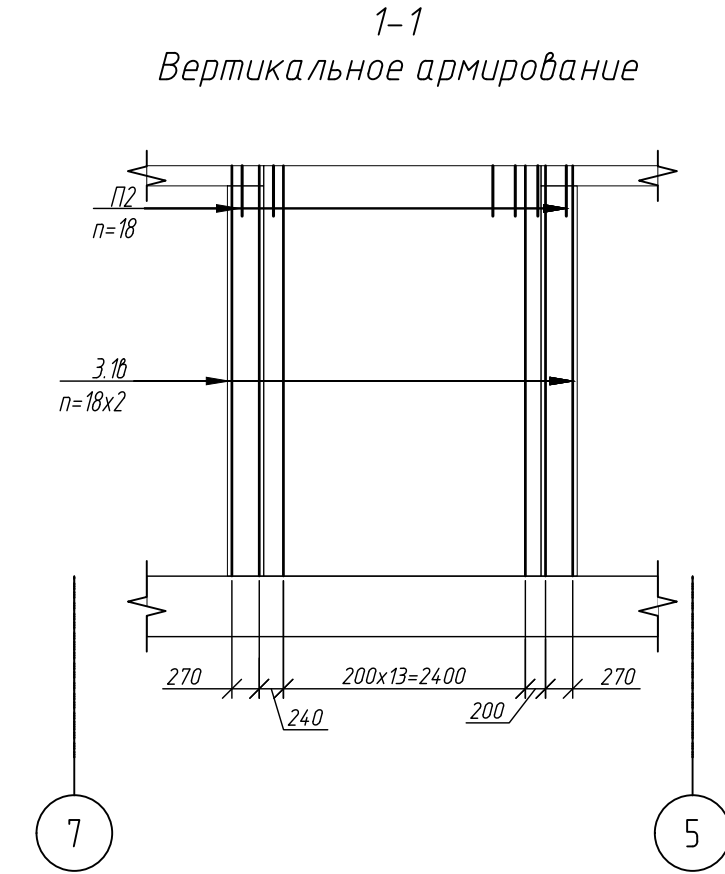
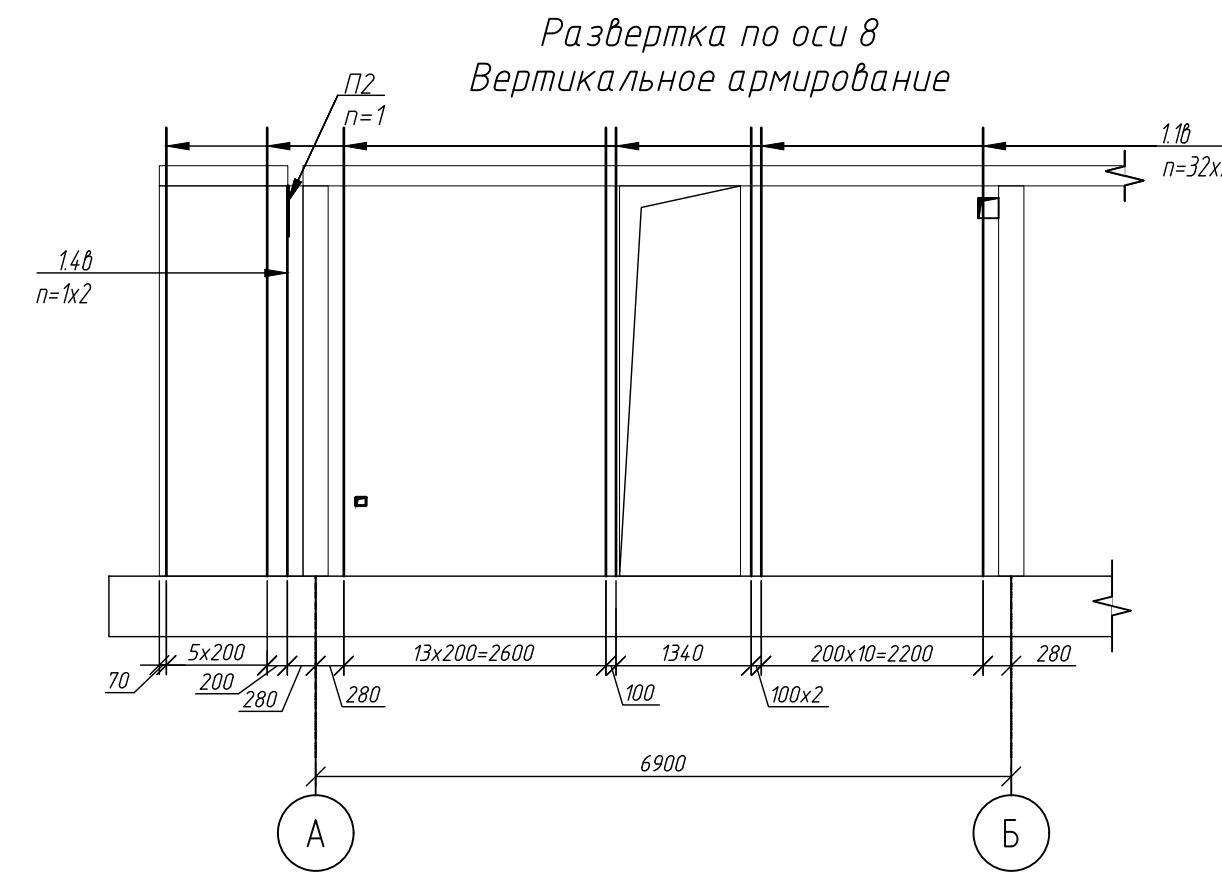
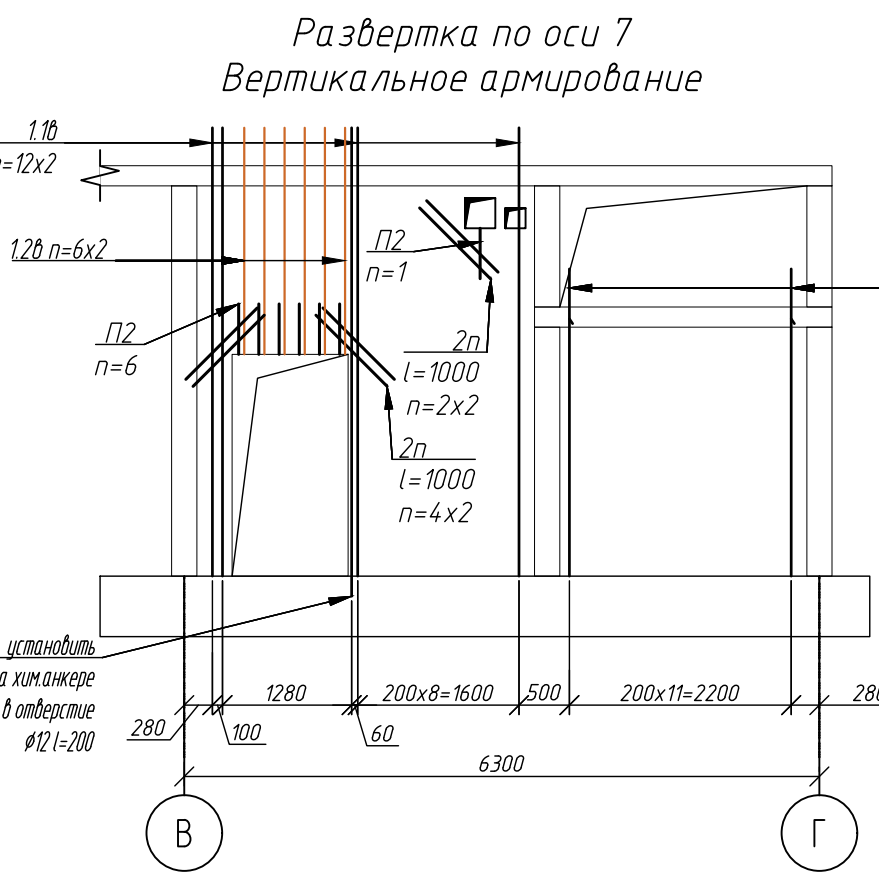
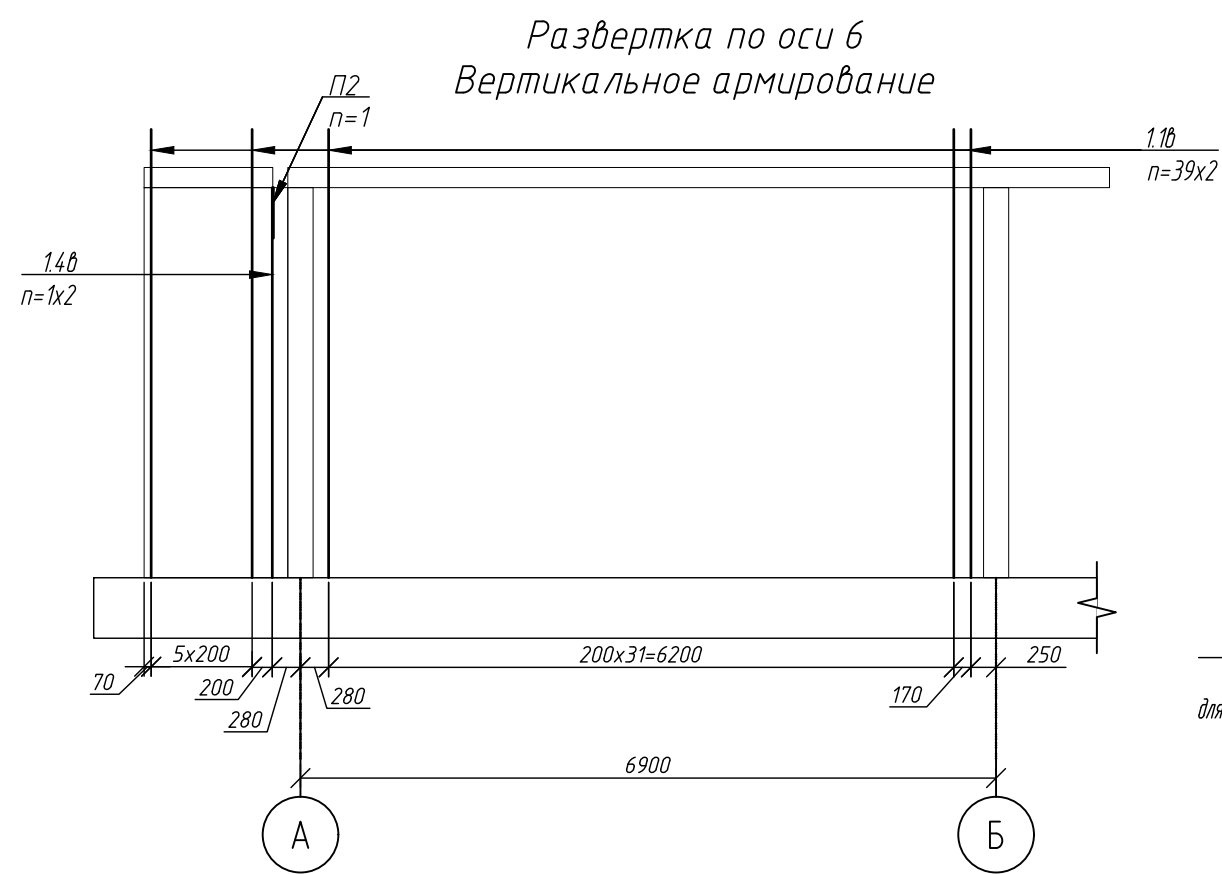
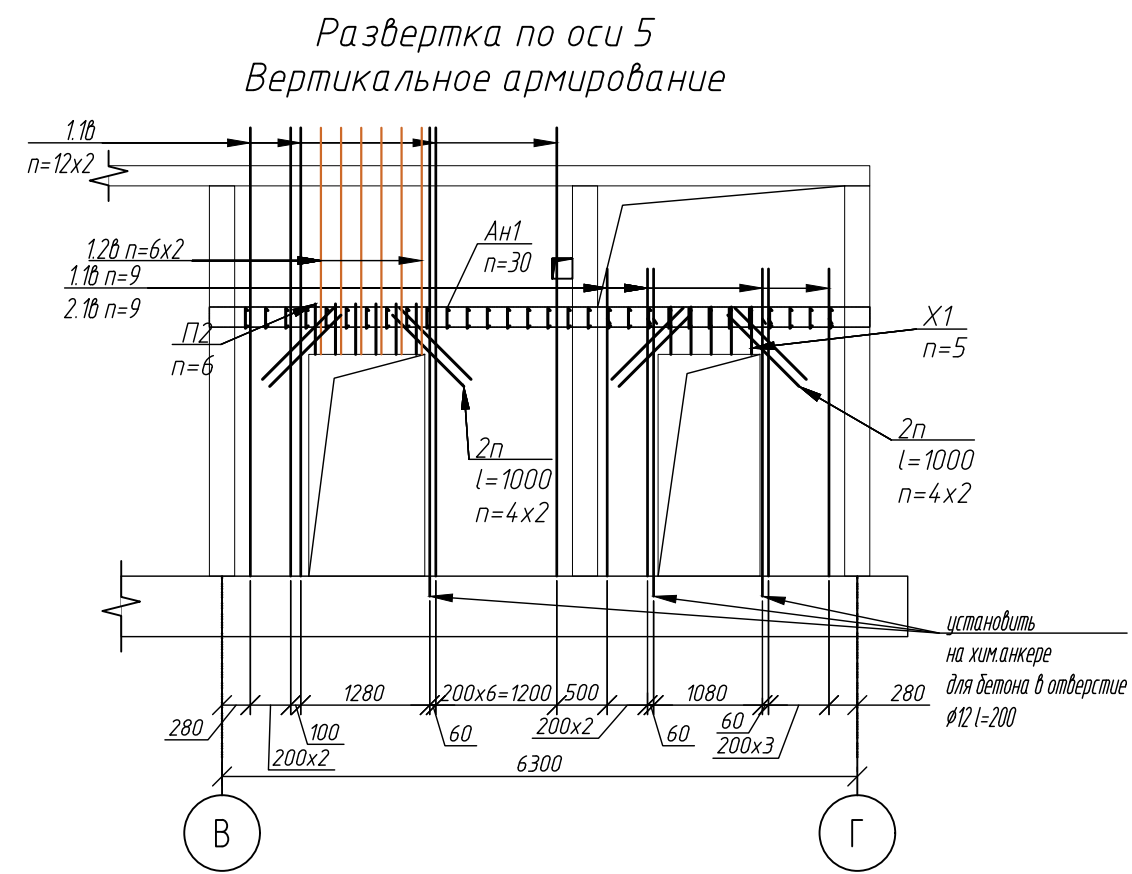
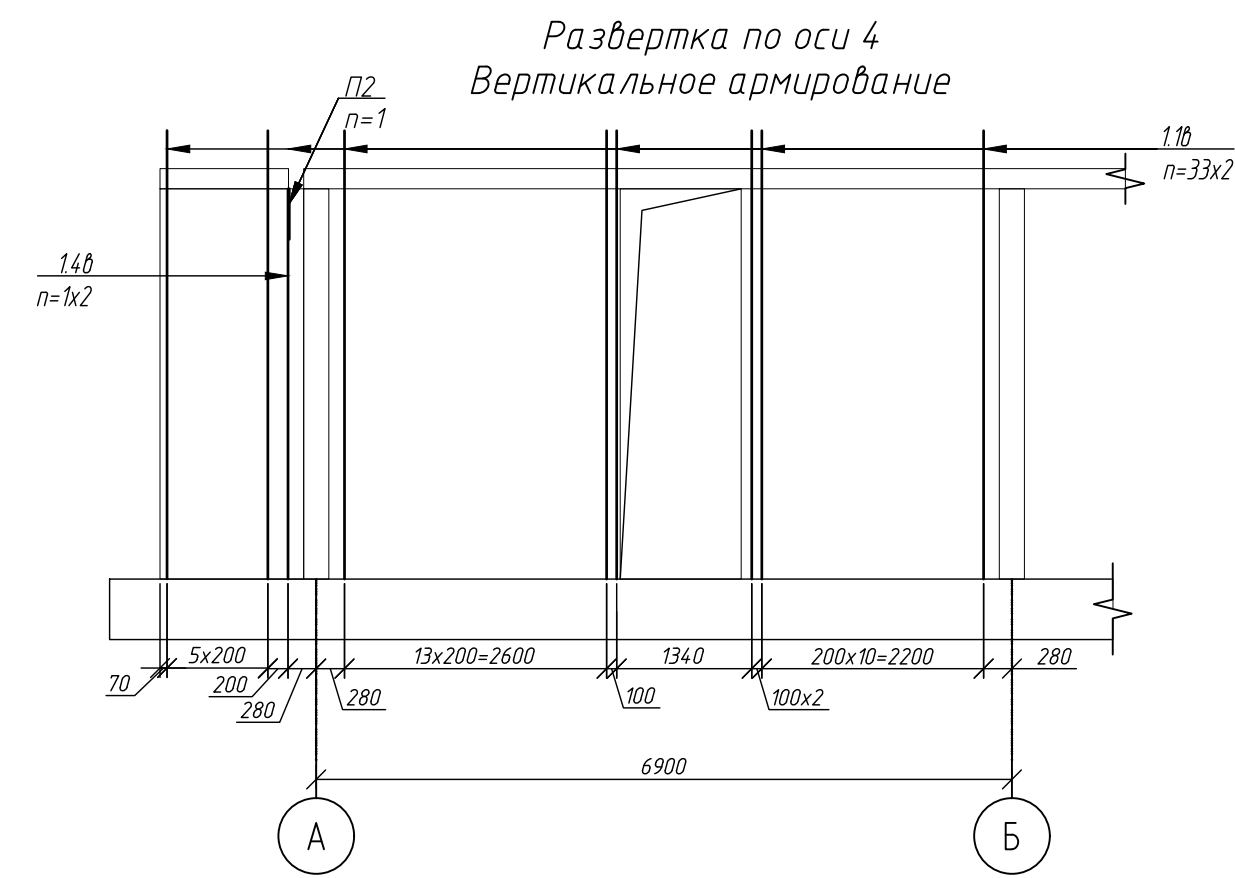
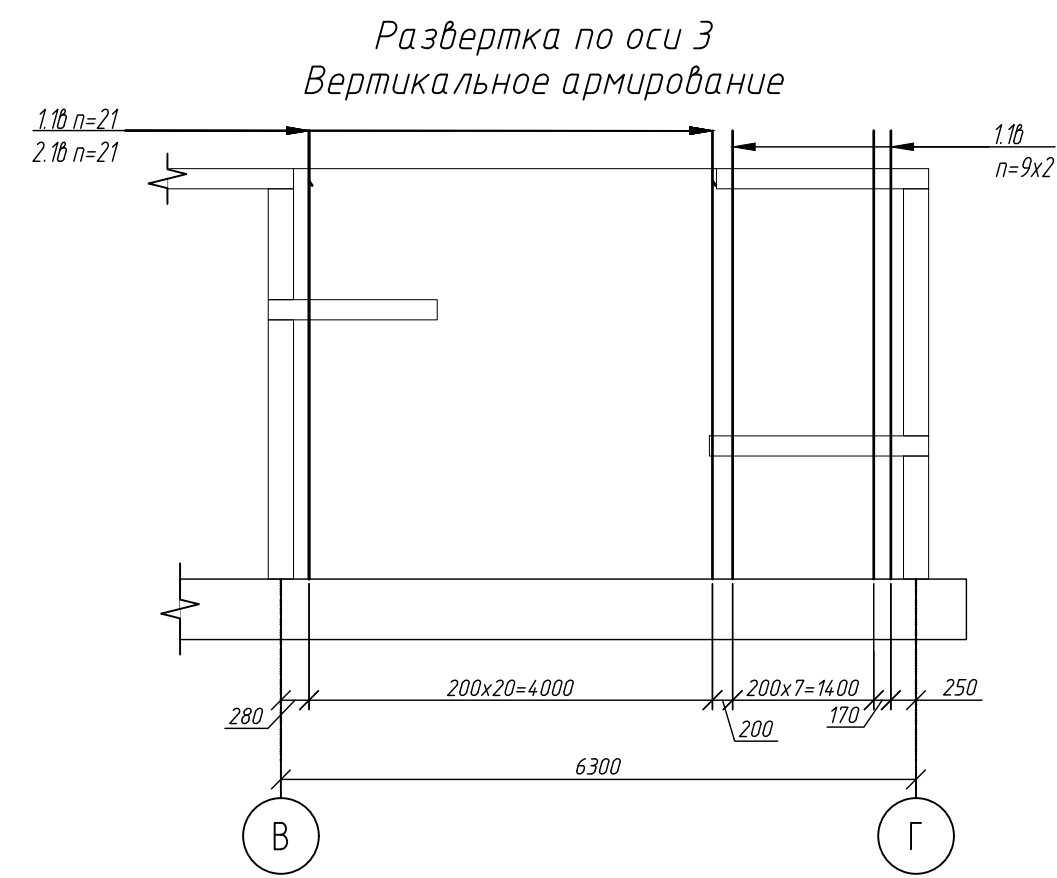
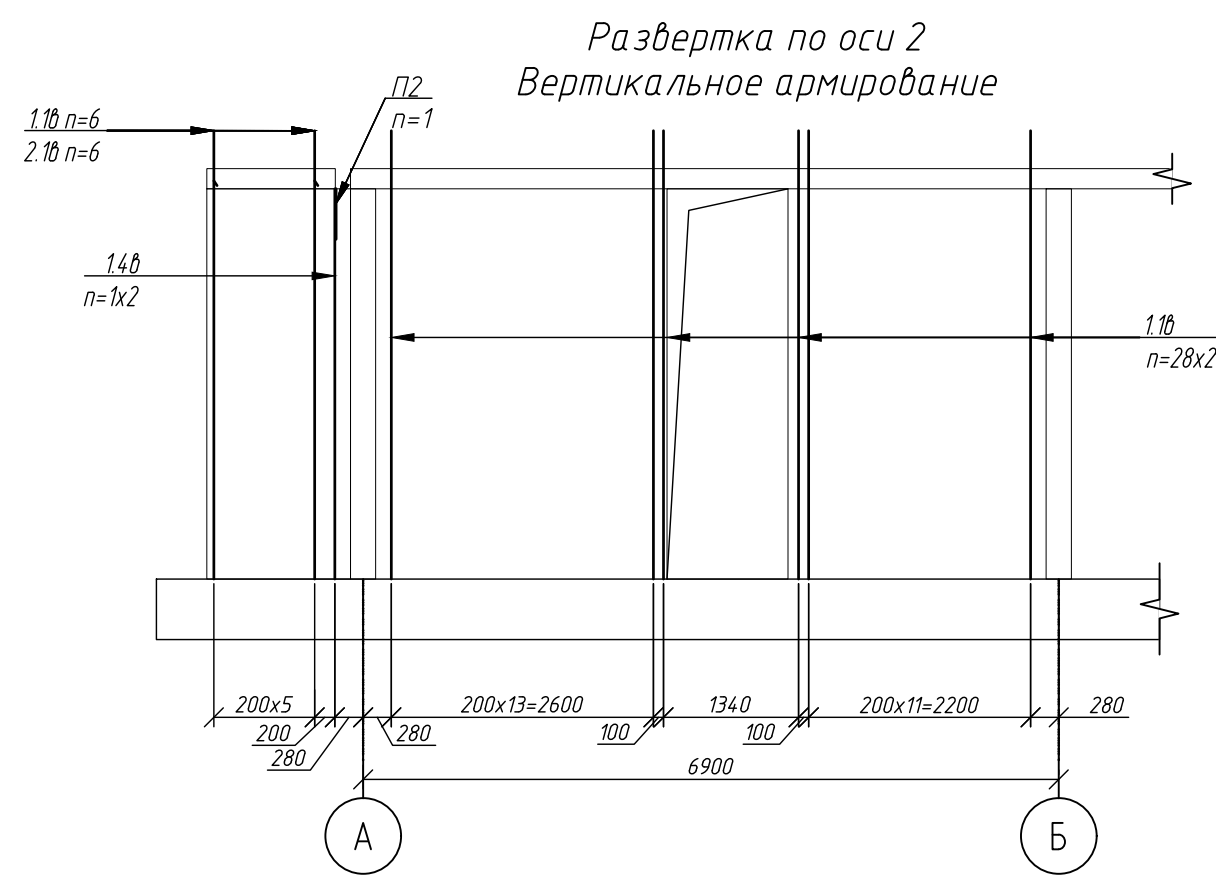
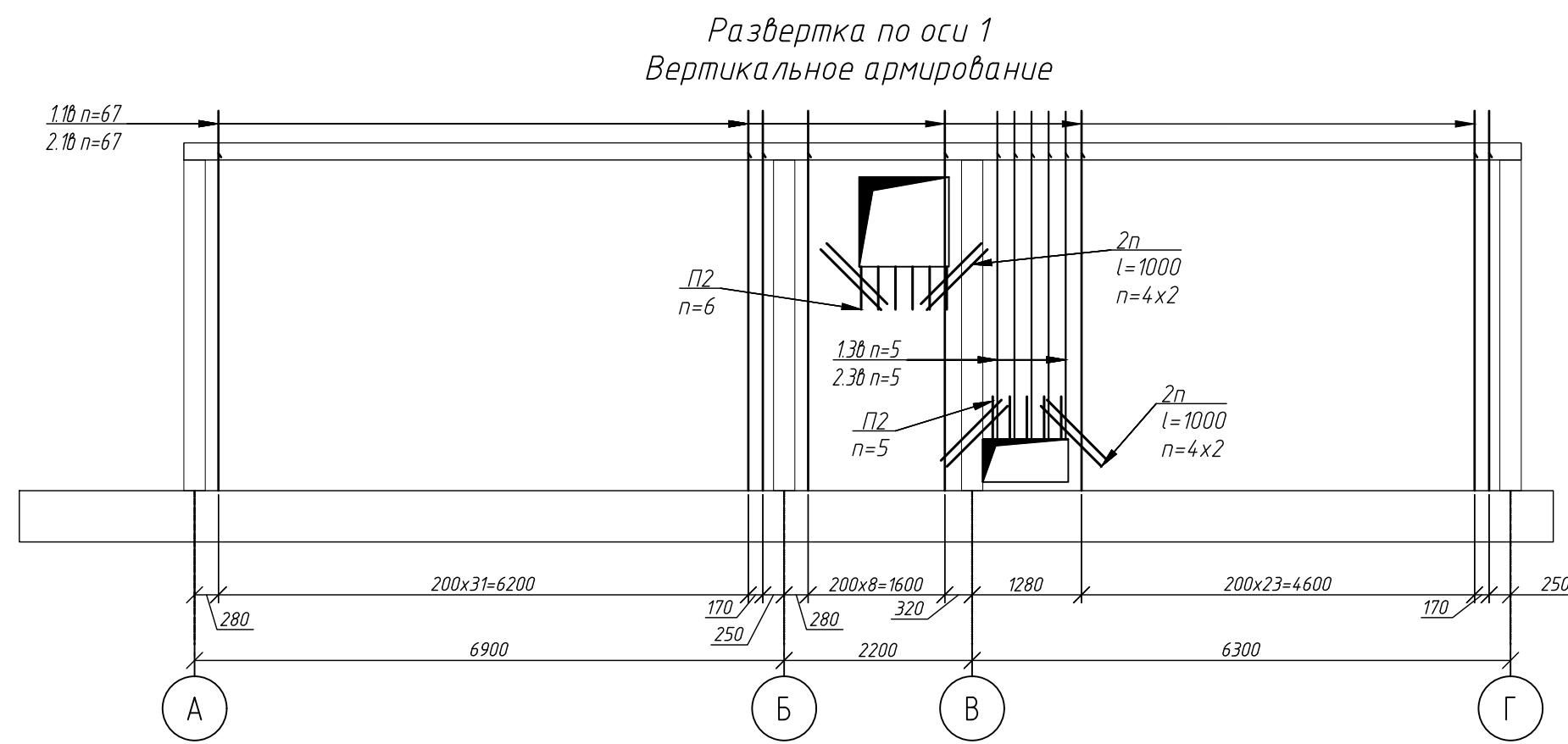
Компоновочная схема блока 1



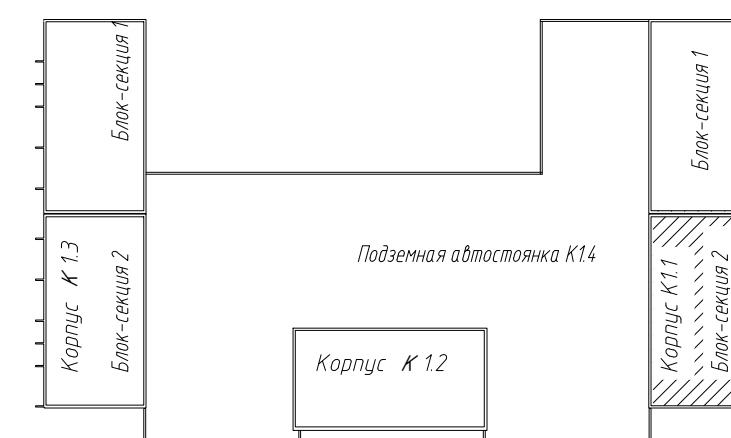
Составление					
Взят из	ИВ				
Подпись и дата					
Имя И.Ф.О.					



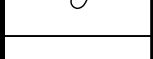

1 Работать совместно с листом 2
2 Общие указания см. л 1

						1214.1-20-1.1-КЖ-0.2			
						Многоквартирный жилой дом со встроенными помещениями обслуживания жилой застройки и подземной автостоянкой. Блок 1, расположенный по адресу: Новосибирская область, Новосибирский район, Мичуринский сельсовет, земельный участок с кадастровым номером: 54.19.0813018978			
Изм.	Коллч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
Разраб.	Фуракайло				08.25	Корпус К11		Стадия	Лист
Проверил	Гудкова							Р	6
									Листов
Н.контр.	Нургалиев					Развертки стен по осям А/11-16-Г/11-16 Блок-секция 1		ООО ПАРТНЕР НОВОСИБИРСК 2024	
								 ПЕРВЫЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ	

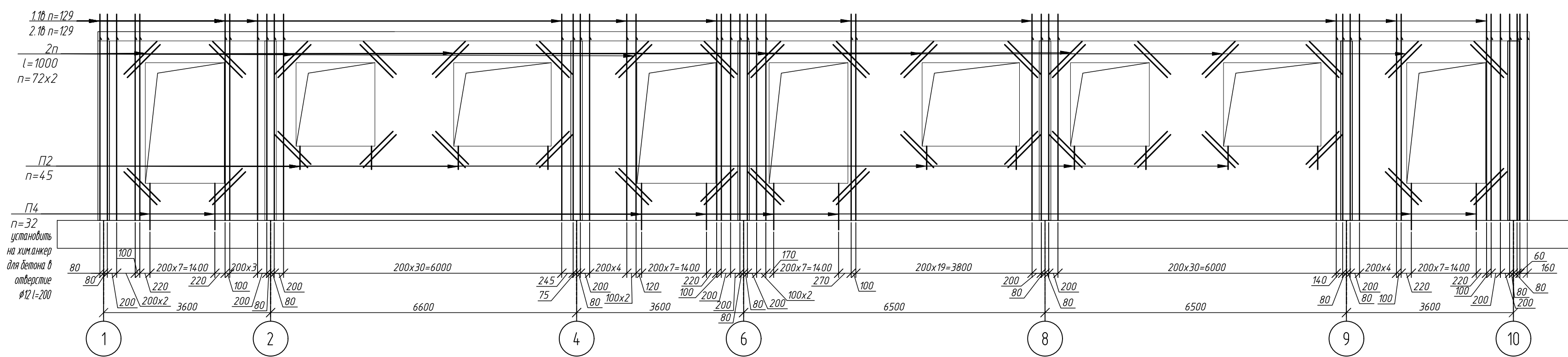


Компоновочная схема блока 1

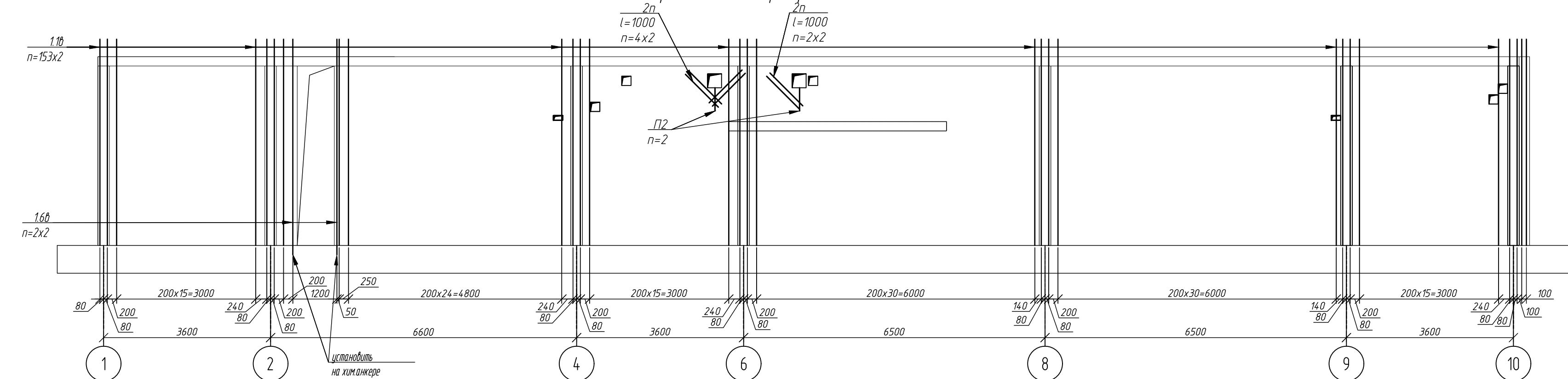


						1214.1-20-1.1-КЖ-0.2			
						Многоквартирный жилой дом со встроенными помещениями обслуживания жилой застройки и подземной автостоянкой. Блок 1, расположенный по адресу: Новосибирская область, Новосибирский район, Мичуринский сельсовет, земельный участок с кадастровым номером 54.19.0813018978			
Изм.	Кол.чч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Корпус К1.1	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Фуркайло			08.25		Р	7	
Проверил		Гудкова							
Н.контр.		Нургалеев				Развертки вертикального армирования по осям 1-10. Вид А, ..., Г, Разрез 1-1, ..., 3-3 блок-секция 2			ООО ПАРТНЕР НОВОСИБИРСК 2024  ПЕРВЫЙ СТРОИТЕЛЬ

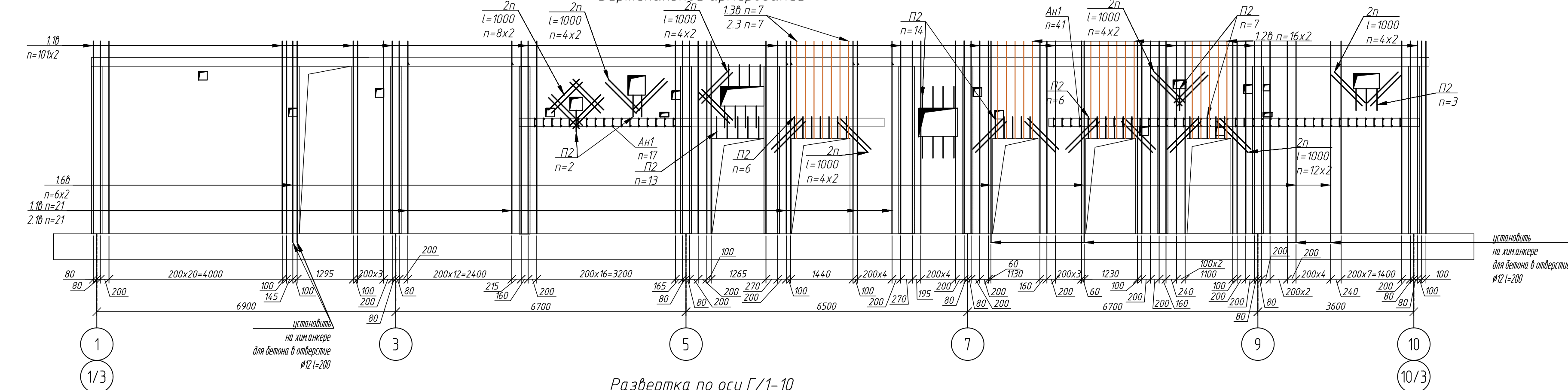
Развертка по оси А/1-10
Вертикальное армирование



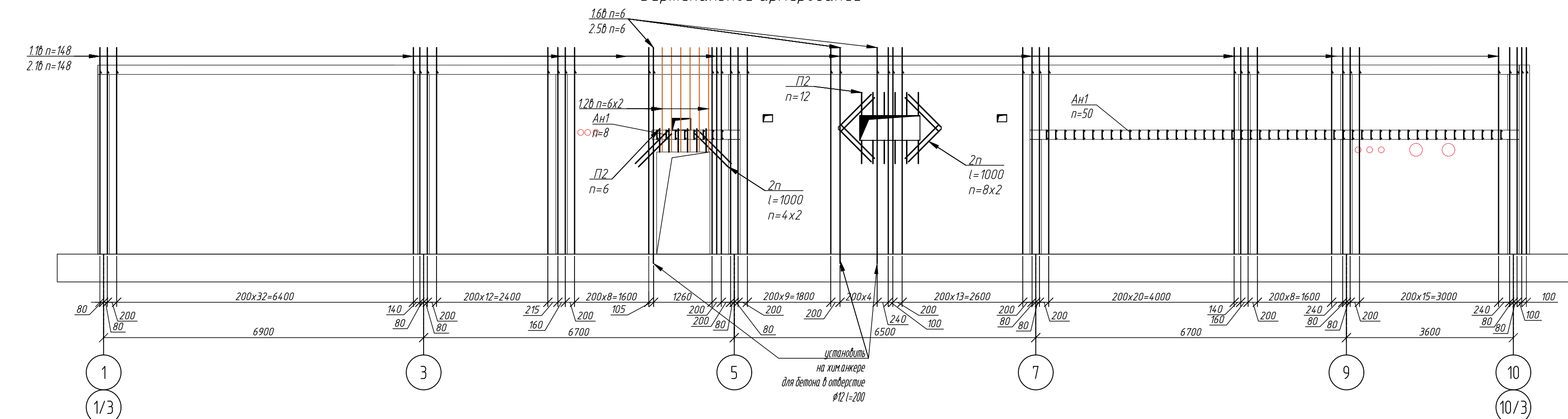
Развертка по оси Б/1-10
Вертикальное армирование



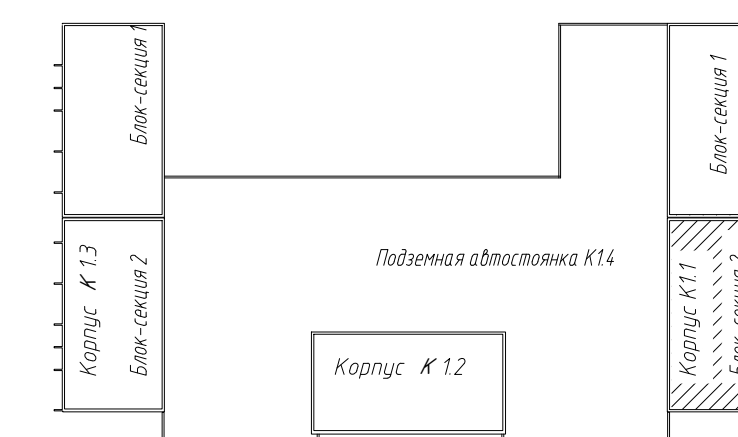
Вертикальное армирование






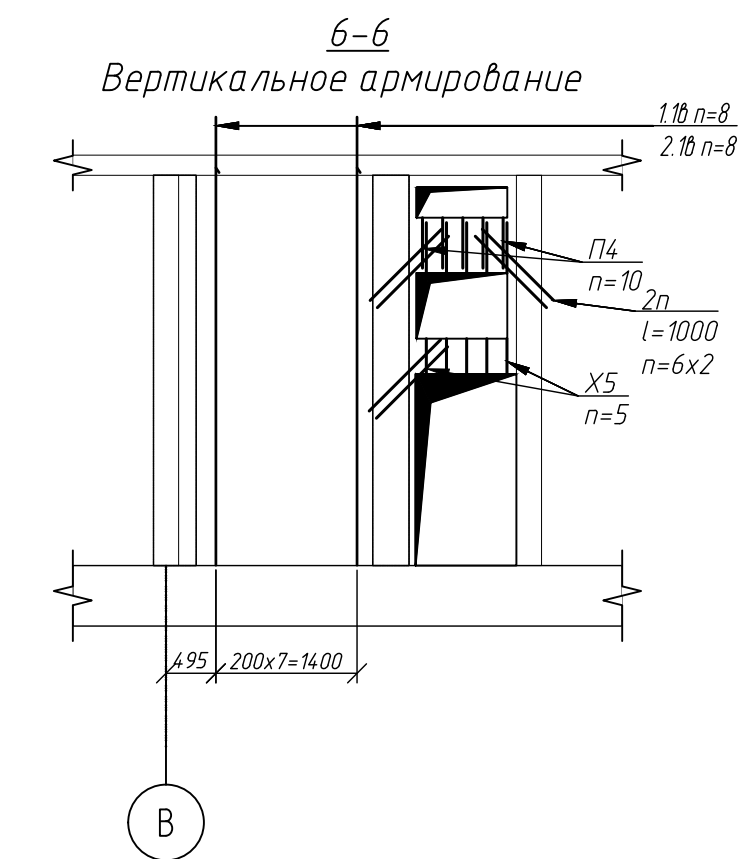
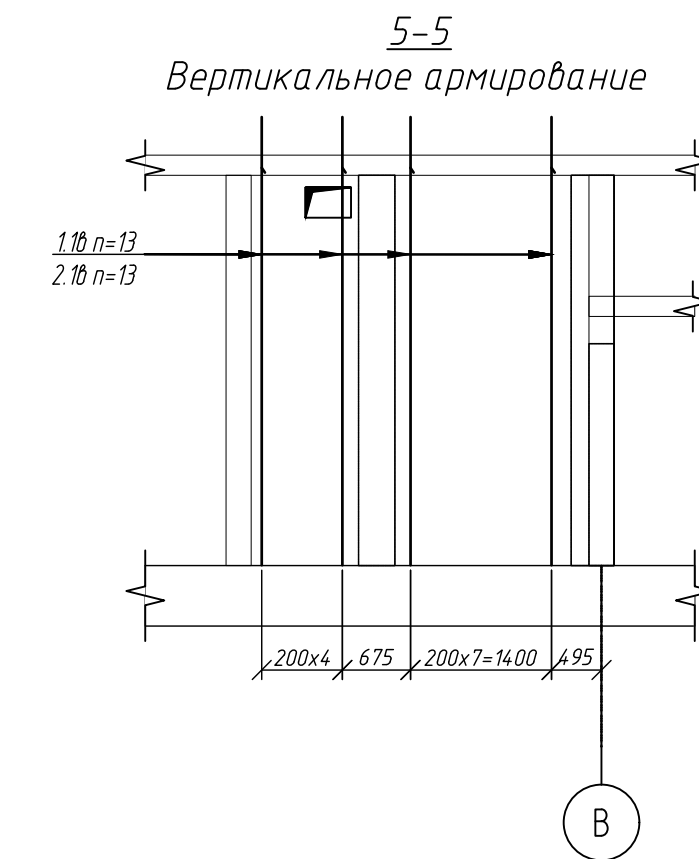
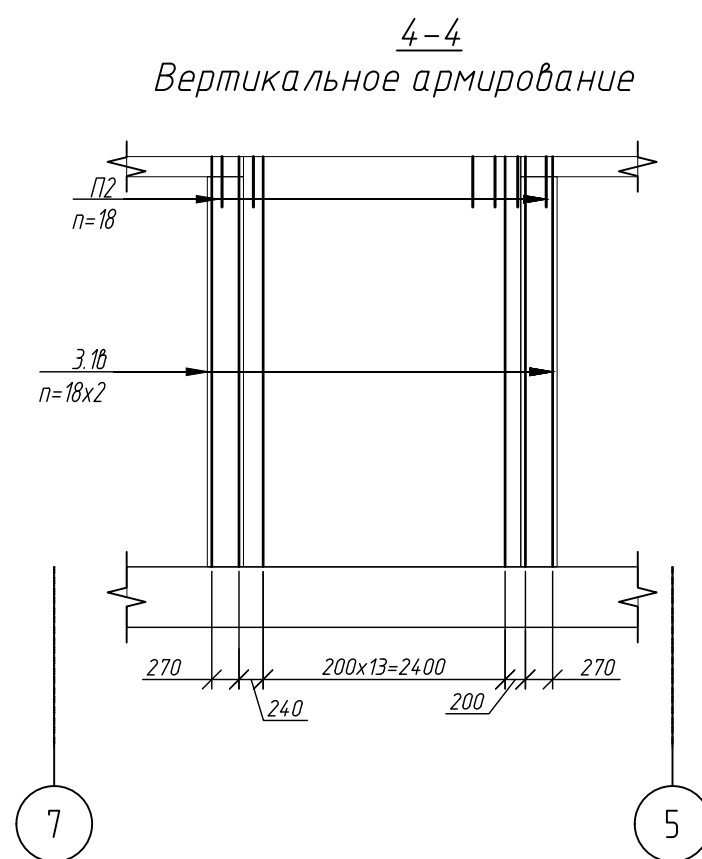
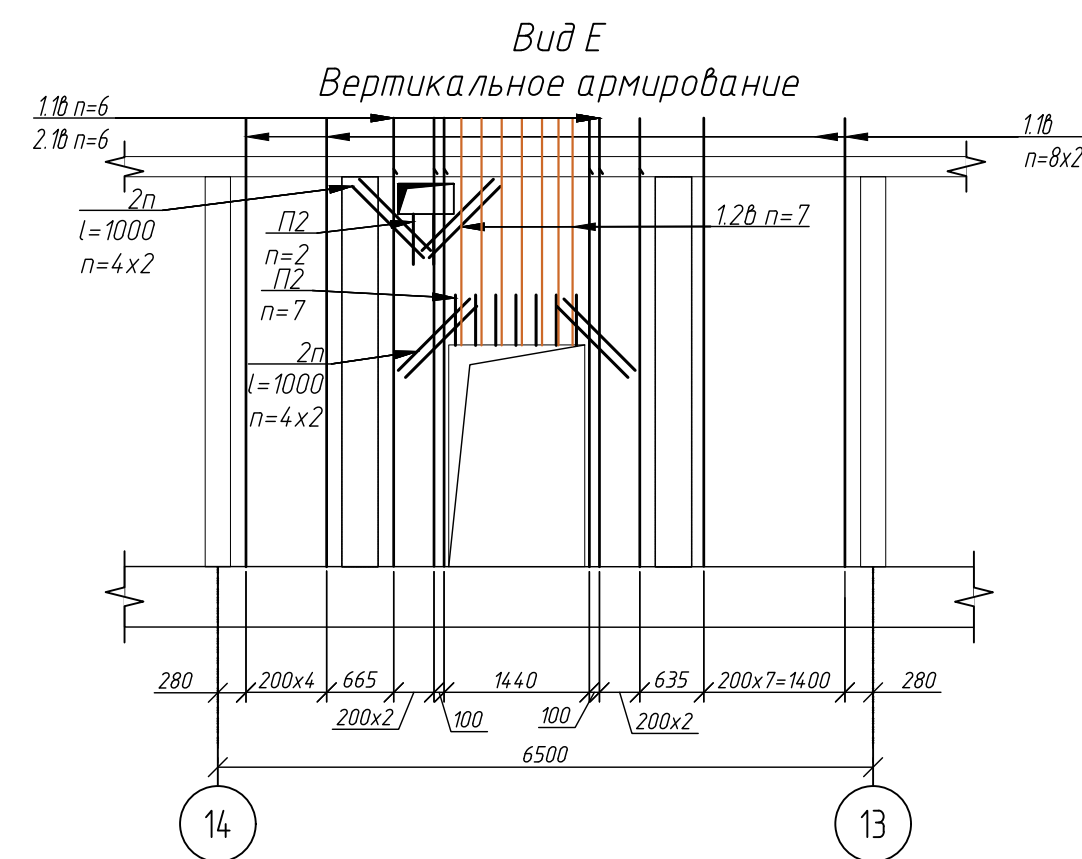
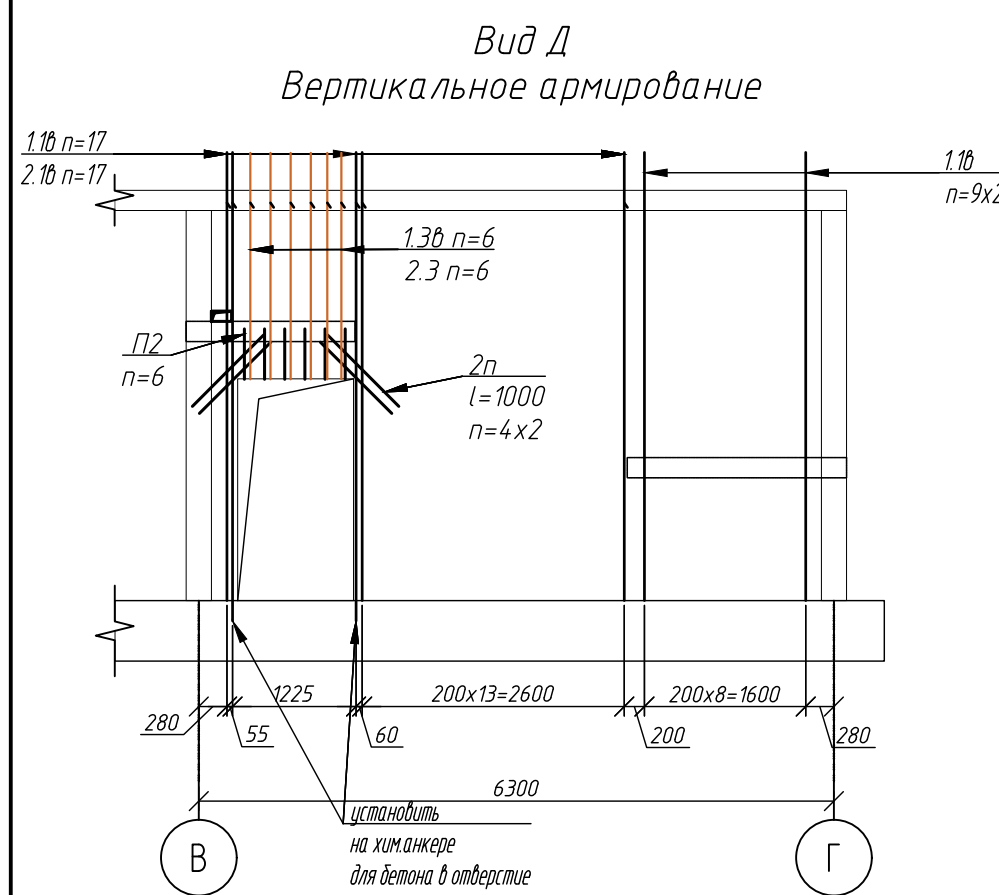
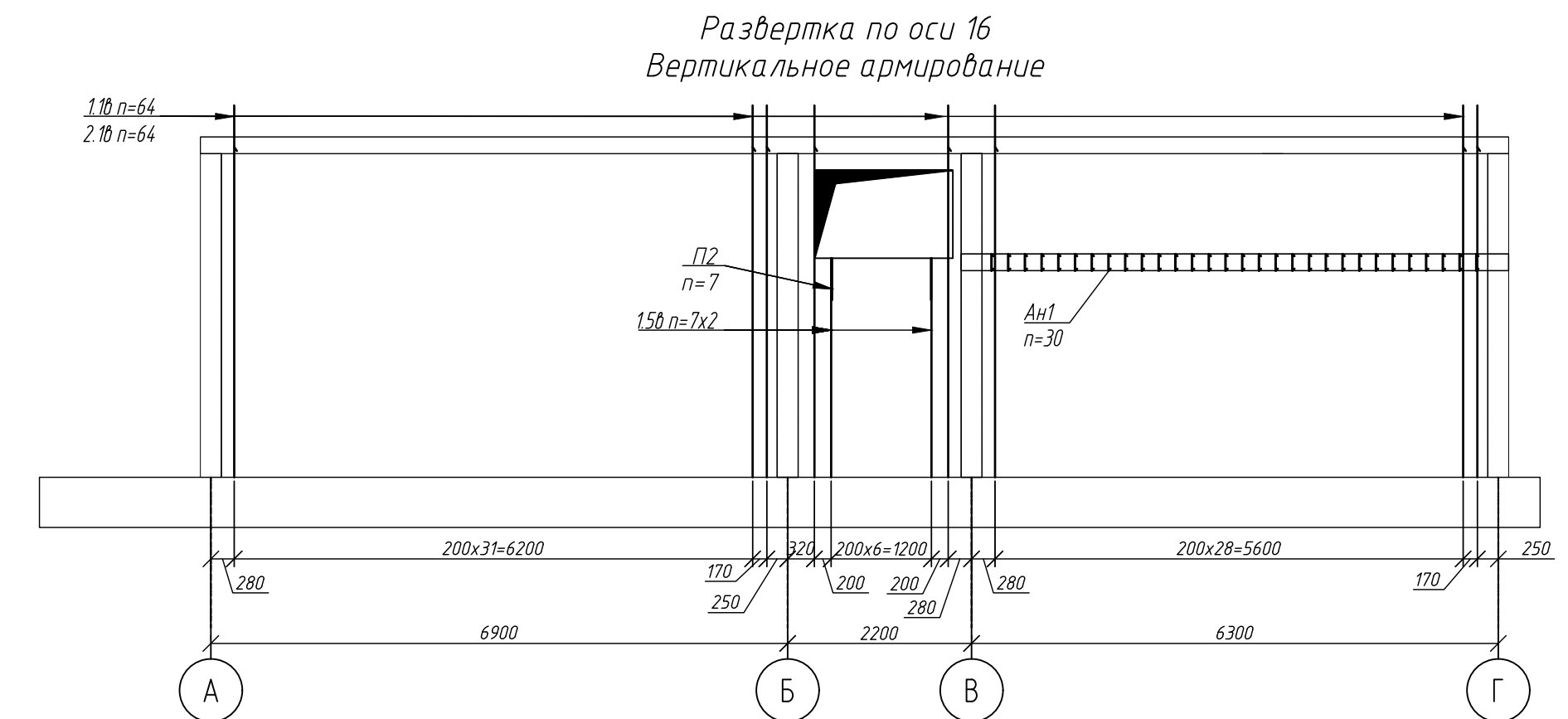
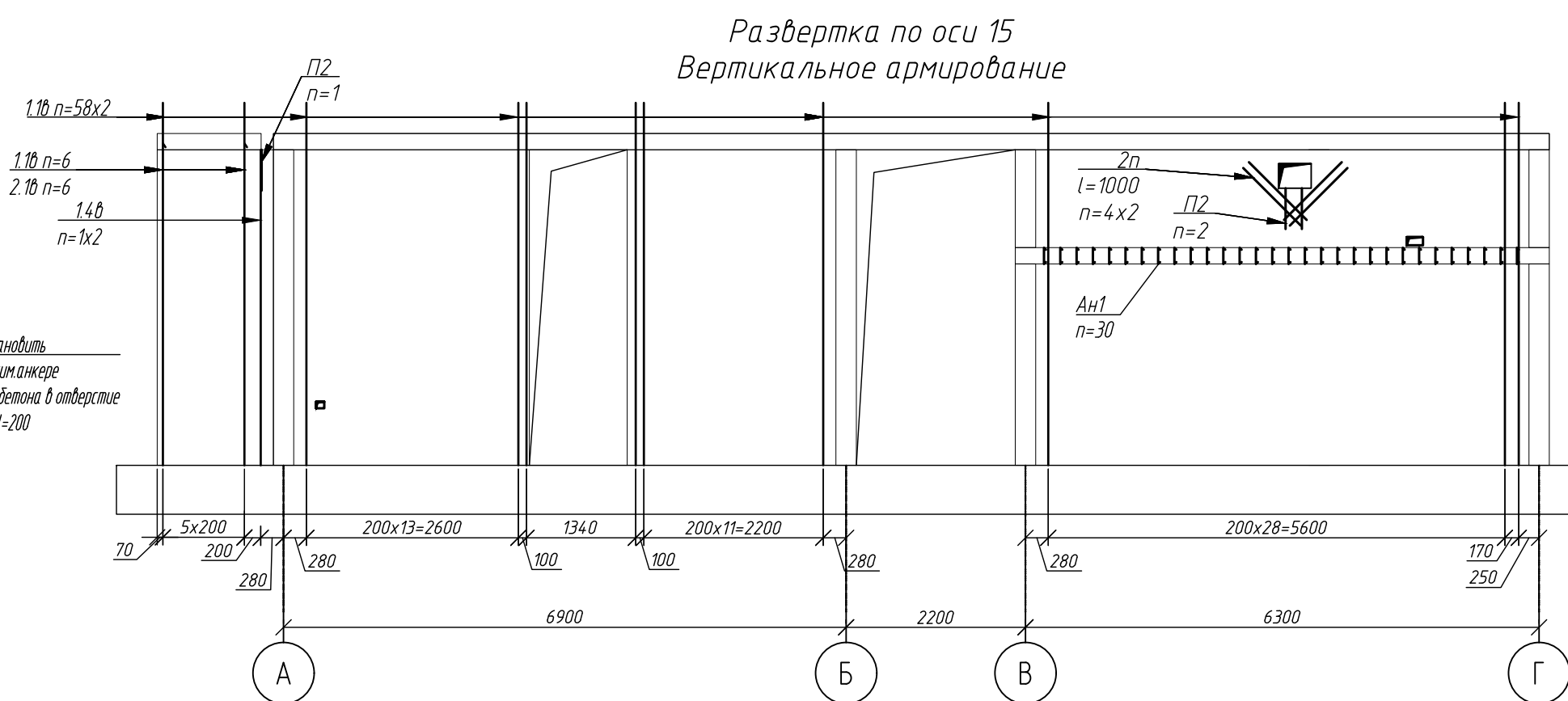
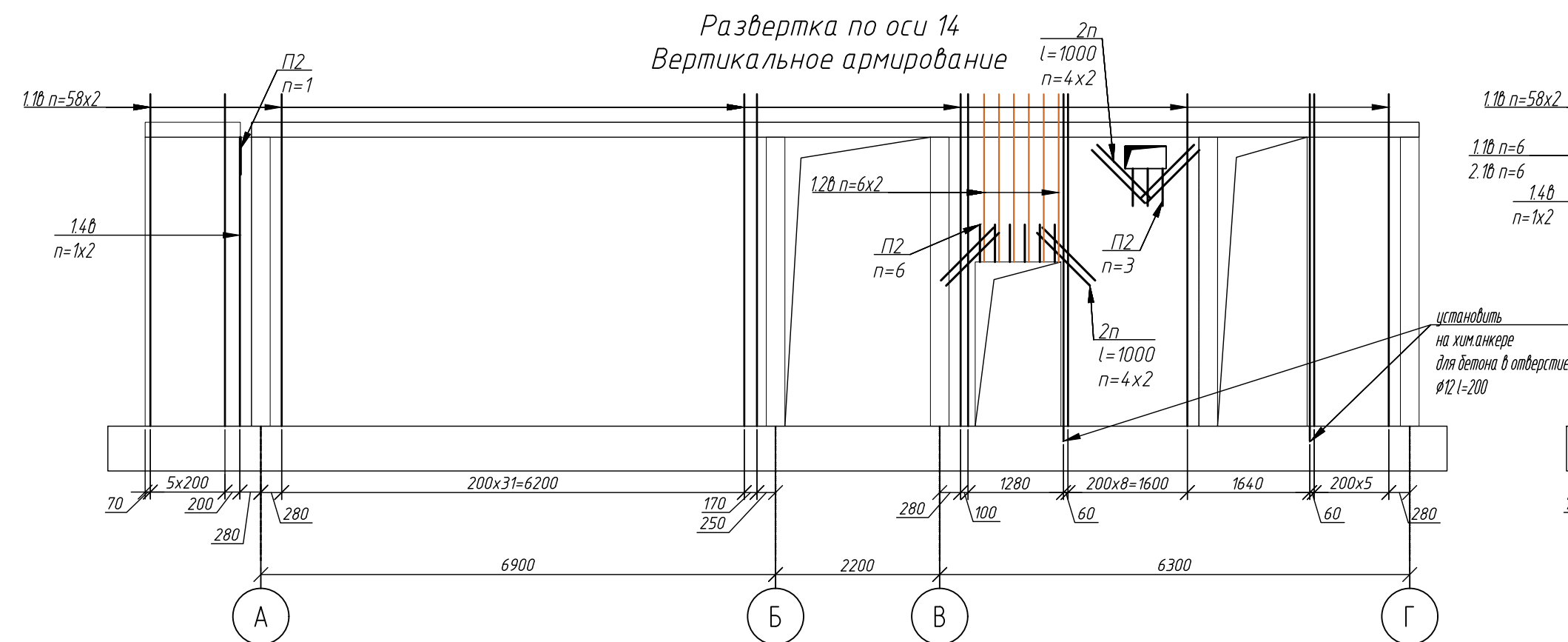
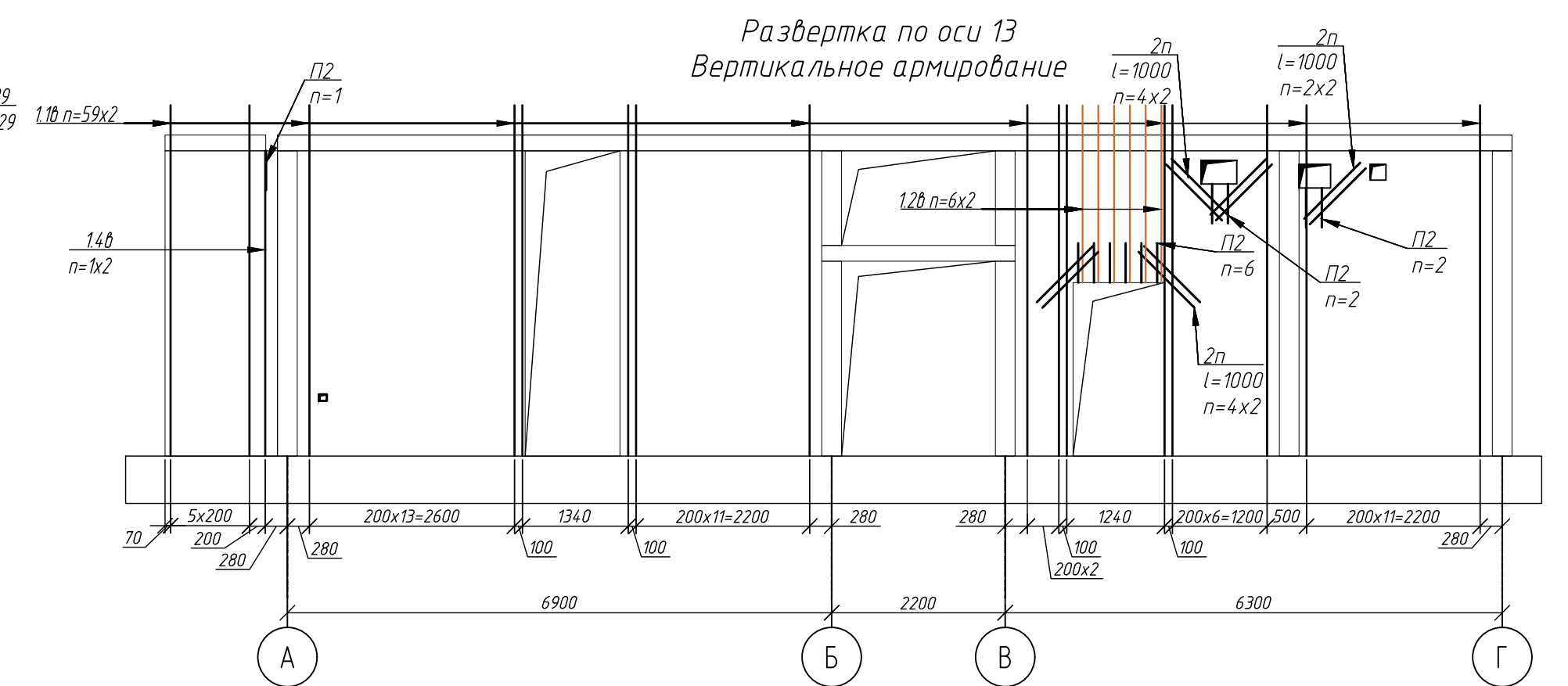
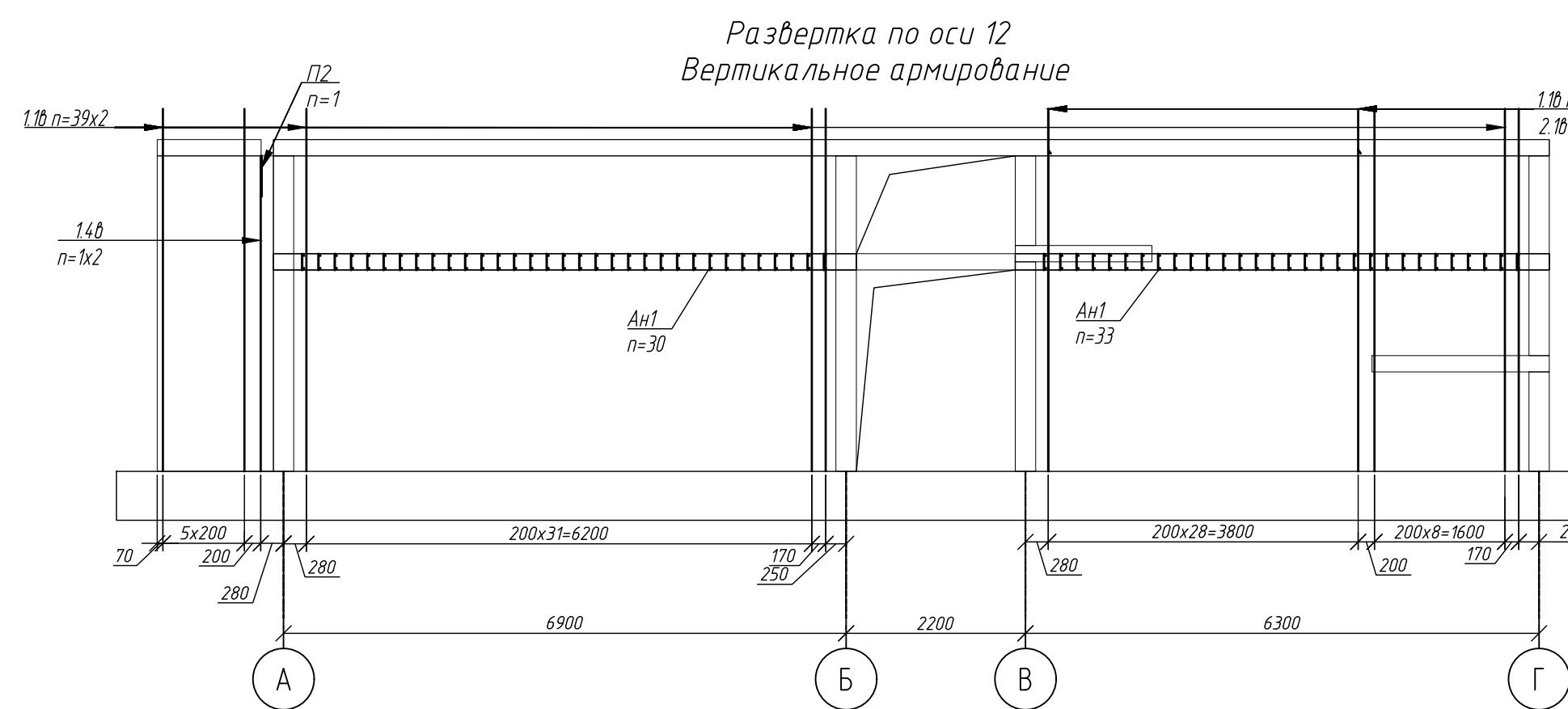
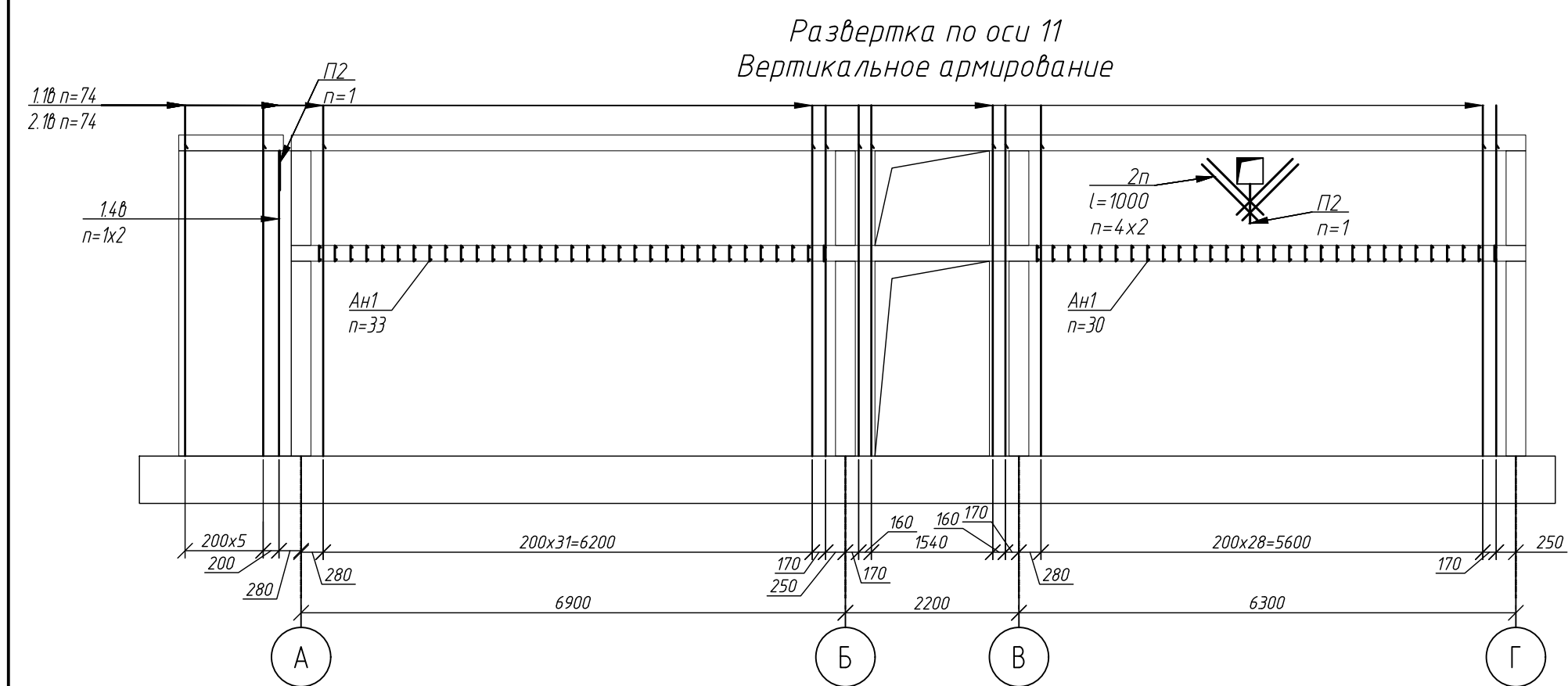
Вертикальное армирование



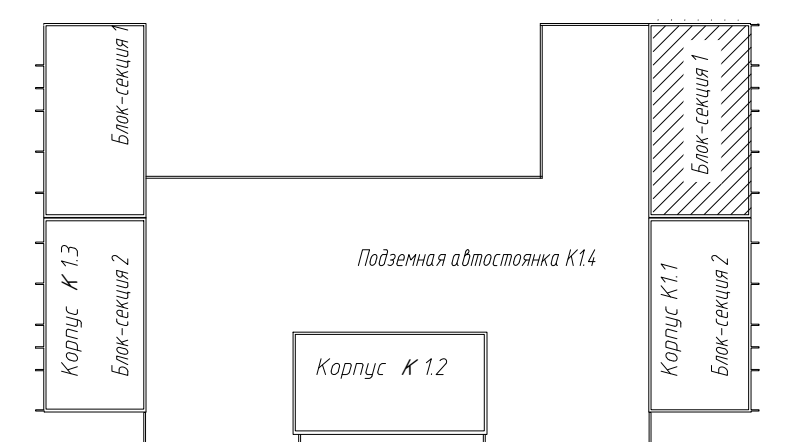
Компоновочная схема блока 1




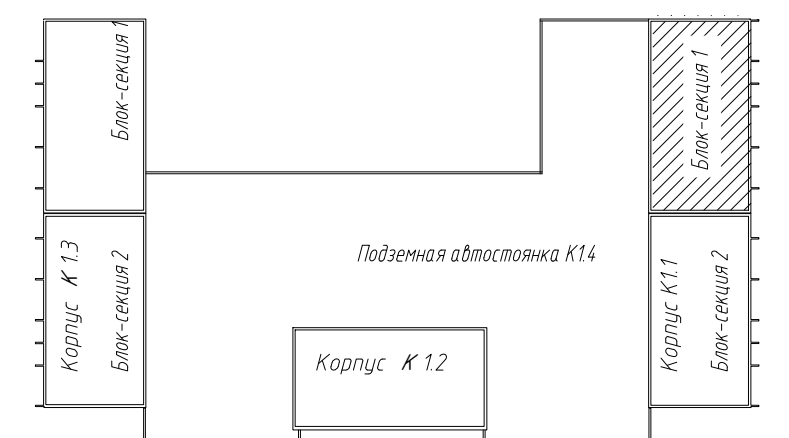
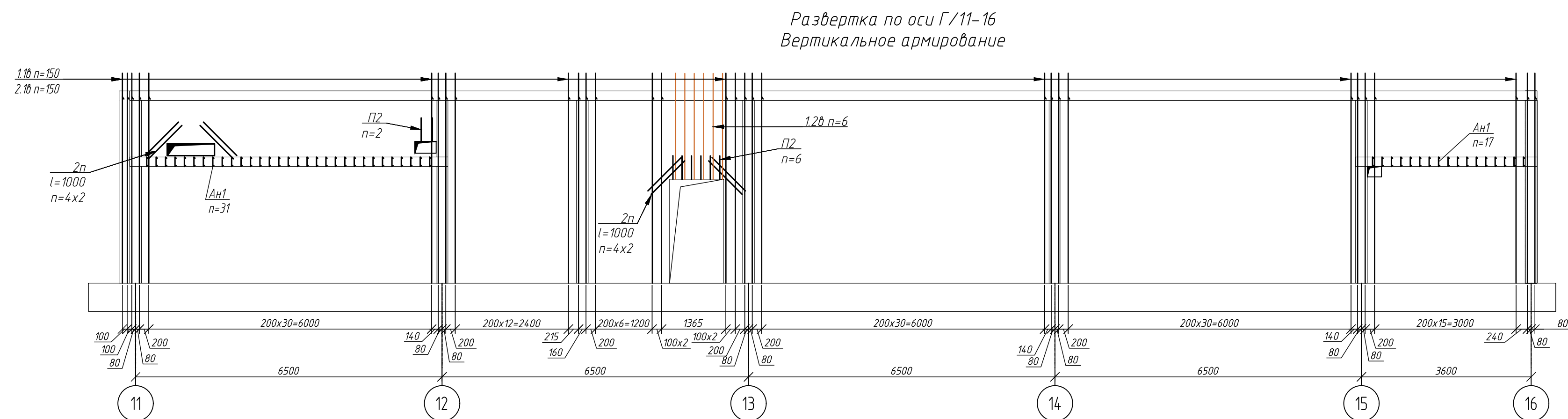
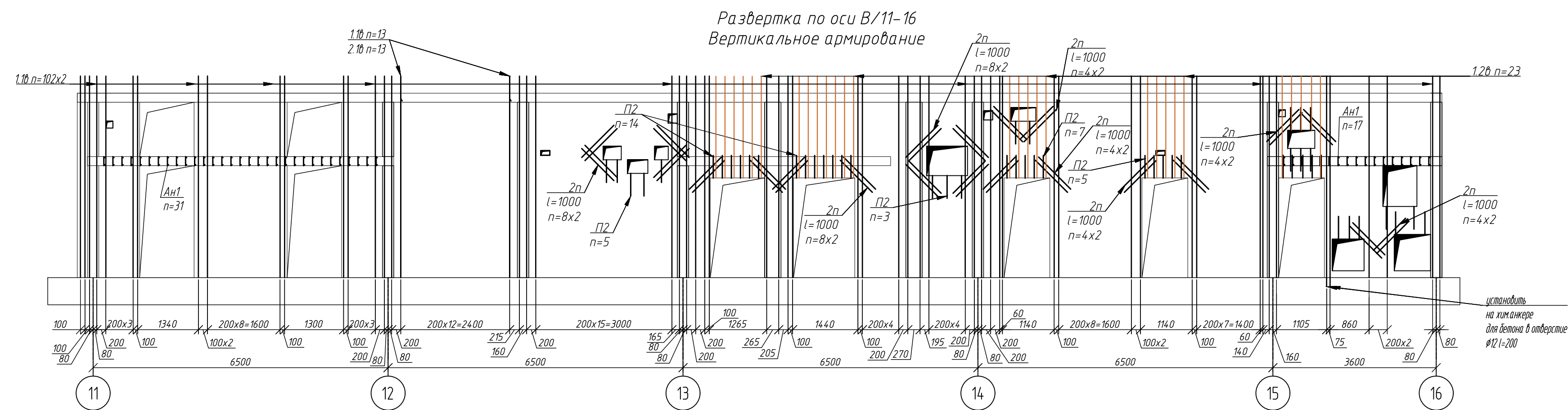
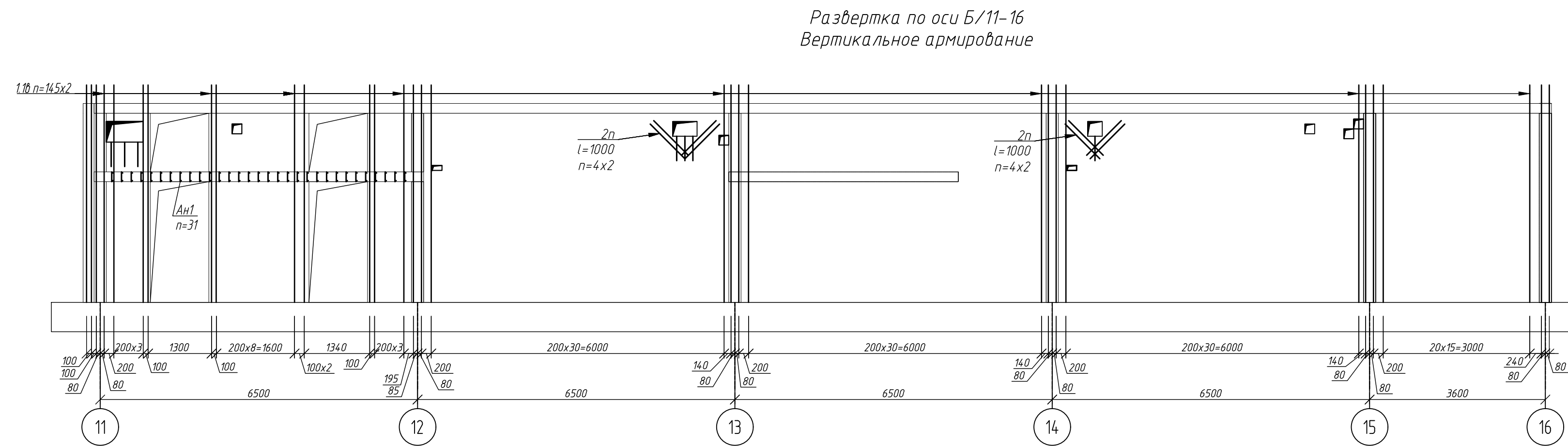
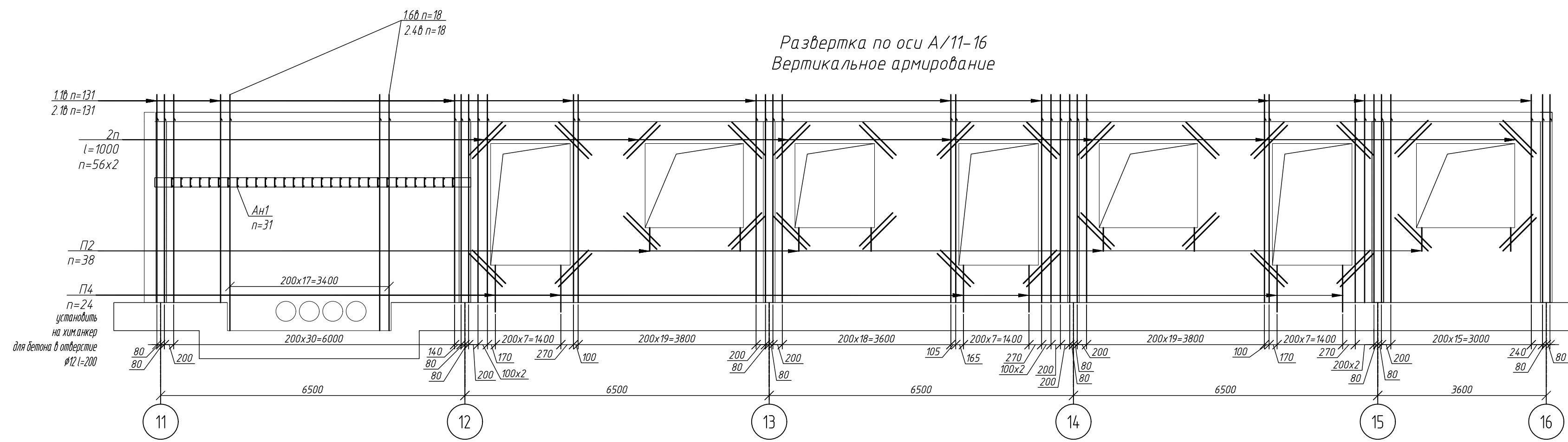
						1214.1-20-1.1-КЖ-0.2		
						Многоквартирный жилой дом со смежными помещениями обслуживания жилой застройки и подземной автостоянкой. Блок 1, расположенный по адресу: Новосибирская область, Новосибирский район, Мичуринский сельсовет, земельный участок с кадастровым номером: 54:19:0810118978		
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Корпус К11		
Разраб.		Фуркайло			08.25			
Проверил		Гудкова				Старшая		
						Р		
						Лист		
						Листов		
Н.контр.		Нургалиев				Развертки вертикального армирования по осям А/1-10, ..., Г/1-10 Блок-секция 2		
						ООО ПАРТНЕР НОВОСИБИРСК 2024		
						 ПЕРВЫЙ СТРОИТЕЛЬ		



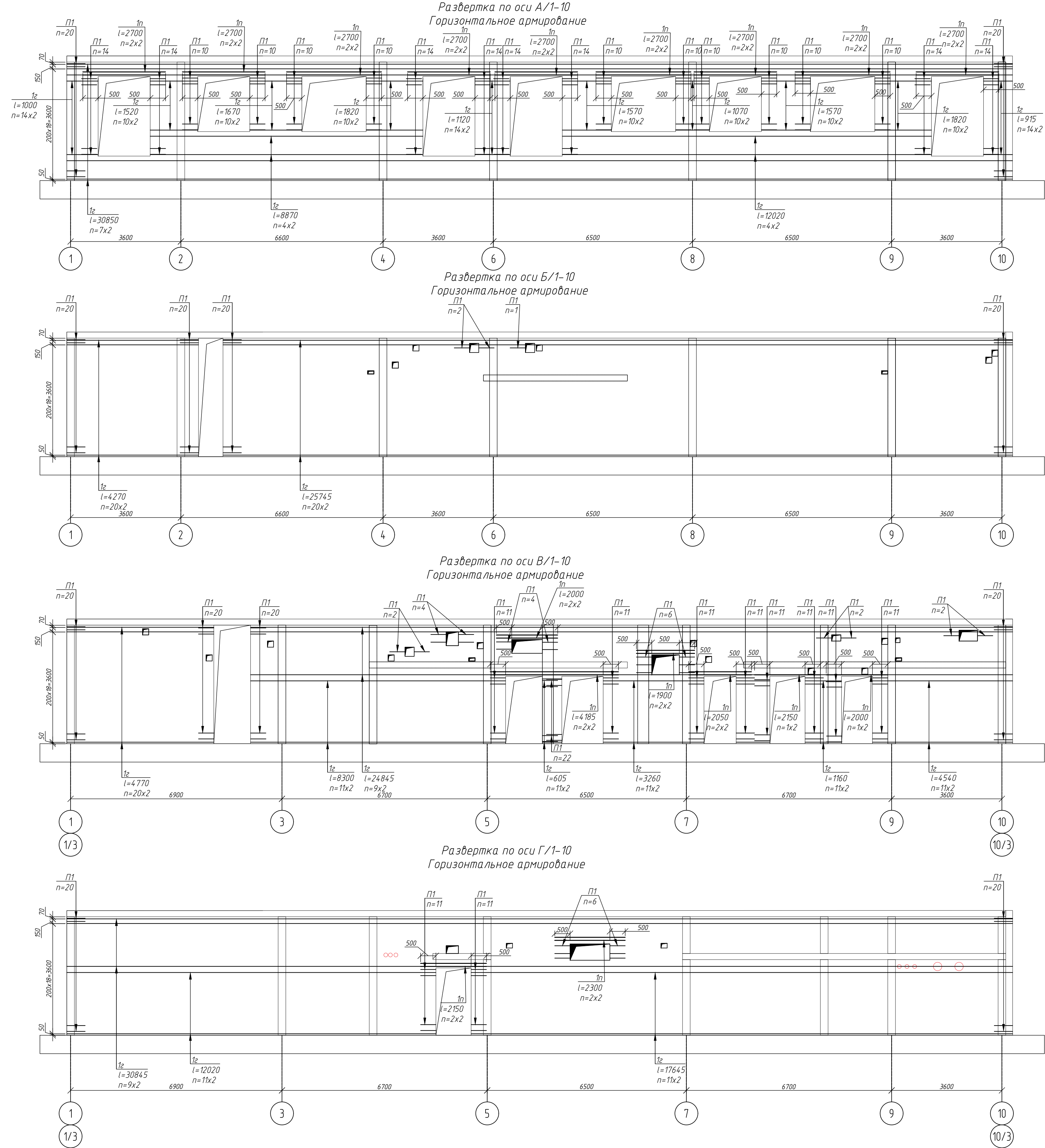
Компоновочная схема блока 1



						1214.1-20-1.1-КЖ-0.2		
						Многоквартирный жилой дом со смежными помещениями обслуживания жилой застройки и подземной автостоянкой. Блок 1, расположенный по адресу: Новосибирская область, Новосибирский район, Мичуринский сельсовет, земельный участок с кадастровым номером: 54:19:0813018978		
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			
Разраб.	Фуркайло				08.25	Стандия	Лист	Листов
Проверил	Гудкова			<i>[Signature]</i>		P	9	
						Корпус К1.1		
						Развертки вертикального армирования по осям 11-16, Вид Д, Е, Разрез 4-4, ..., 6-6 Блок-секция 1		
Н.контр.	Нургалиев			<i>[Signature]</i>		ООО ПАРТНЕР НОВОСИБИРСК 2024		
						 ПЕРВЫЙ СТРОИТЕЛЬ		

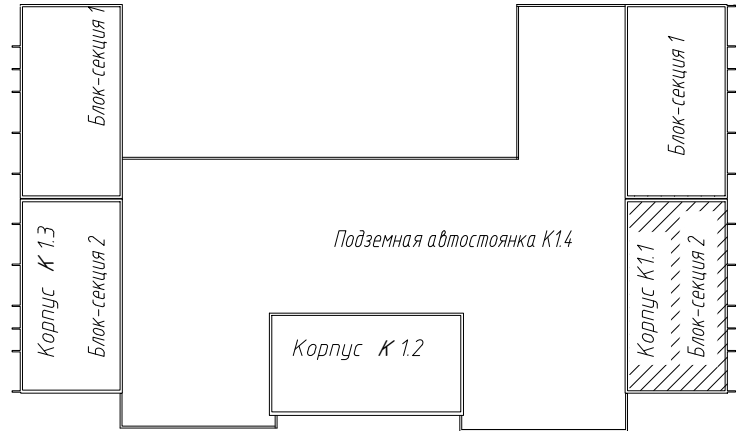
[illegible]

Состав:					
Инж. И.В.С.					
Подпись и дата					
Взам. инж. И.					
Инж. И.В.С.					

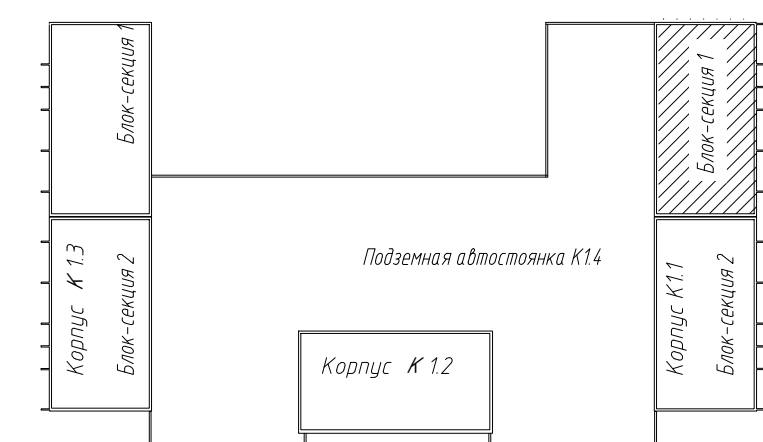
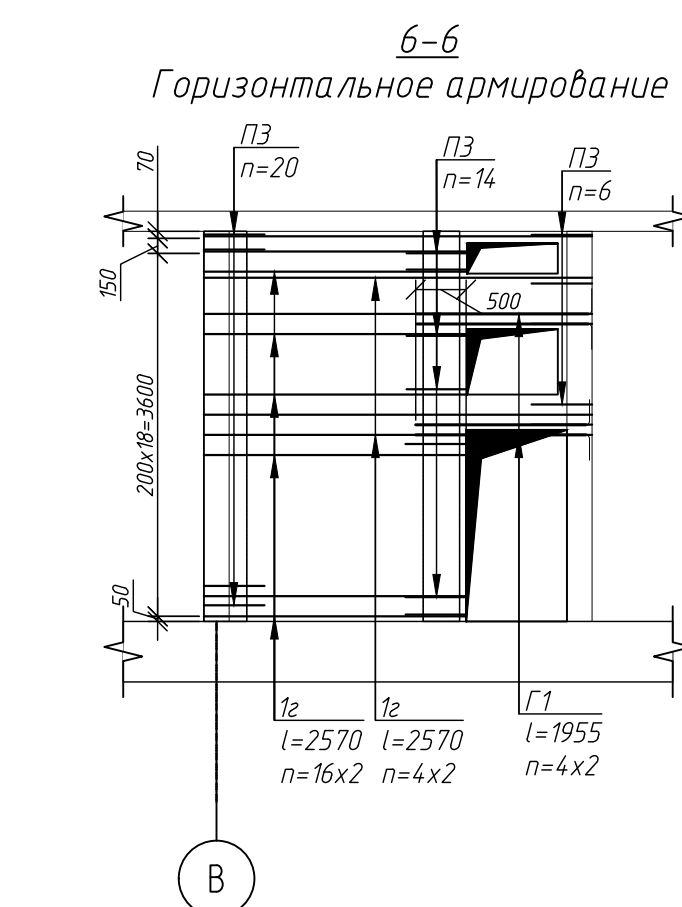
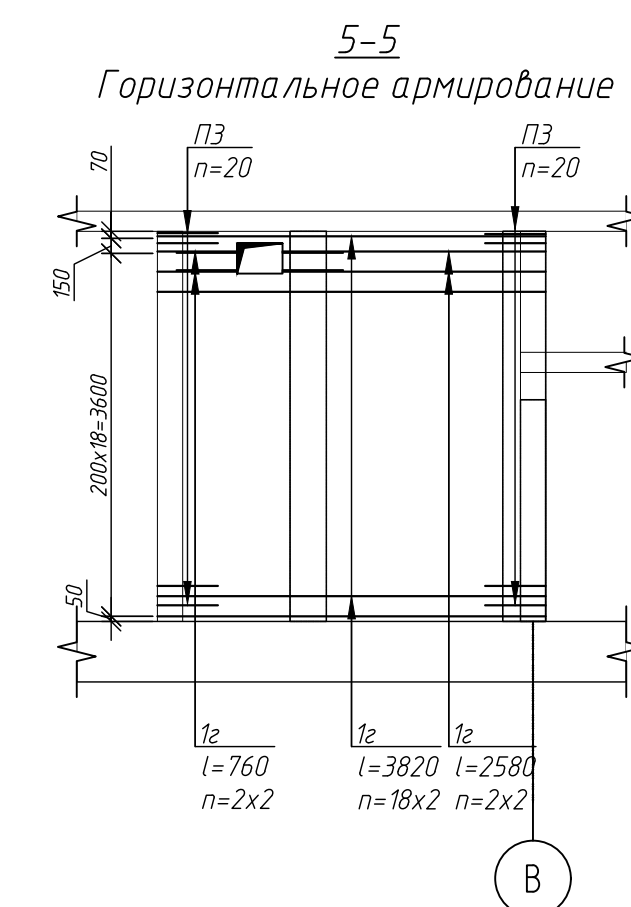
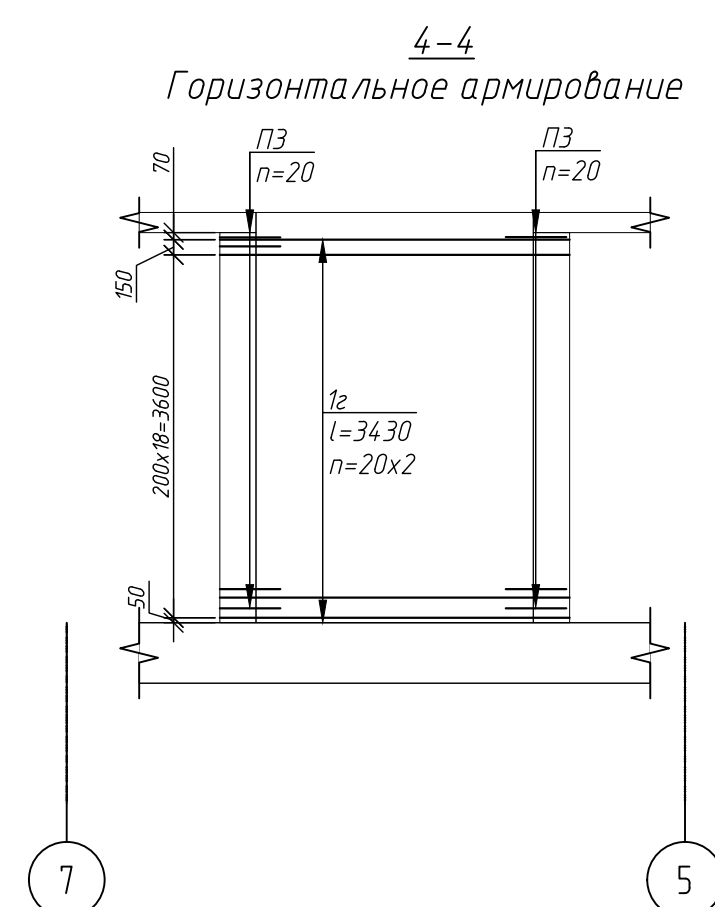
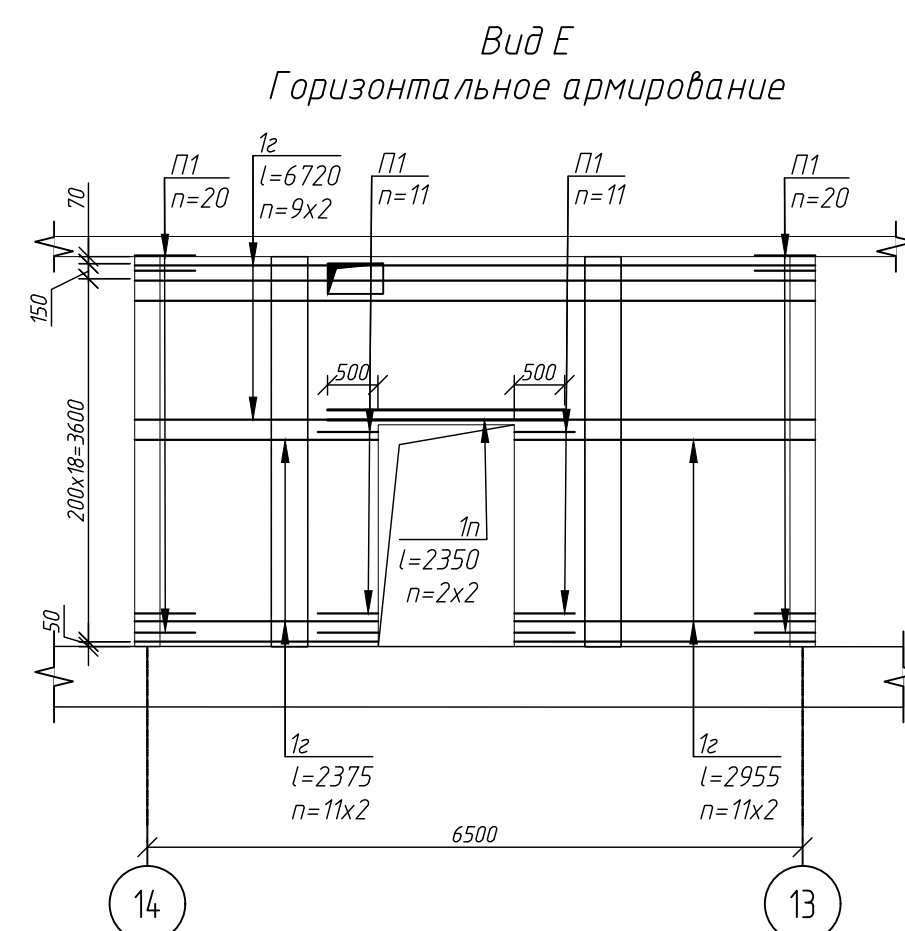
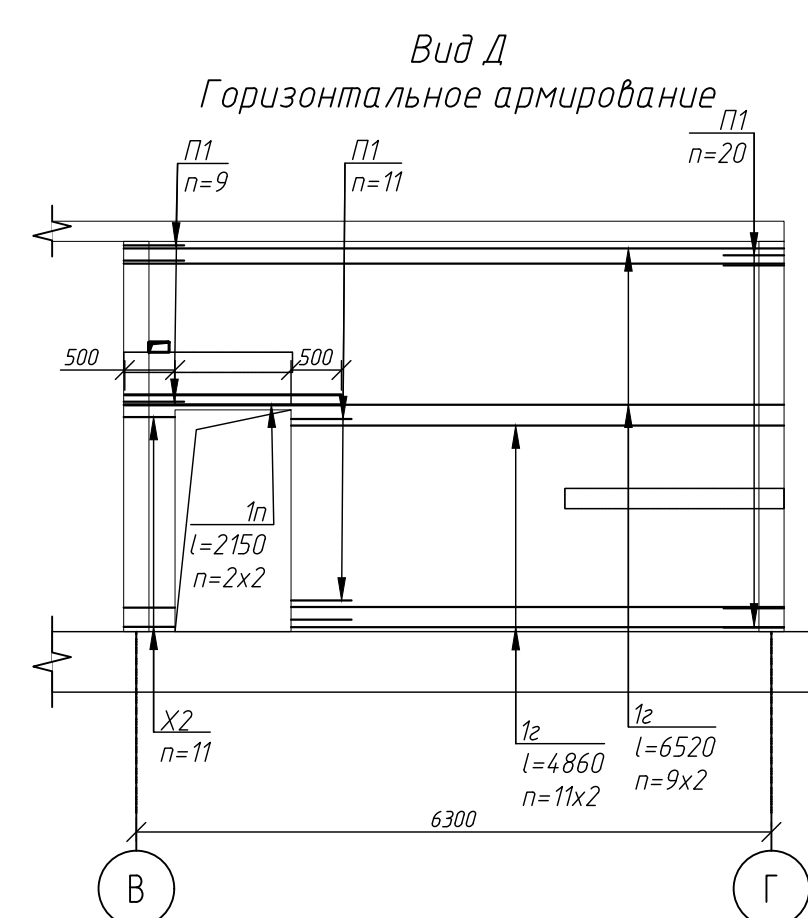
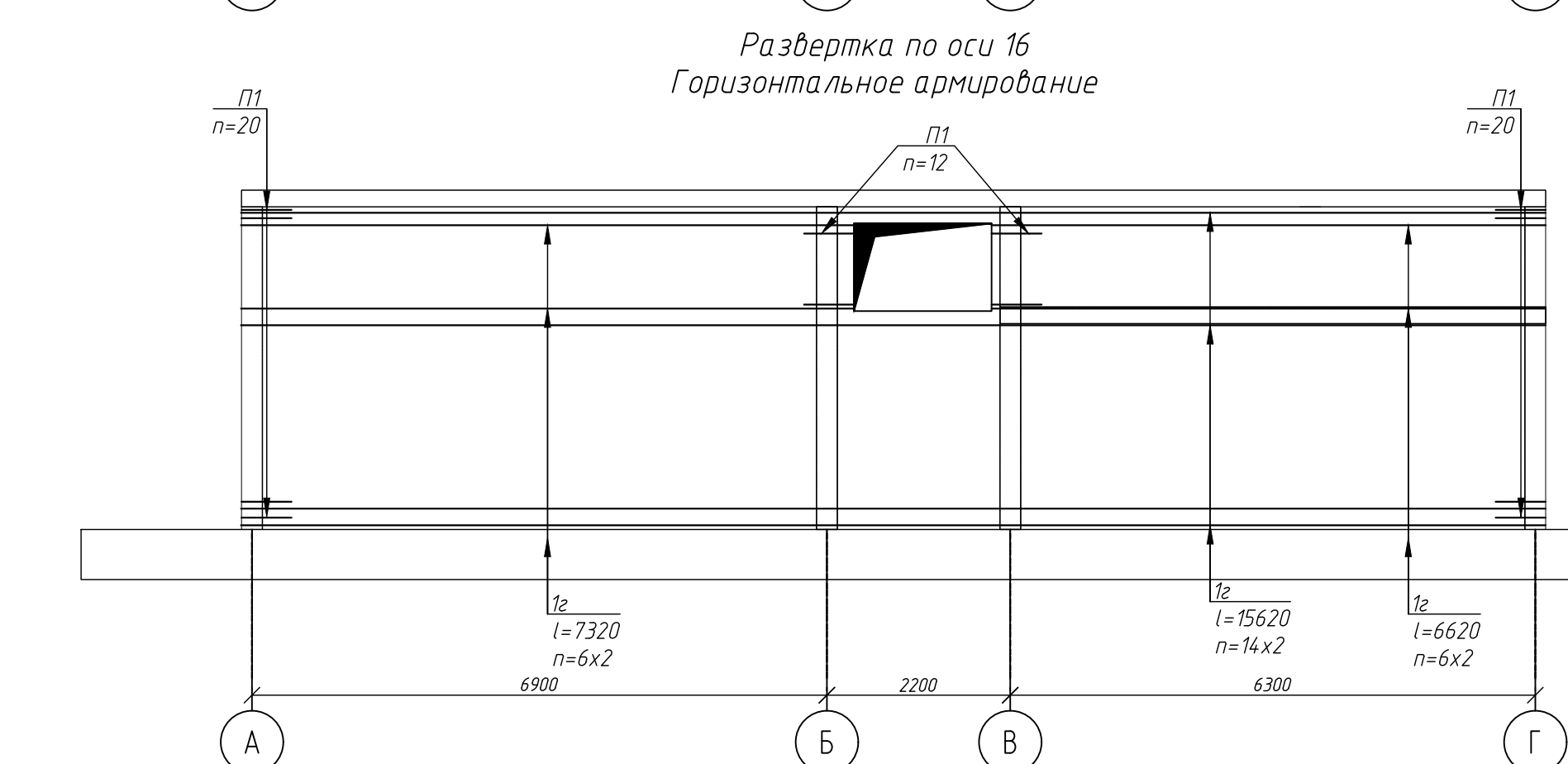
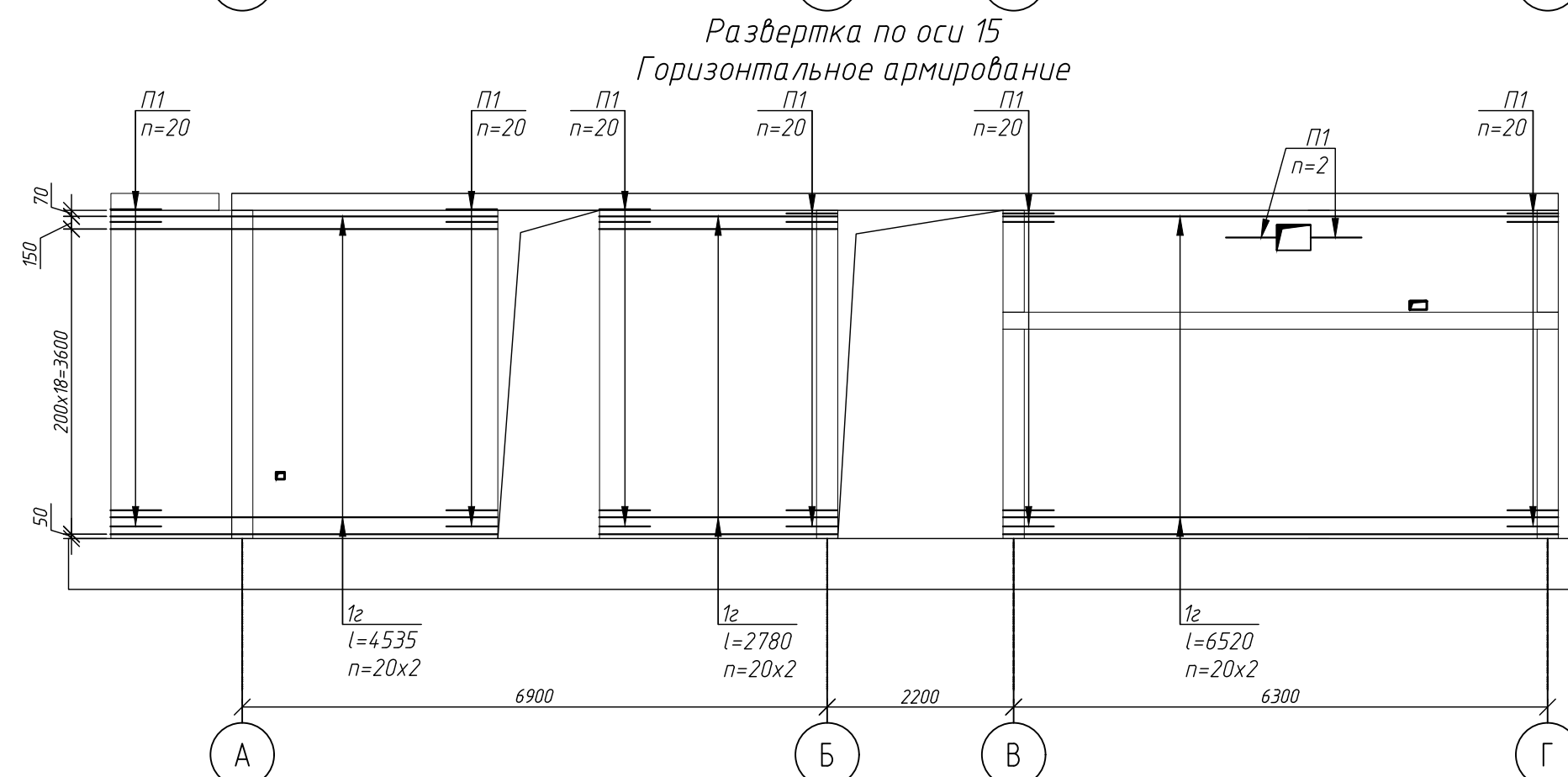
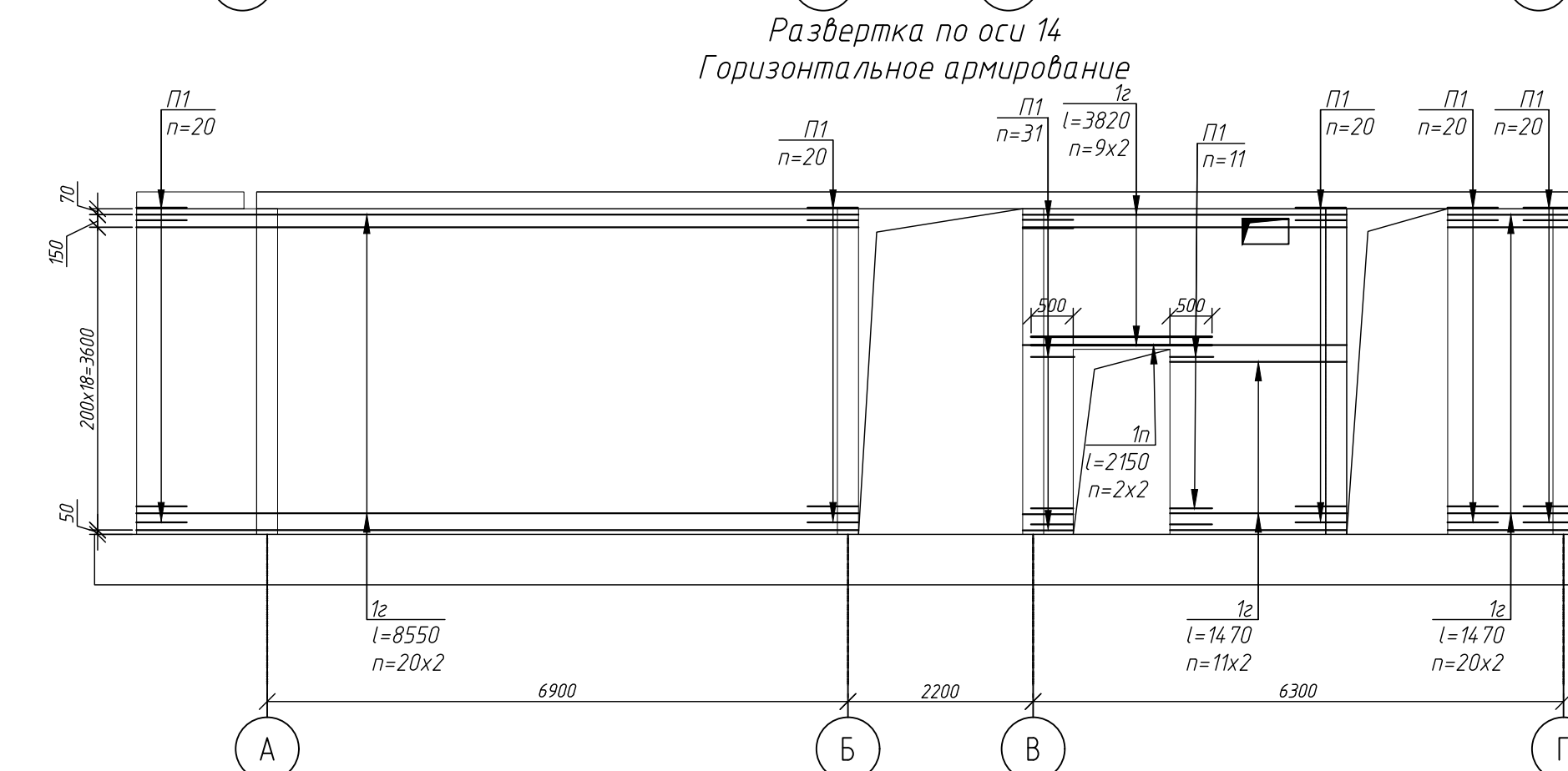
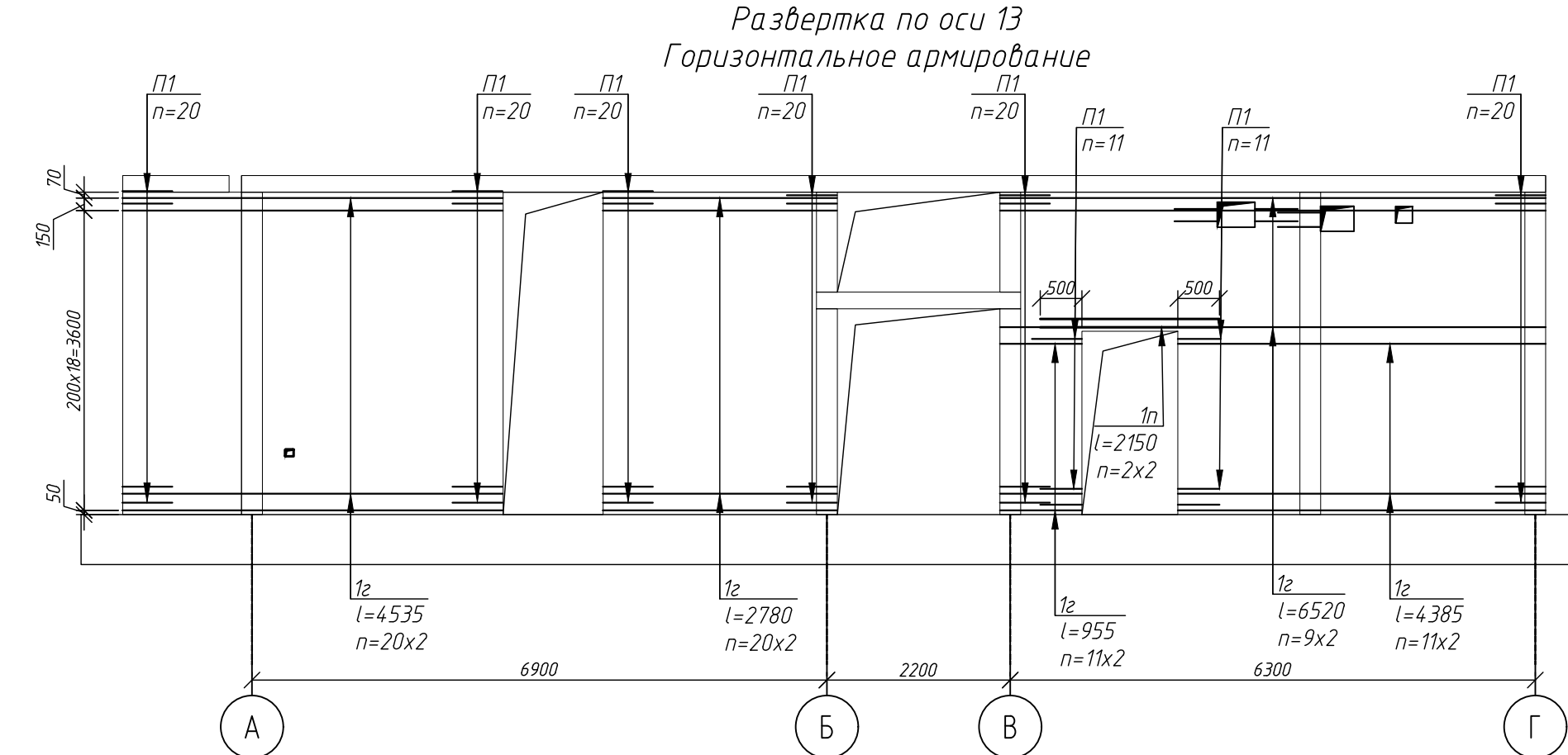
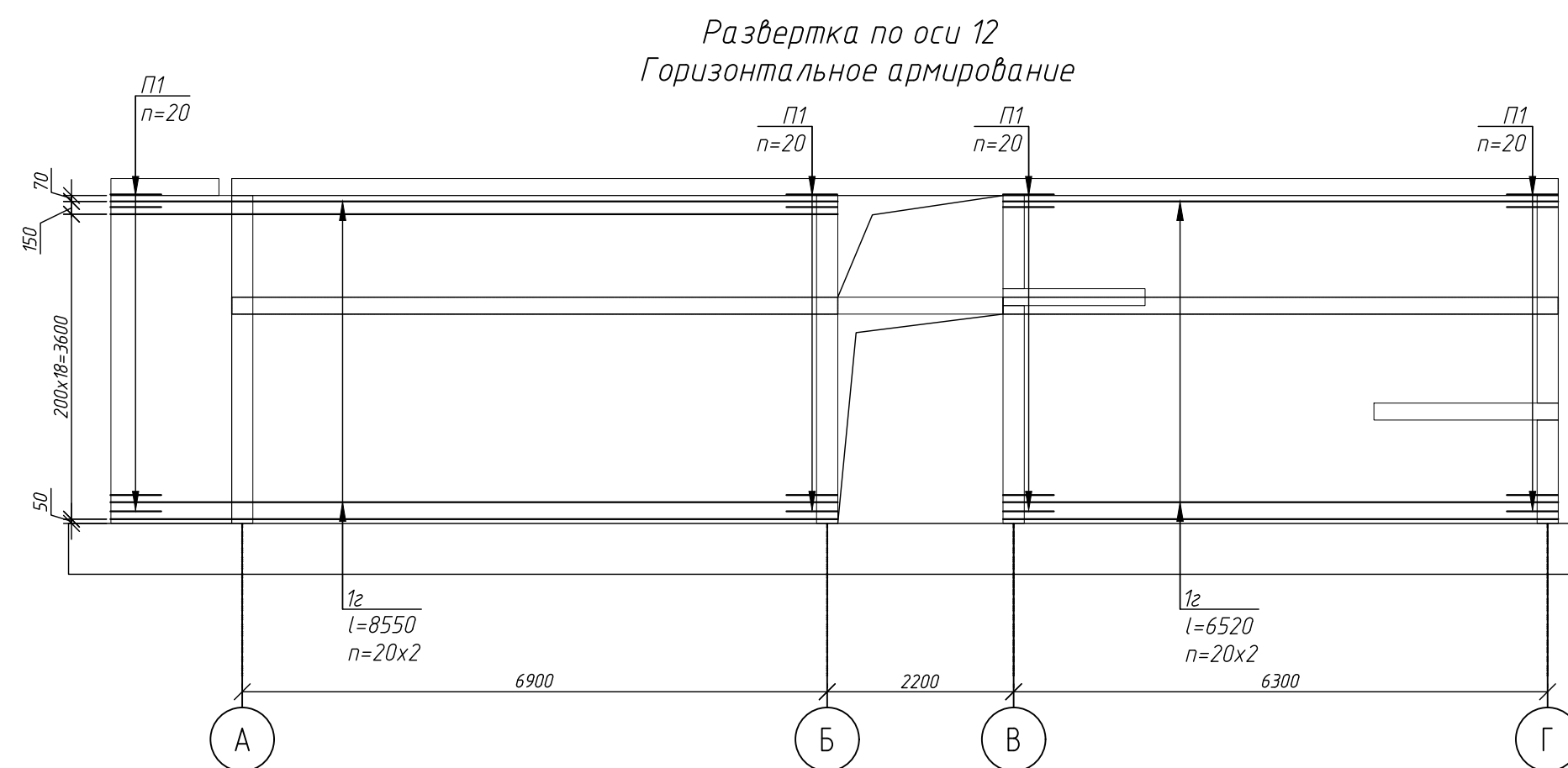
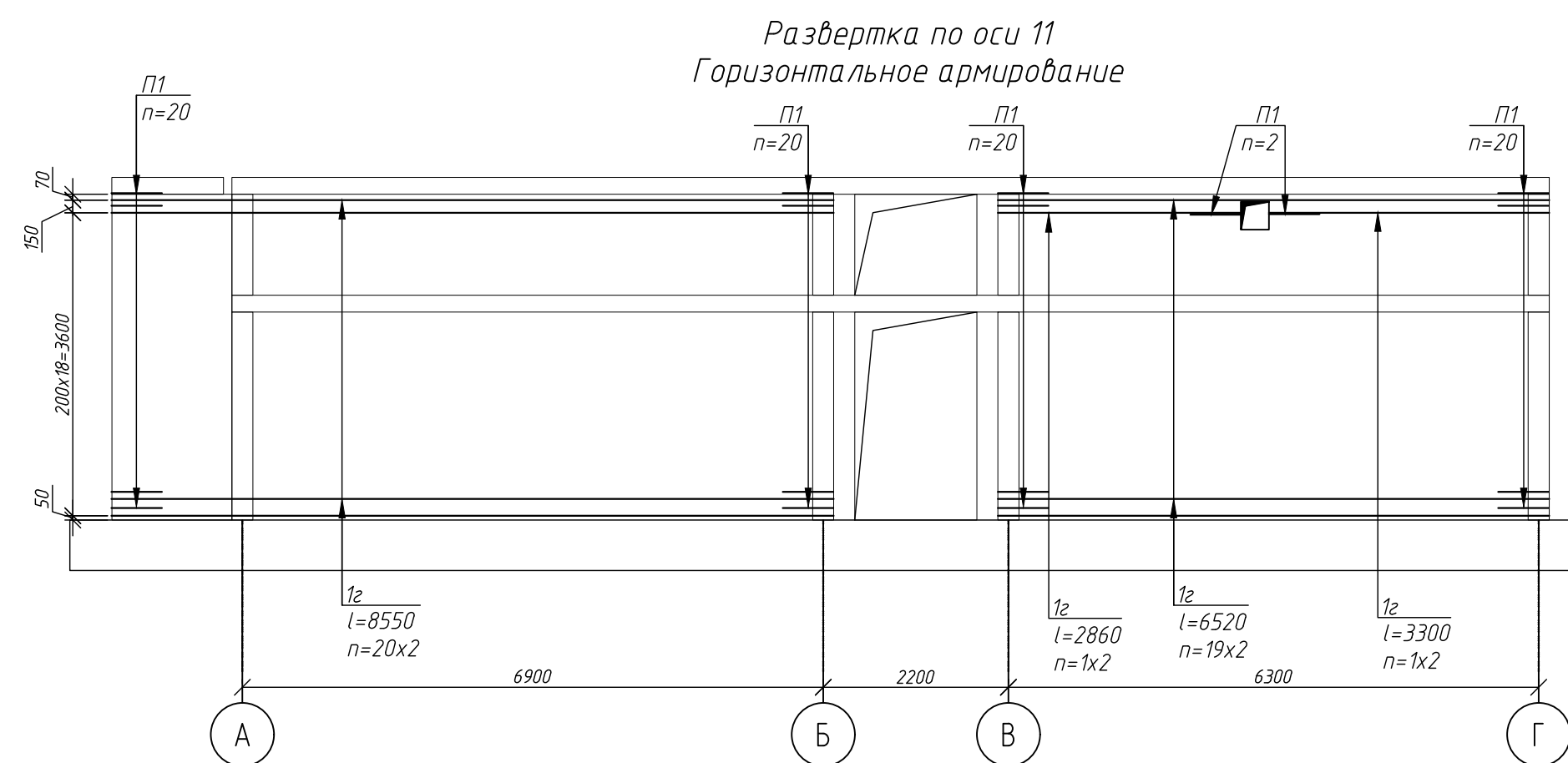


Ведомость деталей		Х3	
Поз	Эскиз	Х4	
П1		Г1	
П2		Г2	
П3			
П4			
А1			
Б1			
Б2			
Б3			
Х1			
Х2			

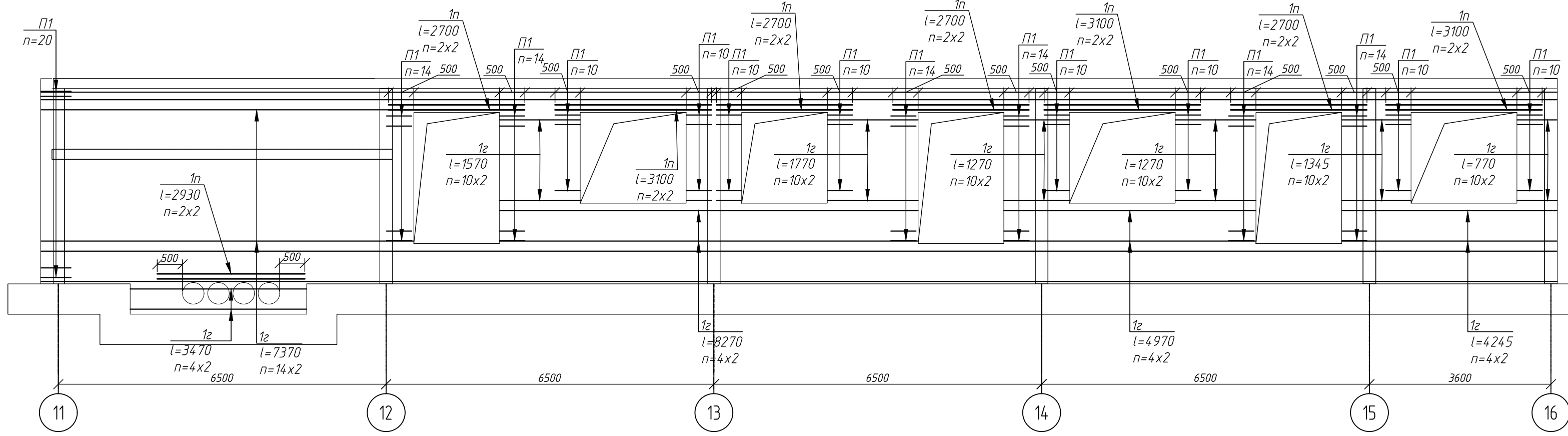
Компоновочная схема блока 1



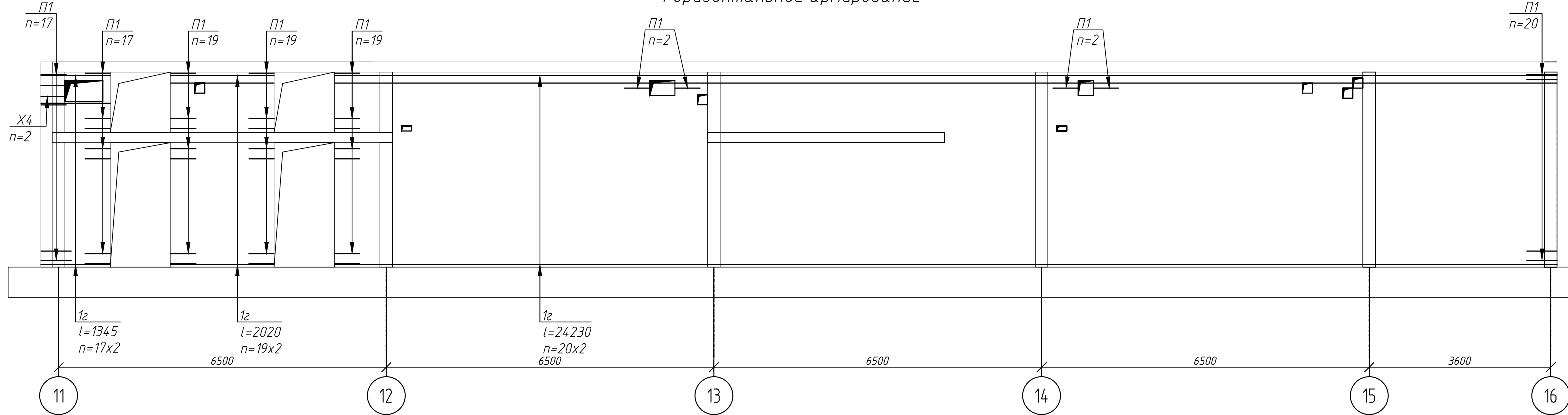
						1214.1-20-1.1-КЖ-0.2		
						Многоквартирный жилой дом со встроенными помещениями обслуживания жилой застройки и подземной автостоянкой, блок 1, расположенный по адресу: Новосибирская область, Новосибирский район, Мичуринский сельсовет, земельный участок с кадастровым номером 54:19:0815018978		
Изм.	Кол.	Лист	Л'рзж	Изд.	Дата	Корпус К11	Стадия	Лист
Разраб.	Фуркало	08.25					Р	12
Проверил	Гудкова					Развертки горизонтального армирования по осям А/1-10, ..., Г/1-10. Блок-секция 2		
Н.контр.	Нургалеев					ООО ПАРТНЕР		

[illegible]

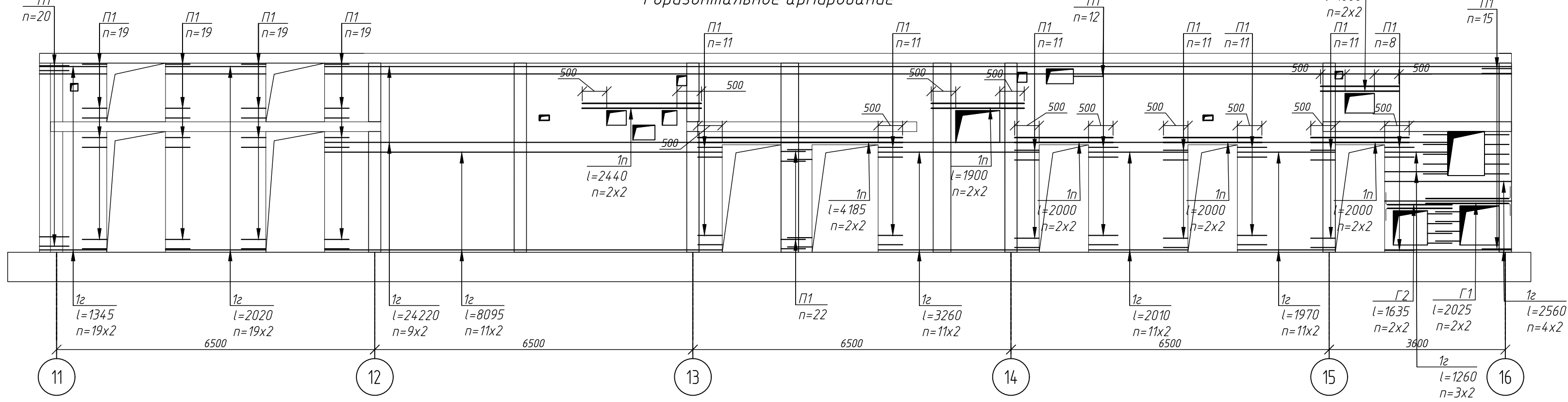
Развертка по оси А/11-16
Горизонтальное армирование



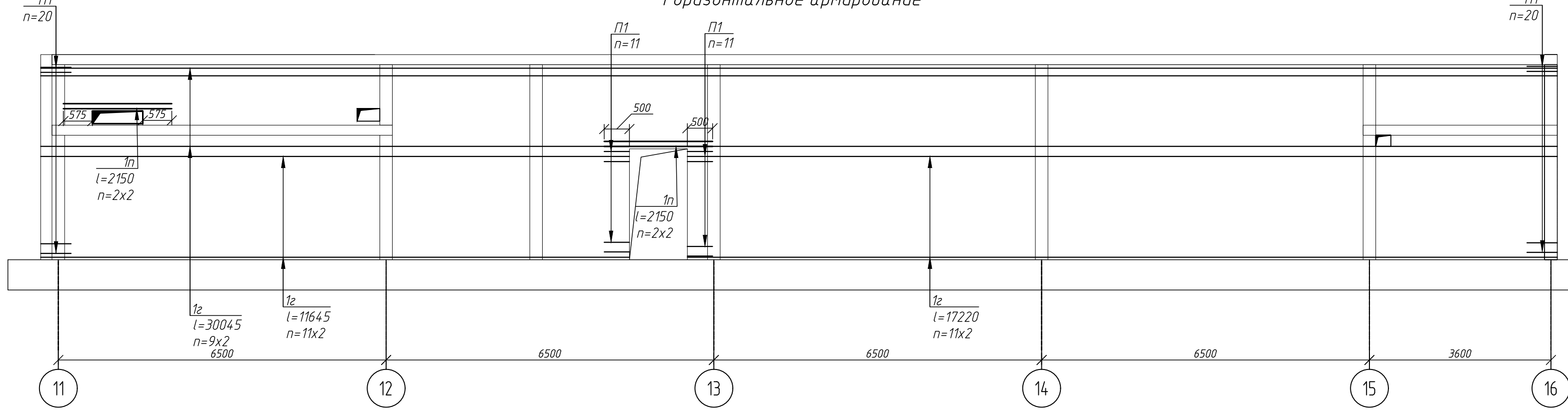
Развертка по оси Б/11-16
Горизонтальное армирование



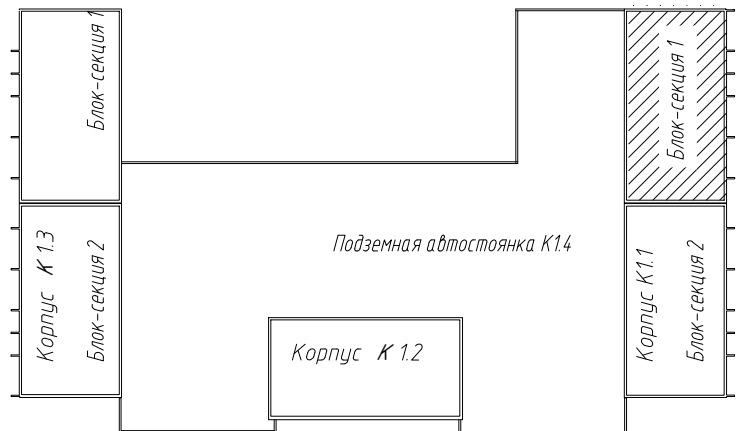
Развертка по оси В/11-16
Горизонтальное армирование



Развертка по оси Г/11-16
Горизонтальное армирование



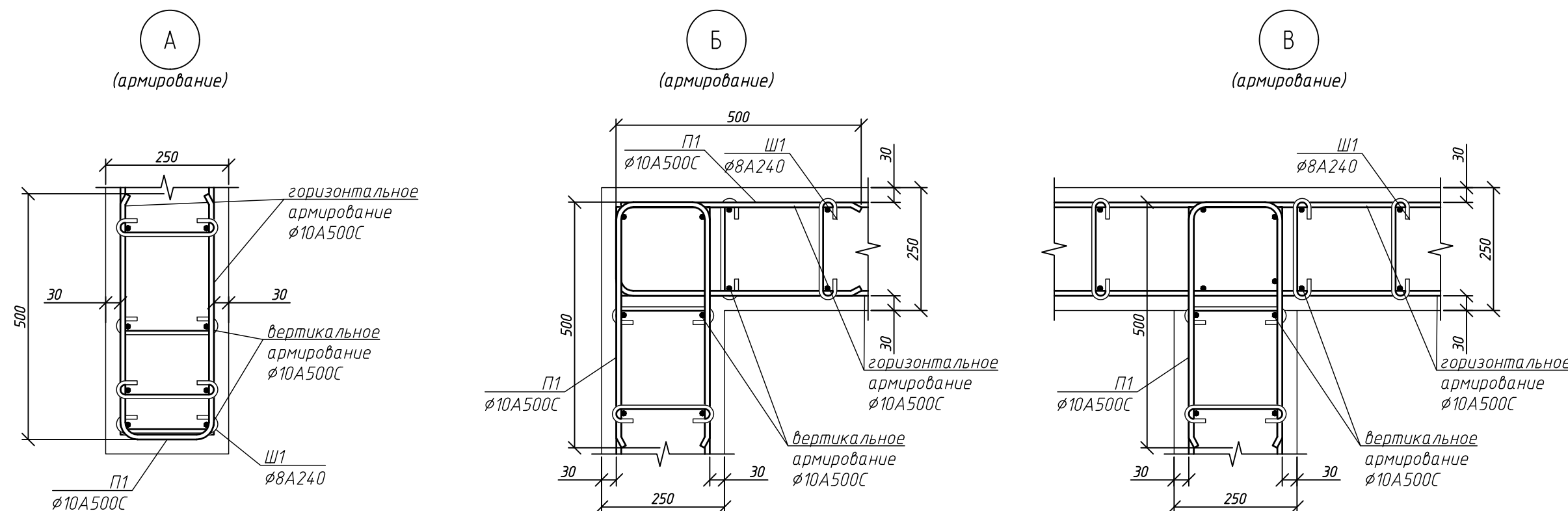
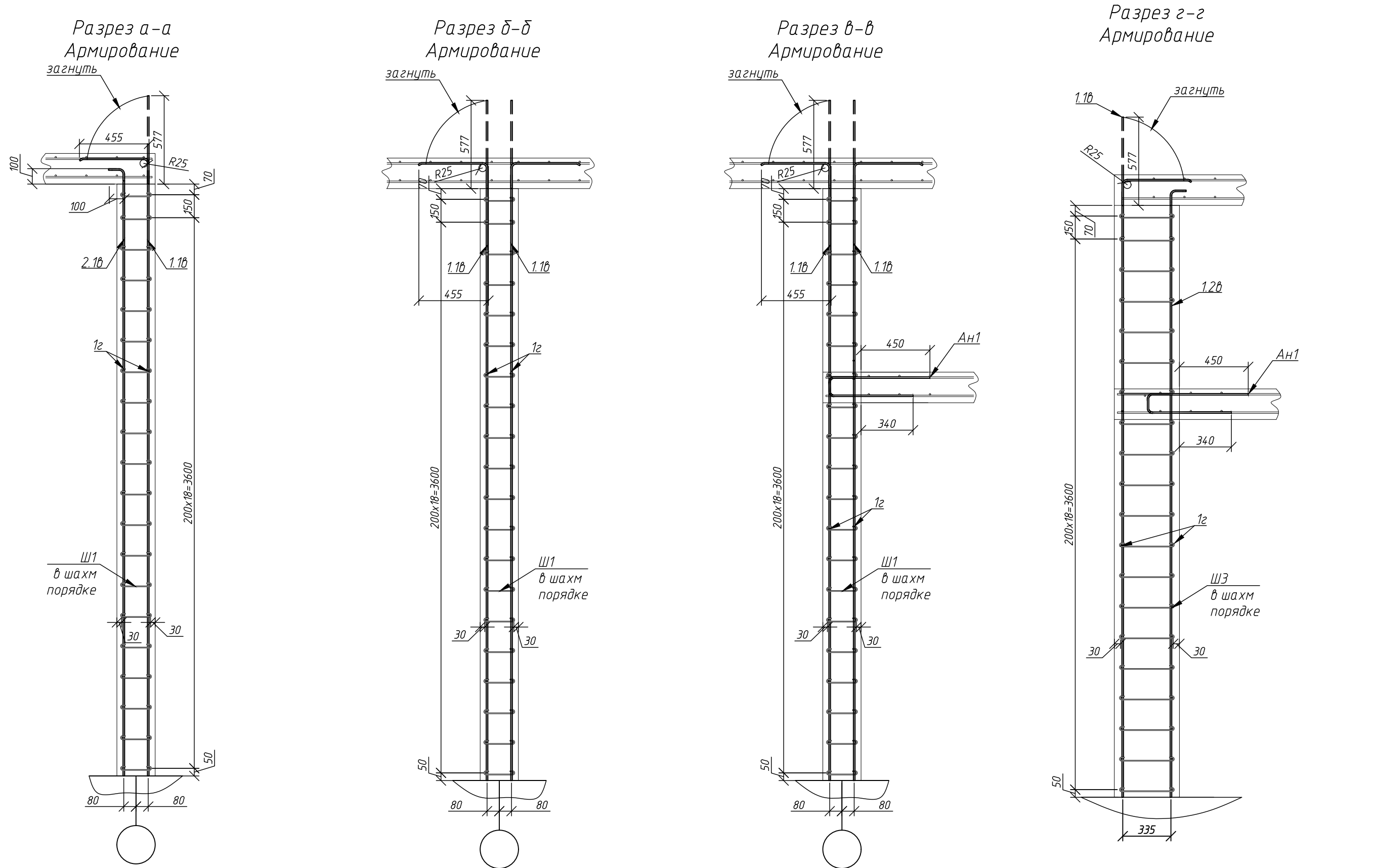
Компоновочная схема блока 1



						1274.1-20-11-КЖ-012					
						Многоквартирный жилой дом с открытыми помещениями для размещения объектов застройки и подземной автомобильной сети в населенном пункте по адресу: Новосибирская область, Новосибирский район, Мичуринский сельсовет, земельный участок с кадастровым номером: 54:08:00101878					
Изм.	Копия	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Корпус К11			Статус	Лист	Листов
Разработчик	Фурчалов				08.25				Р	14	
Проверил	Гудкова										
Н.контр.	Нургалев					Развертка горизонтального армирования по оси А/11-15, Г/11-16. Блок-секция 1			ООО PARTNER НОВОСИБИРСК 2024		

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед, кг	Приме- чание
		<u>Армирование</u>			
1.10		Ø10 A500С ГОСТ 34028-2016 l= 4447	1492	2.739252	4087.113184
1.20		Ø10 A500С ГОСТ 34028-2016 l= 2147	37	1.322552	48.934424
1.30		Ø10 A500С ГОСТ 34028-2016 l= 1350	6	0.831600	4.989600
1.40		Ø10 A500С ГОСТ 34028-2016 l= 3875	10	2.387000	23.870000
1.50		Ø10 A500С ГОСТ 34028-2016 l= 1580	14	0.973200	13.625920
1.60		Ø10 A500С ГОСТ 34028-2016 l= 5047	18	3.108952	55.961136
2.10		Ø10 A500С ГОСТ 34028-2016 l= 4070	511	2.507120	1281.138320
2.30		Ø10 A500С ГОСТ 34028-2016 l= 970	6	0.597520	3.585120
2.40		Ø10 A500С ГОСТ 34028-2016 l= 4670	18	2.876720	51.780960
3.10		Ø10 A500С ГОСТ 34028-2016 l= 4050	36	2.494800	89.812800
1с		Ø10 A500С ГОСТ 34028-2016 l= 1000	7853	0.616000	4837.448000
П1	см. ведомость деталей	Ø10 A500С ГОСТ 34028-2016 l= 1170	1289	0.720720	929.008080
П2	см. ведомость деталей	Ø10 A500С ГОСТ 34028-2016 l= 1150	164	0.708400	116.117600
П3	см. ведомость деталей	Ø10 A500С ГОСТ 34028-2016 l= 1280	122	0.788480	96.194560
П4	см. ведомость деталей	Ø10 A500С ГОСТ 34028-2016 l= 1260	34	0.776160	26.389440
Ш1	см. ведомость деталей	Ø8 A240 ГОСТ 34028-2016 l= 306	9293	0.120564	1120.401252
Ш2	см. ведомость деталей	Ø8 A240 ГОСТ 34028-2016 l= 398	489	0.156812	76.681068
Х4	см. ведомость деталей	Ø8 A240 ГОСТ 34028-2016 l= 1130	11	0.445220	4.897420
Х6	см. ведомость деталей	Ø8 A240 ГОСТ 34028-2016 l= 1382	2	0.544508	1.089016
Ан1	см. ведомость деталей	Ø10 A500С ГОСТ 34028-2016 l= 1340	298	0.825440	245.981120
1n		Ø10 A500С ГОСТ 34028-2016 l= 1000	188	0.616000	115.808000
2n		Ø10 A500С ГОСТ 34028-2016 l= 1000	196	0.616000	120.736000
Г1	см. ведомость деталей	Ø10 A500С ГОСТ 34028-2016 l= 2025	4	1.247400	4.989600
Г2	см. ведомость деталей	Ø10 A500С ГОСТ 34028-2016 l= 1655	4	1.019480	4.077920
Гл1		Ø127x4 ГОСТ 10704-91 l= 250	6	3.0	
Гл2		Ø273x7 ГОСТ 10704-91 l= 250	2	11.5	
Гл3		Ø325x4 ГОСТ 10704-91 l= 1200	2	38.0	
Гл4		Ø426x6 ГОСТ 10704-91 l= 350	4	218	
		<u>Материалы</u>			
		Бетон В30 F200 W8			206м³
	УТЕСН или аналог	Химический анкер НТ-РЕ 200. Количество участков-60шт/1232м			

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед, кг	Приме- чание
		<u>Армирование</u>			
1.10		Ø10 А500С ГОСТ 34028-2016 I= 4447	1633	2.739352	4473.361016
1.20		Ø10 А500С ГОСТ 34028-2016 I= 2147	75	1.322552	99.191400
1.30		Ø10 А500С ГОСТ 34028-2016 I= 3840	5	2.365440	11.827200
1.40		Ø10 А500С ГОСТ 34028-2016 I= 1770	12	1.090320	13.083840
1.50		Ø10 А500С ГОСТ 34028-2016 I= 1050	5	0.646800	3.234000
2.10		Ø10 А500С ГОСТ 34028-2016 I= 4070	496	2.507120	1243.531520
2.20		Ø10 А500С ГОСТ 34028-2016 I= 1110	7	0.683760	4.786320
2.30		Ø10 А500С ГОСТ 34028-2016 I= 3460	5	2.131360	10.656800
2.60		Ø10 А500С ГОСТ 34028-2016 I= 4650	6	2.864400	17.186400
3.10		Ø10 А500С ГОСТ 34028-2016 I= 4050	36	2.494800	89.812800
1с		Ø10 А500С ГОСТ 34028-2016 I= 1000	9246	0.616000	5695.536000
П1	см. ведомость деталей	Ø10 А500С ГОСТ 34028-2016 I= 1170	1666	0.720720	1200.719520
П2	см. ведомость деталей	Ø10 А500С ГОСТ 34028-2016 I= 1150	184	0.708400	130.345600
П3	см. ведомость деталей	Ø10 А500С ГОСТ 34028-2016 I= 1280	120	0.788480	94.617600
П4	см. ведомость деталей	Ø10 А500С ГОСТ 34028-2016 I= 1260	57	0.776160	44.241120
Ш1	см. ведомость деталей	Ø8 А240 ГОСТ 34028-2016 I= 306	9541	0.120564	1150.301124
Ш2	см. ведомость деталей	Ø8 А240 ГОСТ 34028-2016 I= 398	507	0.156812	79.503684
Х1	см. ведомость деталей	Ø8 А240 ГОСТ 34028-2016 I= 1240	5	0.488560	2.442800
Х2	см. ведомость деталей	Ø8 А240 ГОСТ 34028-2016 I= 1280	11	0.504320	5.547520
Ан1	см. ведомость деталей	Ø10 А500С ГОСТ 34028-2016 I= 1340	200	0.825440	165.088000
1п		Ø10 А500С ГОСТ 34028-2016 I= 1000	141	0.616000	86.856000
2п		Ø10 А500С ГОСТ 34028-2016 I= 1000	352	0.616000	216.832000
Г1	см. ведомость деталей	Ø10 А500С ГОСТ 34028-2016 I= 2025	8	1.247400	9.979200
		<u>Материалы</u>			
		Бетон В30 F200 W8			225м³
	УТЕСН или аналог	Химический анкер HIT-RE 200. Количество участков-96шт/1970мл			



Марка элемента	Изделия арматурные					
	Арматура класса				Всего	
	A500С		A240			
	ГОСТ 34028-2016		ГОСТ 34028-2016			
	Ø10	Итого	Ø8	Итого		
Блок-секция 1						
Арматурные изделия	10722	10722			10602	
Закладные детали	1423	1423	1203	1203	2626	
Итого стены подвала БС1	12145	12145	1203	1203	13228	
Блок-секция 2						
Арматурные изделия	11966	11966			11966	
Закладные детали	1645	1645	1238	1238	2883	
Итого стены подвала БС2	13611	13611	1238	1238	14849	
Всего стены подвала	25756	25756	2441	2441	28077	
Всего стены подвала, с расходом 1,15%	29619	29619	2807	2807	32289	

- 1 Ведомость расхода составлена с учетом расхода на резку и нахлест 15%
- 2 Стержни стыкуются нахлест. В одном сечении стыкуются не более 50% стержней. Длина нахлеста 455мм.
- 3 Стержни попадающие в отверстия инженерных систем подрезать по месту с установкой обжимающих элементов, а именно: детали П1, П2, стержней П1, П2 и т.д.
- 4 Стержни знать без нагрева
- 5 Защитный слой – 30мм
- 6 Вертикальная гидроизоляция – оклеивная по чертёжам марки АР
- 7 Установка дренажа поперечного сечения трубы должна быть выгнута на визуальную отметку проволочке с установкой шпильки Ш1,Ш2,Ш3 в шахматном порядке
- 8 Расстояние от концов стержней до грани опалубки – 15мм.
- 9 В узлах пересечения стен устанавливаются П-образные детали П1, П3
- 10 На свободных стенах (вертикальных и горизонтальных) устанавливать П-образные детали П1,П3 в горизонтальном направлении, П2, П4 в вертикальном направлении.


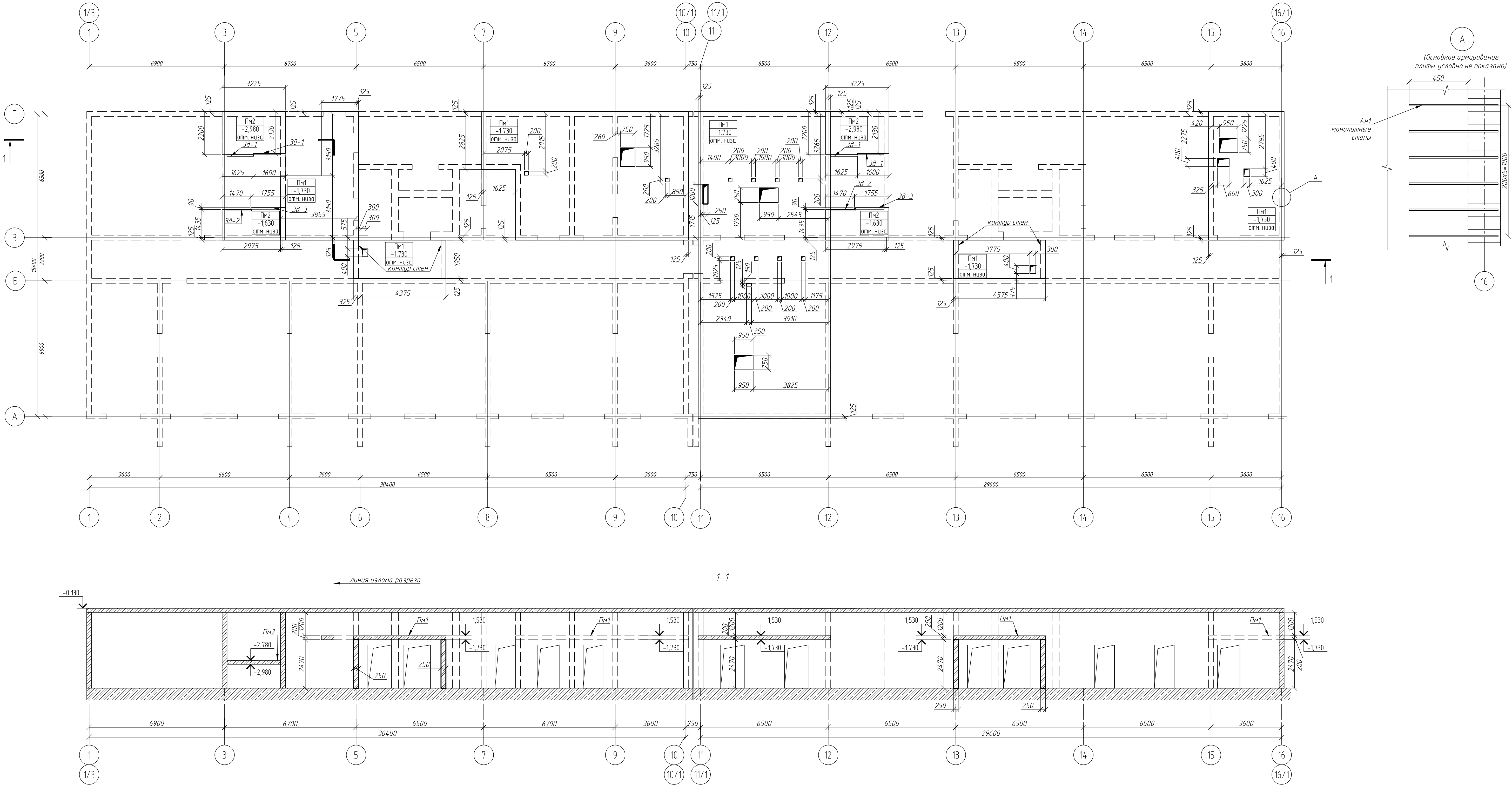
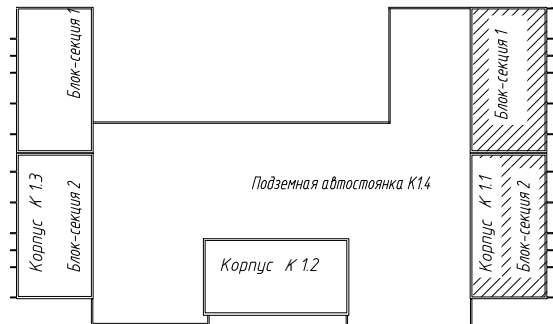
						1274.1-20-11-КЖ-02				
Многоквартирный жилой дом со встроенными помещениями обслуживания жилой застройки и подземной автомобильной стоянки, расположенный по адресу: Новосибирская область, Новосибирский район, Мыльинский сельсовет, земельный участок с кадастровым номером 54.01.01.0101878										
Изм.	Коллич.	Лист	№ док.	Допол.	Дата	Корпус К11	Статус	Лист	Листов	
Разработчик		Фирма			08.25		Р	15		
Проверил		Гудкова								
Н.контр.		Нуралеев				Разрезы, спецификации	ООО PARTNER НОВОСИБИРСК 2024			
										

Схема расположения перекрытий Пм1, Пм2



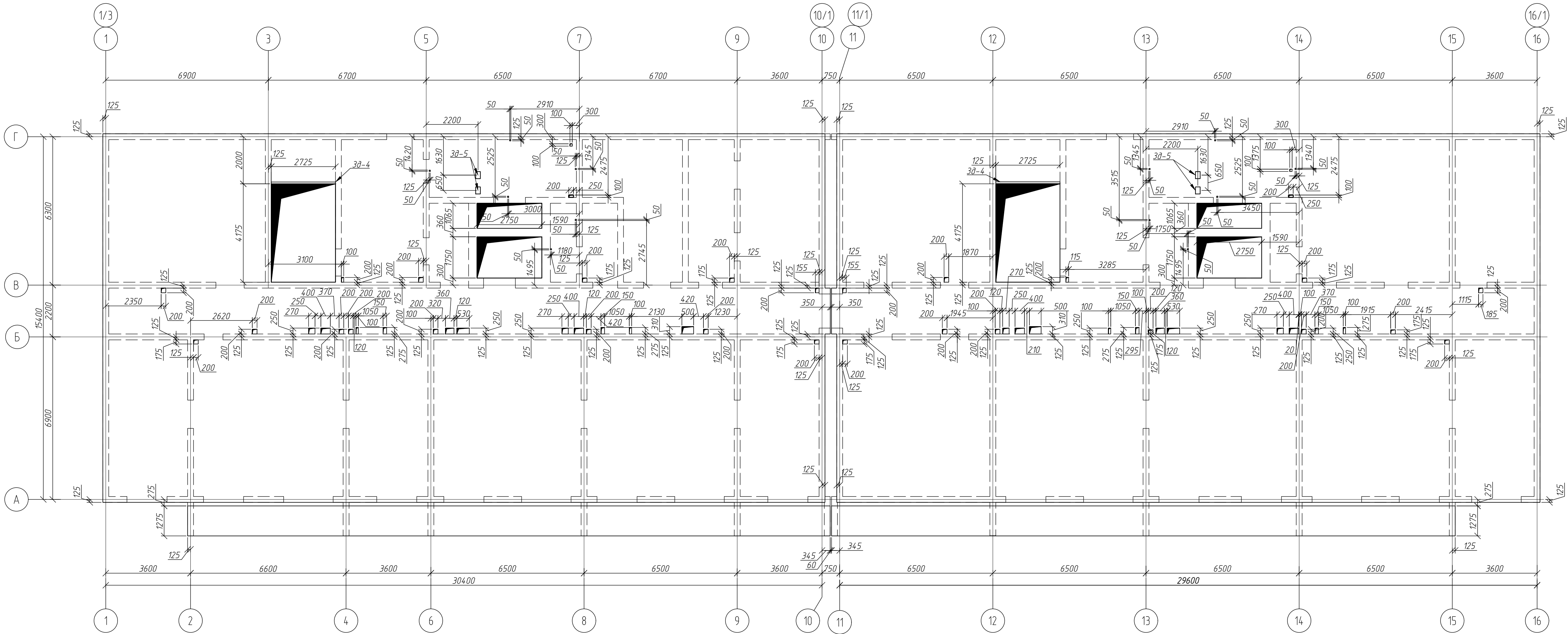
Компоновочная схема блока 1



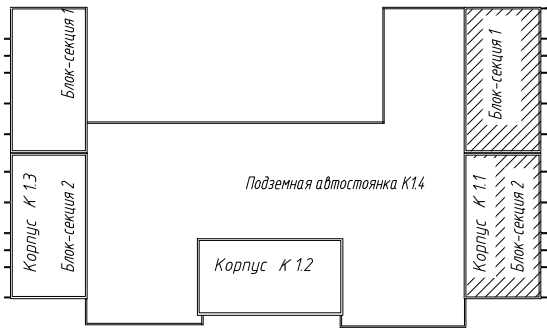
- Общие указания см. лист 1.
- Основное армирование выполняется из отдельных стержней $\Phi 10$ А500С по ГОСТ Р 52544–2006 с шагом 200 мм (150мм–в обозначенных местах) вдоль буквенных и цифровых осей объединенных в сетки. Необходимо обеспечить неразрывность верхней и нижней арматуры по всей плите перекрытия.
- Стержни соединять внахлест. В одном сечении стыковать не более 50% стержней. Длина нахлеста для диаметра 10А500С – 500мм.
- Стыкуемые стержни по возможности должны соприкасаться между собой, допускается расстояния в свету не более 4 ϕ .
- Защитный слой:
 - для нижнего армирования – 40 мм,
 - для верхнего армирования – 20 мм.
- Стержни доп. армирования укладывать одновременно с укладкой арматурных стержней осн. армирования;
- Арматурные стержни гнуть механическим способом без прогрева;
- Сварку вести по ГОСТ 14098–2014 тип соединения КЗ–Рп, электродами Э50А по ГОСТ 9467–75;
- Величину защитного слоя обеспечить установкой фиксаторов;
- Арматуру сеток, попадающих в отверстия, резать по месту, при этом разрезанные стержни отогнуть в тело плиты;
- Расстояние от торцов арматурных стержней до грани опалубки – 20мм;
- Качество лицевой поверхности торцов перекрытия должно соответствовать категории А3 по ГОСТ 13015–2003;
- Демонтаж опалубки перекрытия выполнять после набора прочности бетона этим перекрытием 70% ;
- Работы выполнять в соответствии с СП 70.13330.2012, СНиП 12–02–2002, СНиП 12–03–2003 и ППР;
- Армирование см. листы 18–20.
- Лестницу см. лист 26.

						1214.1-20-1.1-КЖ-0.2		
						Многоквартирный жилой дом со встроенными помещениями обслуживания жилой застройки и подземной автостоянкой, Блок 1, расположенный по адресу: Новосибирская область, Новосибирский район, Мичуринский сельсовет, земельный участок с кадастровым номером 54:19:081301:0978		
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Корпус К11	Стация	Лист
Разраб.	Фуркало	Р	ИЗ				Р	16
Проверил	Гудкова							
Н.контр.	Нургалев					Схема расположения перекрытий Пм1, Пм2		
						ООО "ПАРТНЕР" г. Новосибирск, 2025		

Схема расположения перекрытия ПМЭ



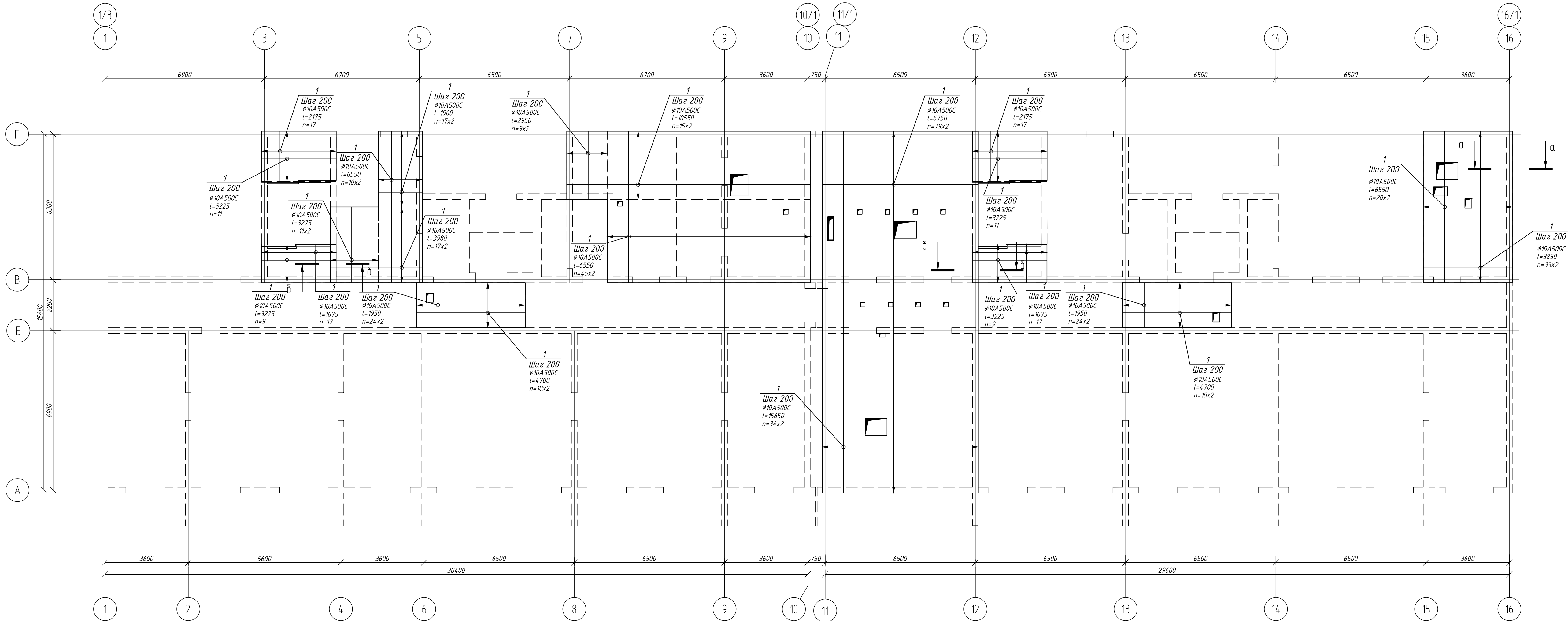
Компоновочная схема блока 1



- 1. Общие указания см. лист 1.
- 2. Армирование см. листы 21-25.
- 3. Лестницы см. лист 26.

						1214.1-20-1.1-КЖ-0.2		
						Многоквартирный жилой дом со встроенными помещениями обслуживания жилой застройки и подземной автостоянкой, блок 1, расположенный по адресу: Новосибирская область, Новосибирский район, Мичуринский сельсовет, земельный участок с кадастровым номером 54:19:081301:0978		
Изм.	Кол.	Лист	Арх.	Подп.	Дата	Корпус К11	Стадия	Лист
Разраб.	Фуркало	Р	ИЗ				Р	17
Проверил	Гудкова							
Н.контр.	Нургалеев					Схема расположения перекрытий ПМЭ		ООО "ПАРТНЕР" г. Новосибирск, 2025

Монолитное перекрытие Пм1, Пм2
Основное верхнее и нижнее армирование

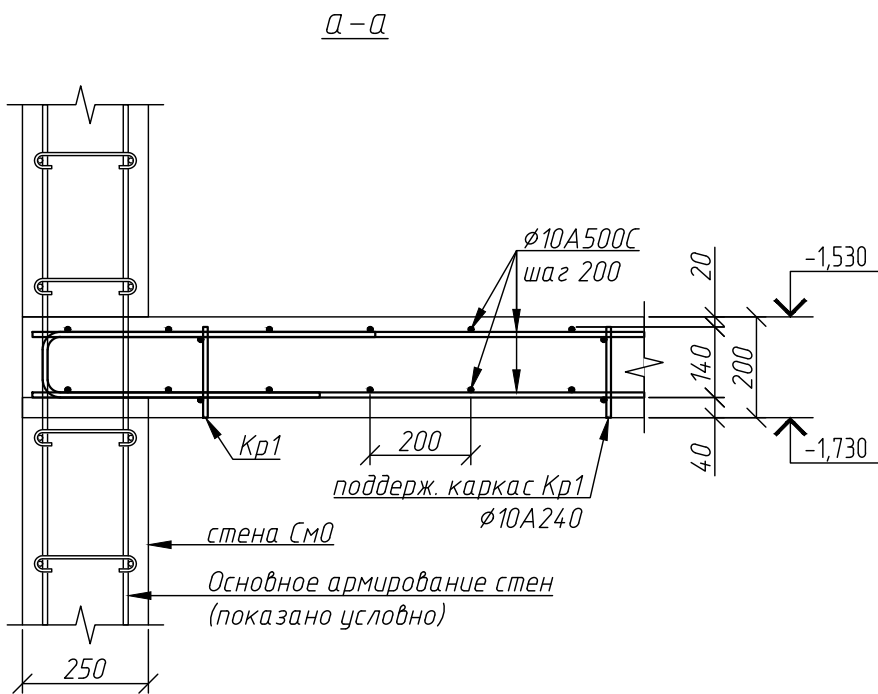


Спецификация элементов перекрытий Пм1, Пм2

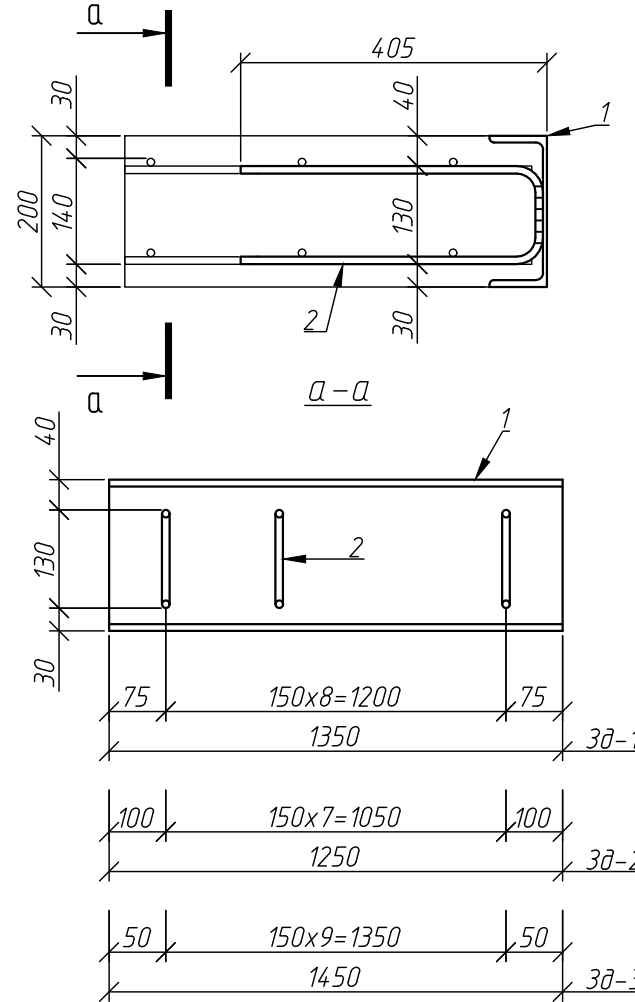
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед, кг	Приме- чание
Армирование					
Основное верхнее и нижнее армирование					
1		№10A500C ГОСТ Р 52544-2006 l=н.м	3762	0,616	2317,3920
Дополнительное армирование					
П1	см. ведомость деталей л.20	№10A500C ГОСТ Р 52544-2006 l=930	224	0,57	127,68
П2		№10A500C ГОСТ Р 52544-2006 l=н.м	76	0,616	46,82
Г1	см. ведомость деталей л.20	№10A500C ГОСТ Р 52544-2006 l=1680	20	1,04	20,80
Г2	см. ведомость деталей л.20	№10A500C ГОСТ Р 52544-2006 l=2555	10	1,574	15,74
Г3	см. ведомость деталей л.20	№10A500C ГОСТ Р 52544-2006 l=1630	18	1,574	28,33
Закладные детали					
З01	см. данный лист	Закладная З01	4	29,97	119,8800
З02	см. данный лист	Закладная З02	2	27,56	55,1200
З03	см. данный лист	Закладная З03	2	32,38	64,7600
Материалы					
		Бетон класса не ниже В30 F200 W6			46,8м³

Ведомость расхода стали, кг

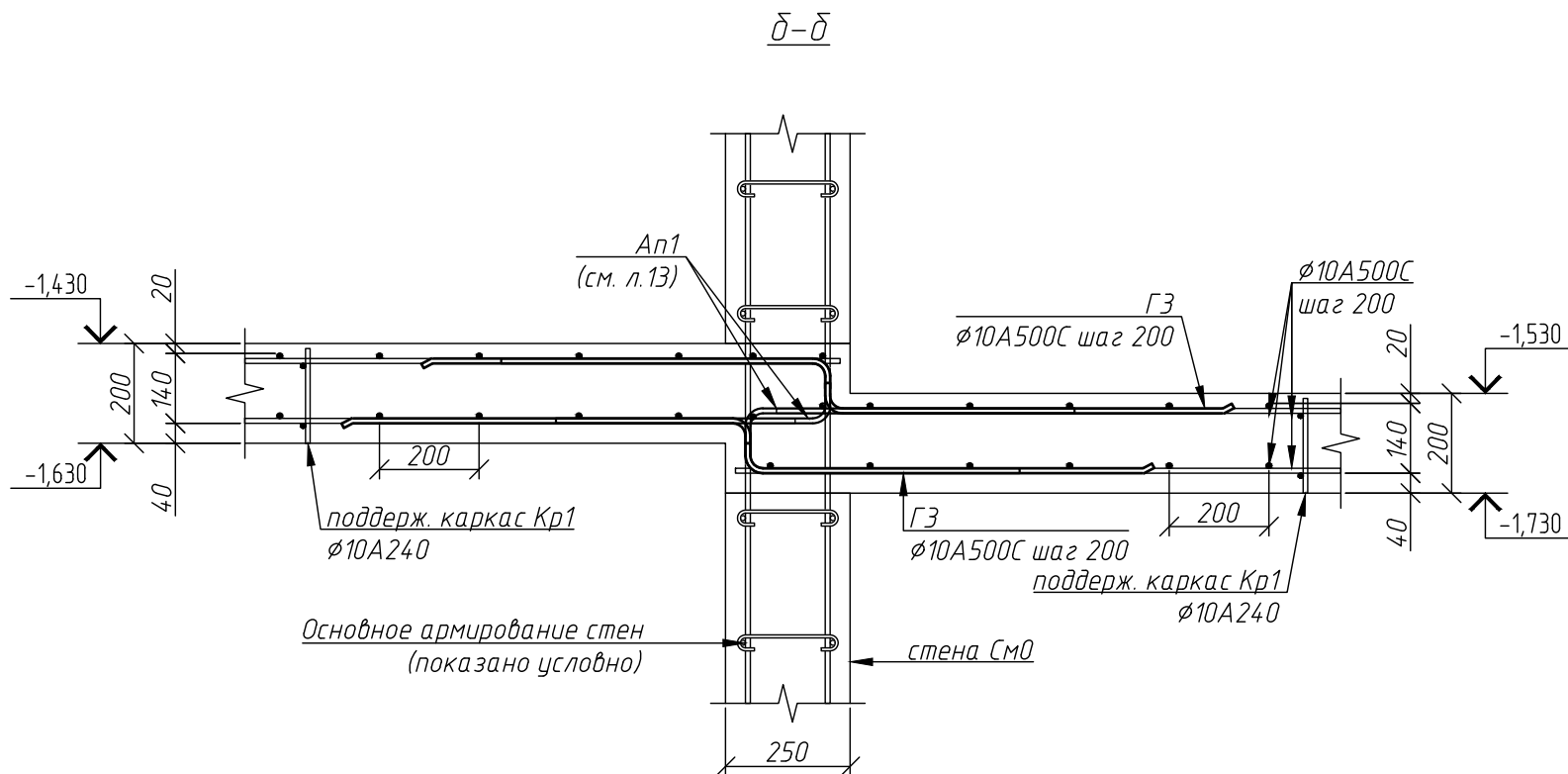
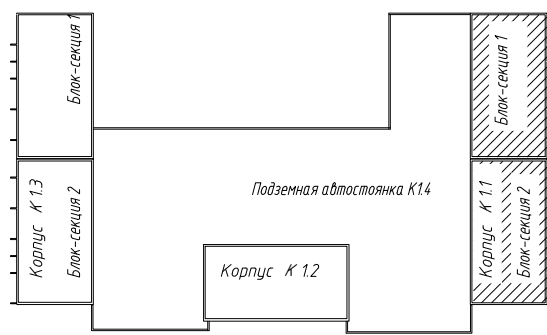
Марка элемента	Изделия арматурные				Изделия закладные			
	Арматура класса		Всего		Арматура класса	Наименование (марка) металла	Всего	
	A500C	A240			A500C	С255 ГОСТ 27772-2021		
	ГОСТ Р 52544-2006	ГОСТ 5781-82*			ГОСТ Р 52544-2006	ГОСТ 8240-97		
	Ø10	Итого	Ø10	Итого	Ø10	Итого	20П	Итого
Пм1, Пм2 основное армирование	2317,4	2317,4			2317,4			
Пм1, Пм2 доп. армирование	46,82	46,82			46,82	192,55	192,55	192,55
Пм1, Пм2 под каркас		809,628 0	809,63	809,63				
Пм1, Пм2 закладные детали					4104	41,04	198,72	198,72
Итого: (без учета нахлеста)	2364,21		809,63	3173,84				
Итого: (с учетом нахлеста)	2718,84		931,07	3649,91				



Закладная деталь З01, ..., З03



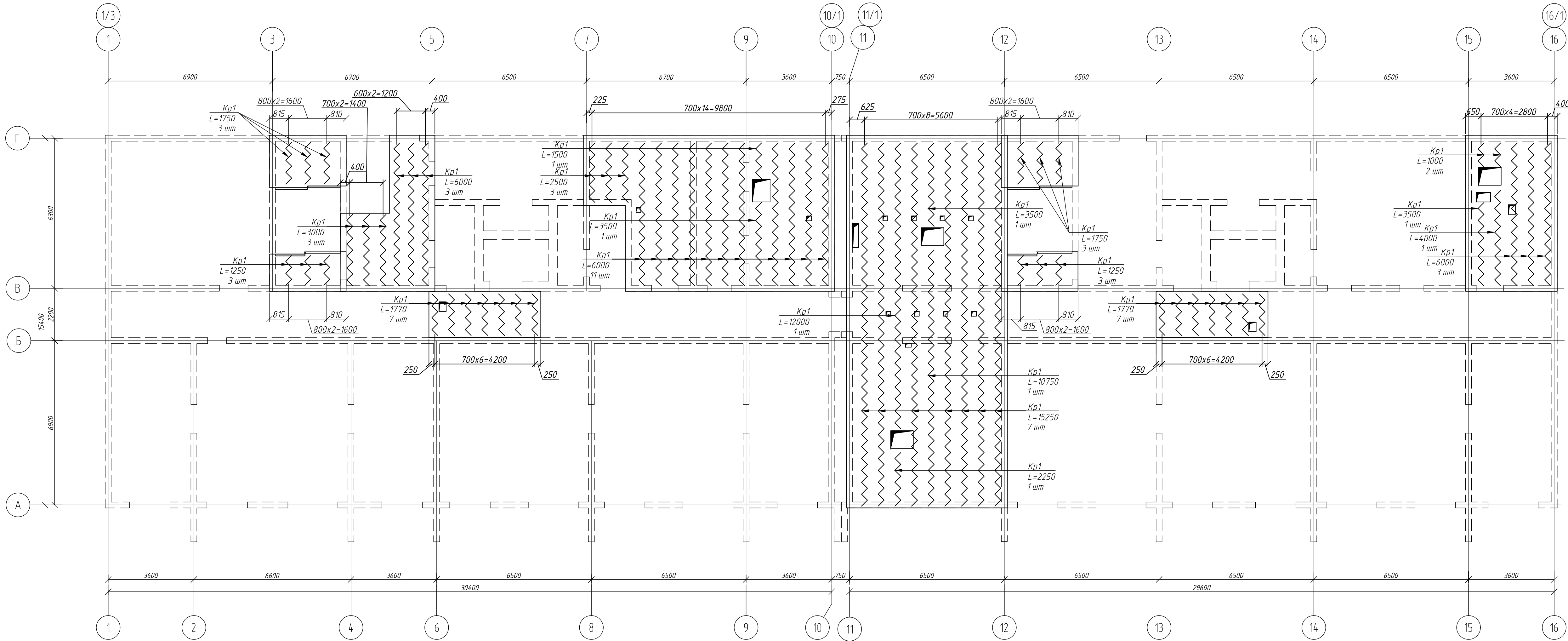
Компоновочная схема блока 1



1. Общие указания см. лист 1,16.
2. Опалубку см. на листе 16.

1214.1-20-1.1-КЖ-0.2					
Многоквартирный жилой дом с встроенными помещениями обслуживания жилой застройки и подземной автостоянкой, блок 1, расположенный по адресу: Новосибирская область, Новосибирский район, Мичуринский сельсовет, земельный участок с кадастровым номером 54:19:0813018978					
Корпус К11				Стация	Лист
				Р	18
Листов				000 "ПАРТНЕР"	
Монолитное перекрытие Пм1, Пм2 Основное верхнее и нижнее армирование				г. Новосибирск, 2025	

Монолитное перекрытие Пм1, Пм2
Схема расположения каркасов



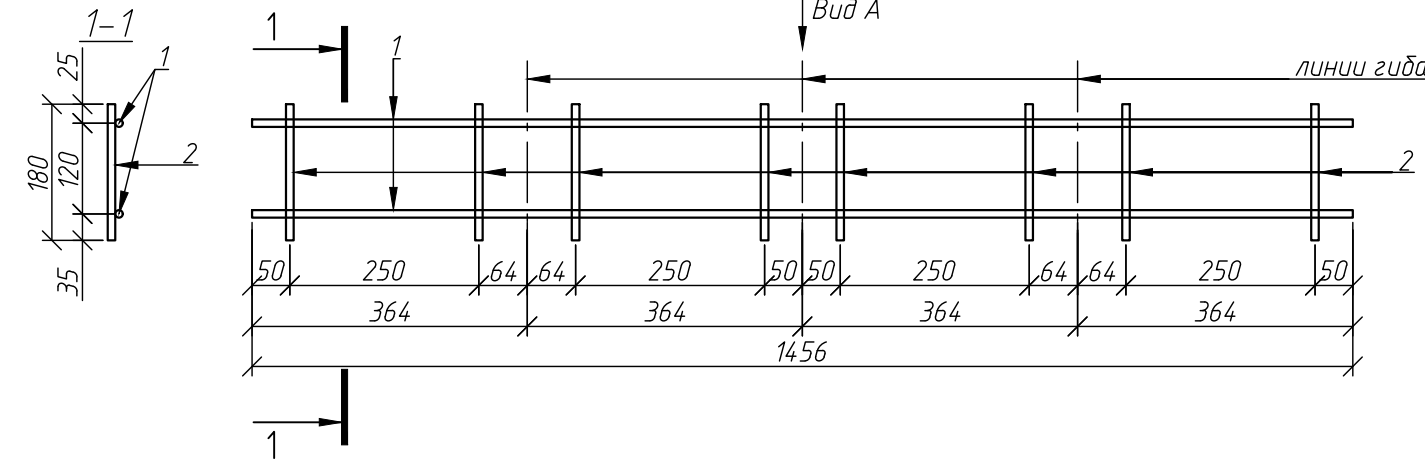
Спецификация к схеме расположения поддерживающих каркасов
перекрытий Пм1, Пм2

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Приме- чание
Кр1	смаданный лист	Каркас поддерживающий Кр1 (I=п.м.)	302,1	2,68	809,63
					809,63

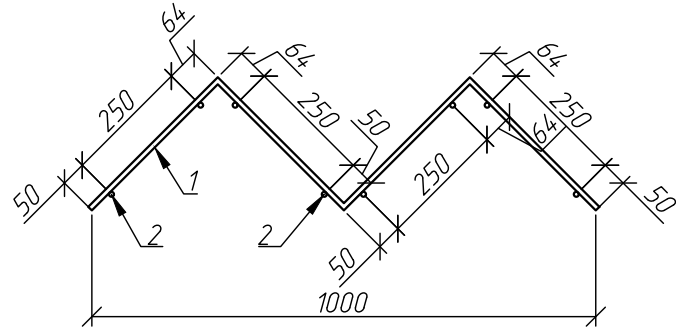
Спецификация на каркасы (П.м.)

Марка изделия	Поз. дет.	Наименование	Кол.	Масса 1 дет., кг	Масса изд., кг
Кр1	1	Ø10A240 ГОСТ 34028-2016 I=1456	2	0,90	2,68
	2	Ø10A240 ГОСТ 34028-2016 I=180	8	0,11	

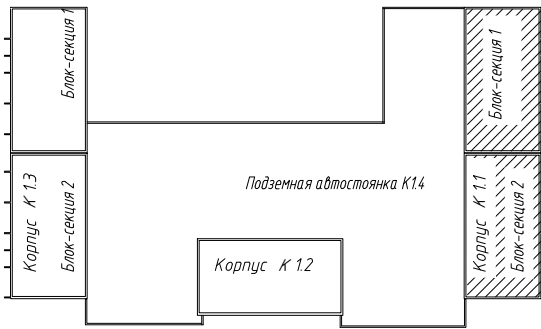
Каркас Кр1



Вид А



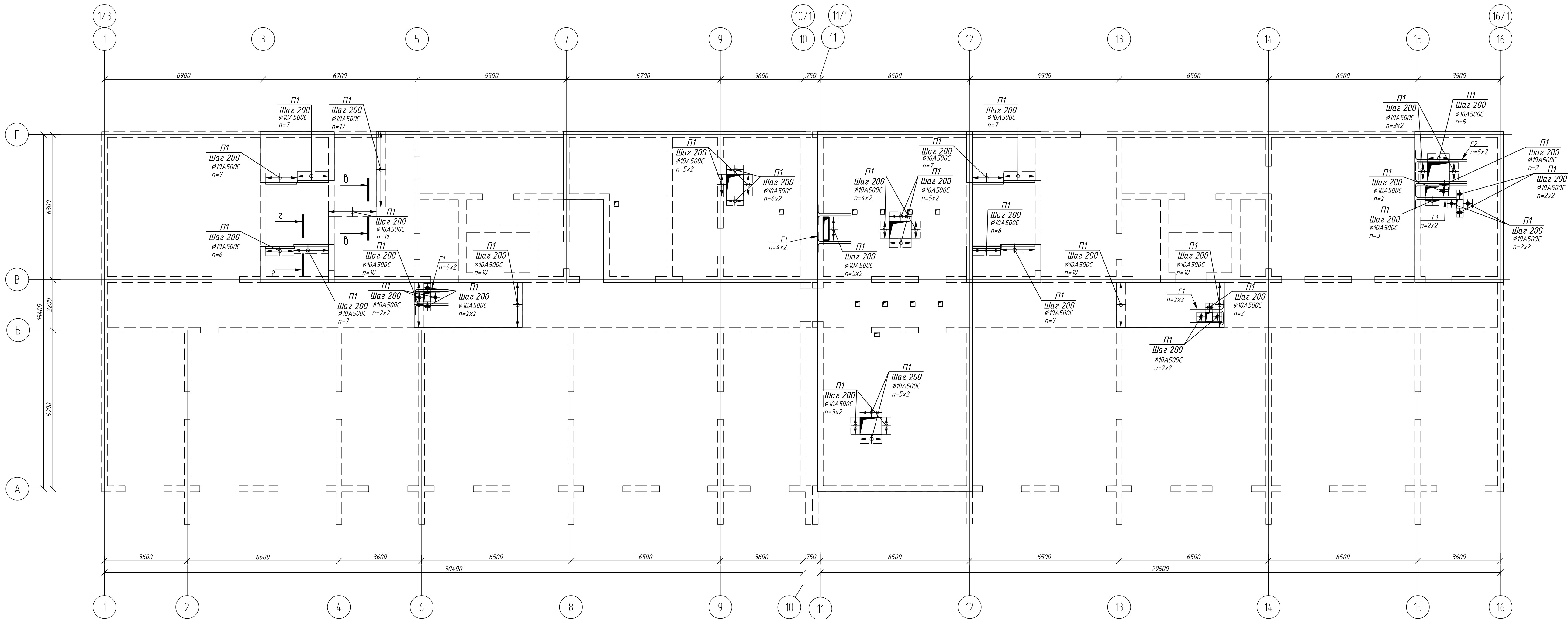
Компоновочная схема блока 1



1. Общие указания см. лист 1,16.
2. Опалубку см. на листе 16.
3. Основное армирование см. на листе 18.

						1214.1-20-1.1-КЖ-0.2		
						Многоквартирный жилой дом со встроенными помещениями обслуживания жилой застройки и подземной автостоянкой, блок 1, расположенный по адресу: Новосибирская область, Новосибирский район, Мичуринский сельсовет, земельный участок с кадастровым номером 54:19:0813018978		
Изм.	Кол.изм.	Лист	Арх.д.	Подп.	Дата	Корпус К11	Стадия	Лист
Разработ.	Фуркаило	Р	ИЗ				Р	19
Проверил	Гудкова							
Н.контр.	Нургалеев							
						Монолитное перекрытие Пм1, Пм2 Схема расположения каркасов		ООО "ПАРТНЕР" г. Новосибирск, 2025

Монолитное перекрытие Пм1, Пм2
Дополнительное верхнее и нижнее армирование



Ведомость деталей	
Поз	Эскиз
П1	
Г1	
Г2	
Г3	

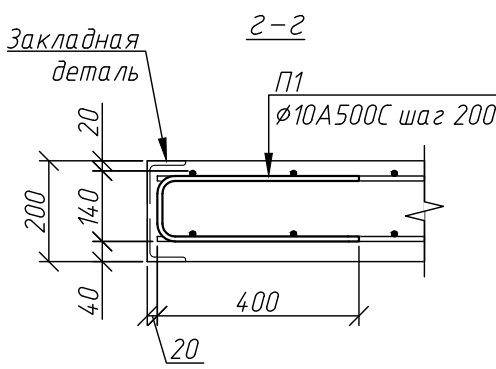
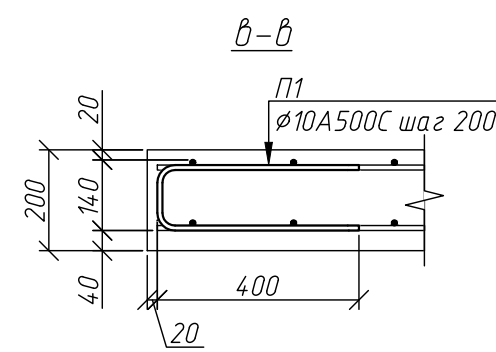
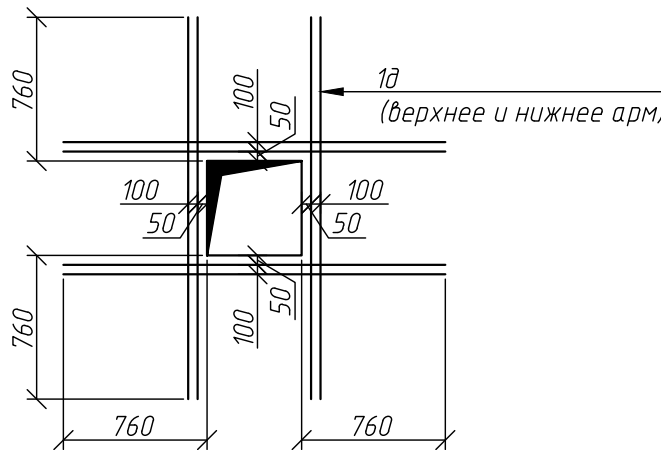
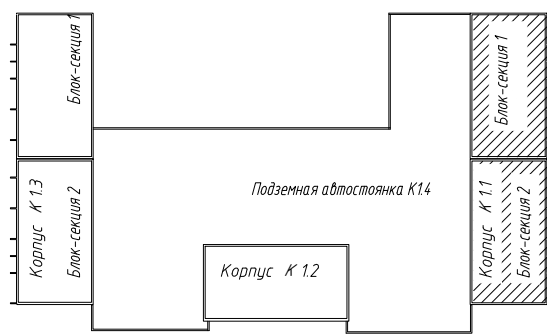


Схема обрамления
отверстий



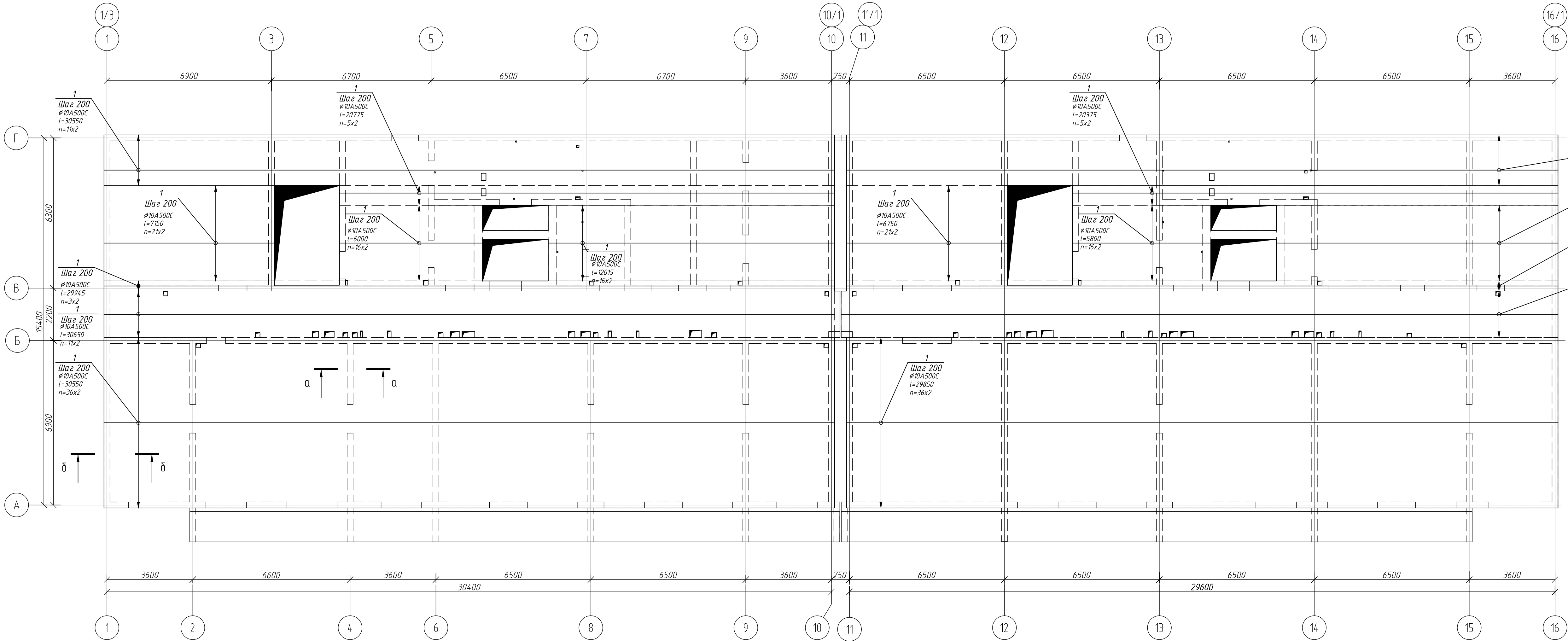
Компоновочная схема блока 1



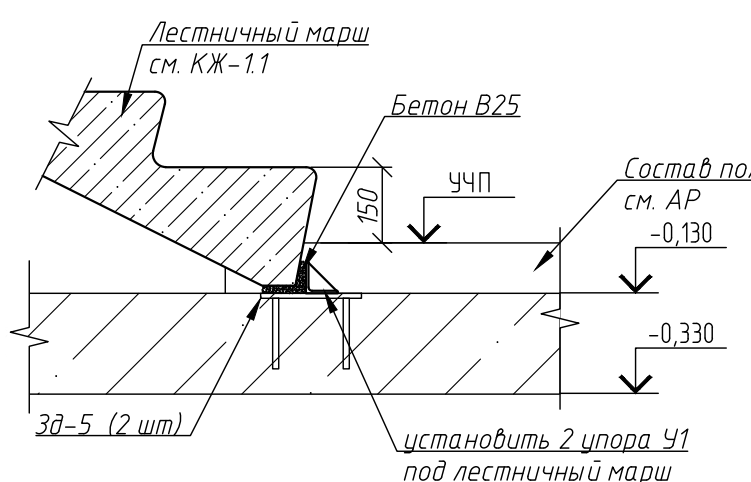
1. Общие указания см. лист 1, 16.
2. Опалубку см. на листе 16.
3. Основное армирование см. на листе 18.

1214.1-20-1.1-КЖ-0.2					
Многоквартирный жилой дом со встроенными помещениями обслуживания жилой застройки и подземной автостоянкой, блок 1, расположенный по адресу: Новосибирская область, Новосибирский район, Мичуринский сельсовет, земельный участок с кадастровым номером 54:19:081301:0978					
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Фуркаило	Р	№8		
Проверил	Гудкова				
Н.контр.	Нургалеев				
Корпус К11				Стадия	Лист
				Р	20
Монолитное перекрытие Пм1, Пм2 Дополнительное верхнее и нижнее армирование				ООО "ПАРТНЕР" г. Новосибирск, 2025	

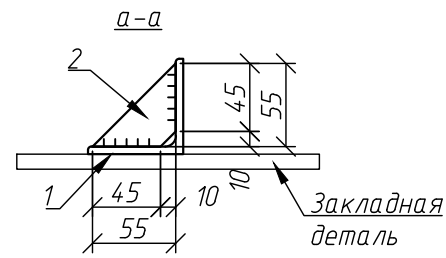
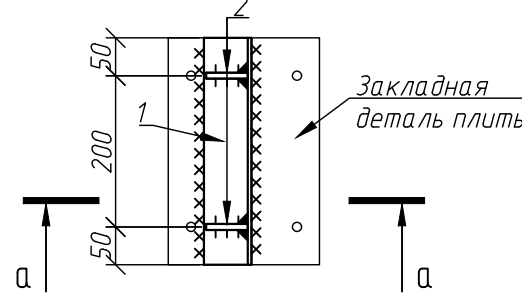
Монолитное перекрытие Пм3
Основное верхнее и нижнее армирование вдоль буквенных осей



Узел опирания лестничного марша 1 этажа на монолитную площадку



Упор У1

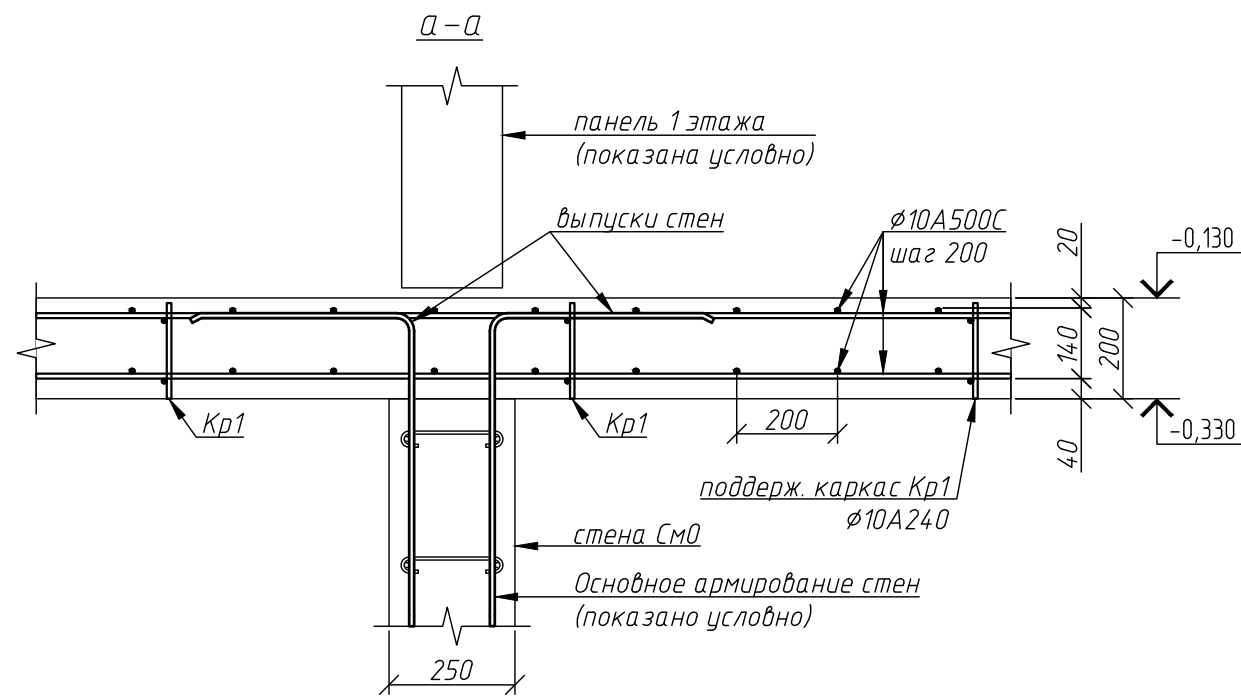


Спецификация элементов перекрытия Пм3

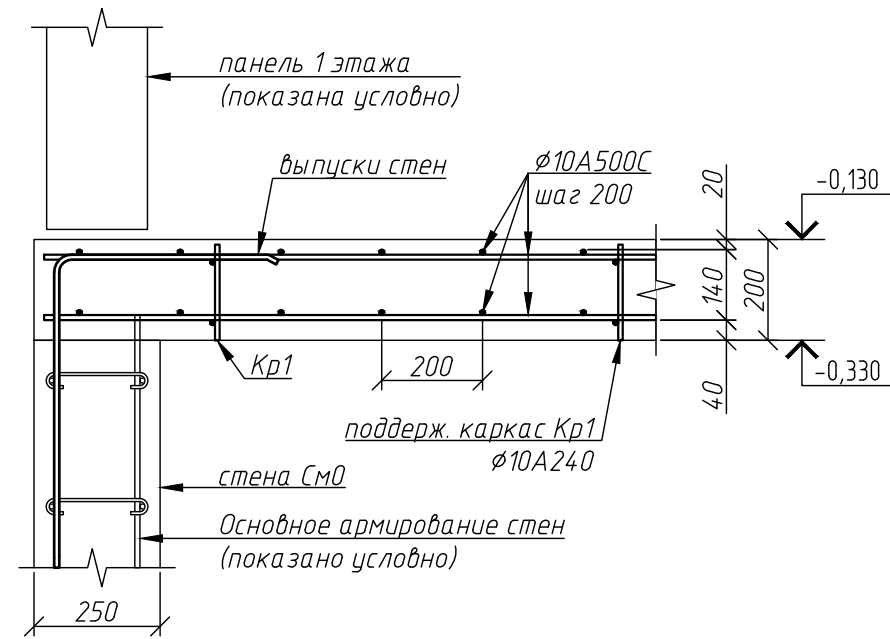
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Примечание
Армирование					
Основное верхнее армирование вдоль цифровых осей					
1		Ø10A500C ГОСТ Р 52544-2006 l=п.м	4569	0,616	2814,50
Основное верхнее армирование вдоль буквенных осей					
1		Ø10A500C ГОСТ Р 52544-2006 l=п.м	4714	0,616	2903,82
Основное нижнее армирование вдоль цифровых осей					
1		Ø10A500C ГОСТ Р 52544-2006 l=п.м	4569	0,616	2814,50
Основное нижнее армирование вдоль буквенных осей					
1		Ø10A500C ГОСТ Р 52544-2006 l=п.м	4714	0,616	2903,82
Дополнительное армирование					
18		Ø10A500C ГОСТ Р 52544-2006 l=п.л.	80	0,616	49,28
20		Ø10A500C ГОСТ Р 52544-2006 l=2000	240	1,23	295,20
30		Ø10A500C ГОСТ Р 52544-2006 l=3000	220	1,85	407,00
П1	см. ведомость деталей л. 24	Ø10A500C ГОСТ Р 52544-2006 l=930	604	0,57	344,28
Закладные детали					
304	см. лист 17, 22	Закладная 304	2	60,40	120,80
305	см. лист 17, 22	Закладная 305	4	5,07	20,28
У1	см. данный лист	Упор У1	4	3,64	14,56
Материалы					
		Бетон класса не ниже В30 F200 W6			15,2м³

Ведомость расхода стали, кг

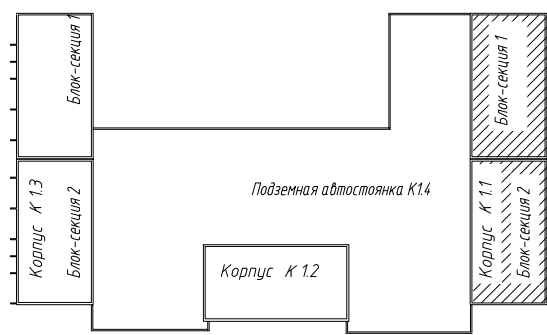
Марка элемента	Изделия арматурные						Изделия закладные									
	Арматура класса						Арматура класса	Наименование (марка) металла								
	A500C						A240	C255 ГОСТ 27772-2021								
	ГОСТ Р 52544-2006						ГОСТ 5781-82*	ГОСТ Р 52544-2006								
	Ø8	Ø10	Ø16	Итого	Ø10	Итого	Всего	Ø10	Итого	20П	Итого	-10	-8	Итого	63x5	Итого
Пм3 основное армирование		11436,7		11436,7			11436,7									
Пм3 доп. армирование		7515		7515			7515	344,28								344,28
Пм3 подд. каркас					3790	3789,5	3789,5									
Пм3 закладные детали								22,0	22,0	100,3	100,3	18,84	3,04	21,88	11,52	11,52
Пм3 выпуски																
Итого: (без учета нахлеста)		12188,1		12188,1	3789,5	3789,5	15977,7									
Итого: (с учетом нахлеста)		14016,4		14016,4	4357,9	4357,9	18374,3									



Ø-Ø



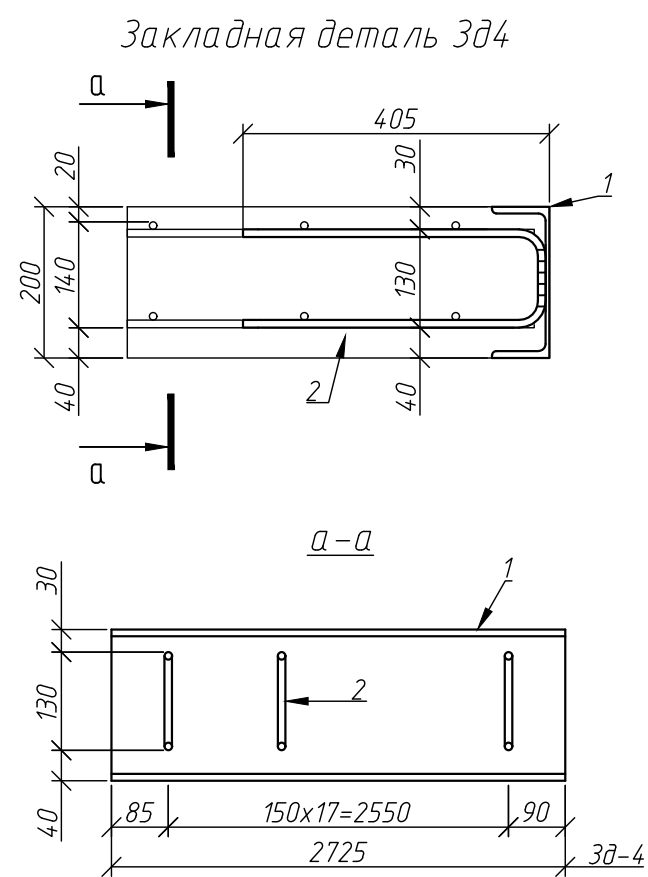
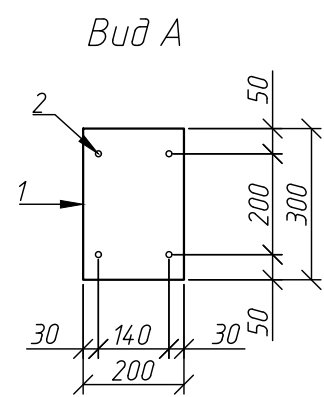
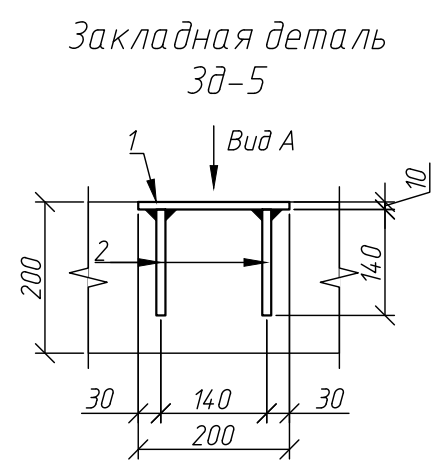
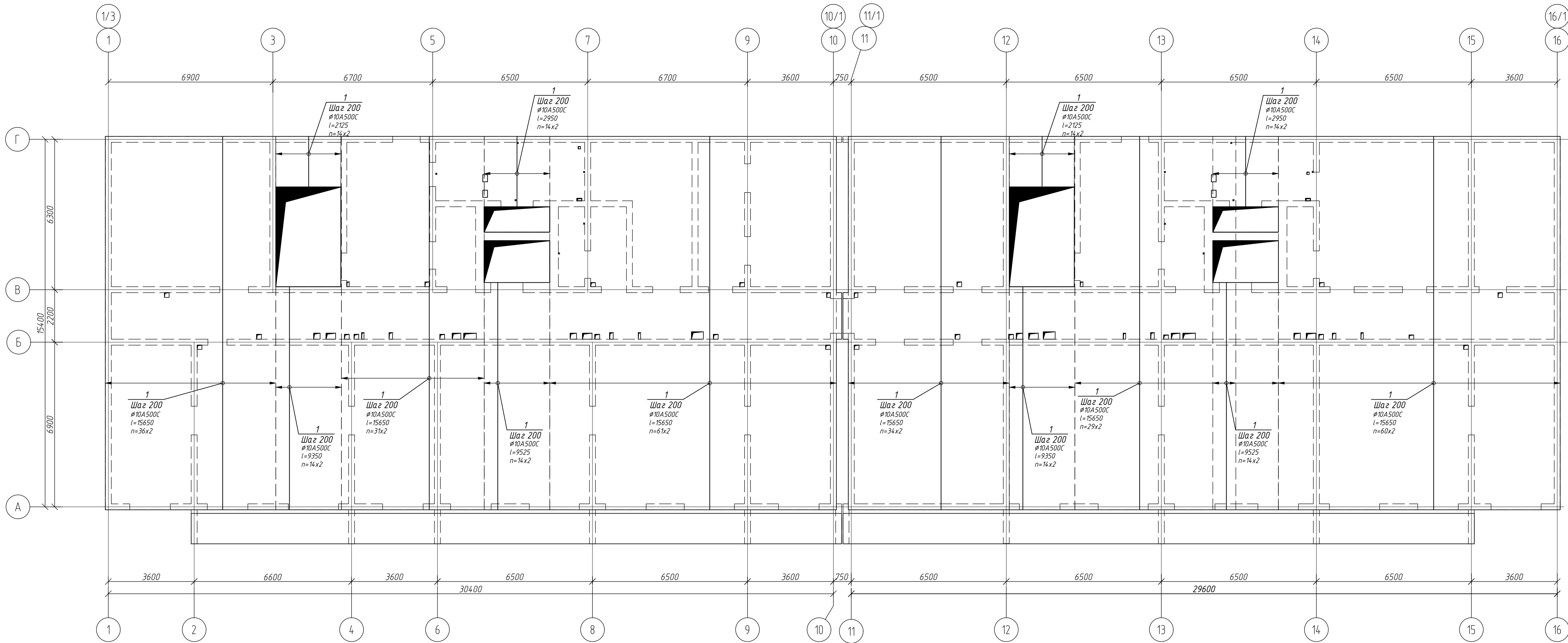
Компоновочная схема блока 1



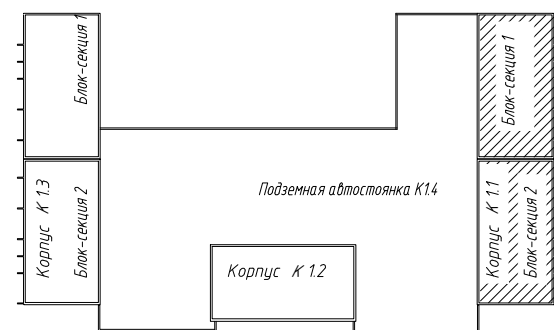
1. Общие указания см. лист 1,16.
2. Опалубку см. на листе 17.
3. Данный лист смотреть совместно с листом 22.

1214.1-20-1.1-КЖ-0.2									
Многоквартирный жилой дом со встроенными помещениями обслуживания жилой застройки и подземной автостоянкой, блок 1, расположенный по адресу: Новосибирская область, Новосибирский район, Мичуринский сельсовет, земельный участок с кадастровым номером 54.19.081301.0978									
Корпус К11								Стадия	Лист
								Р	21
Монолитное перекрытие Пм3 Основное верхнее и нижнее армирование вдоль буквенных осей								ООО "ПАРТНЕР" г. Новосибирск, 2025	

Монолитное перекрытие Пм3
Основное верхнее и нижнее армирование вдоль цифровых осей



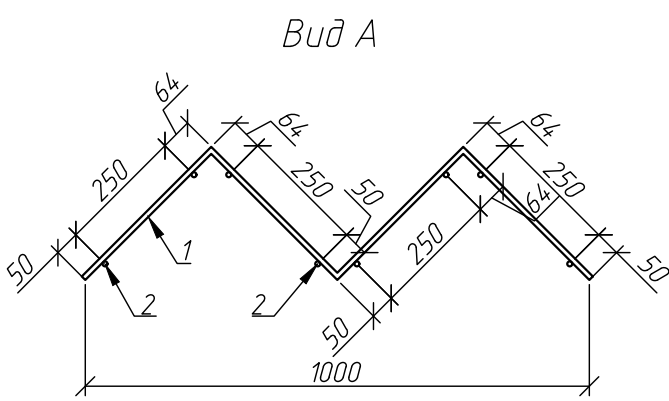
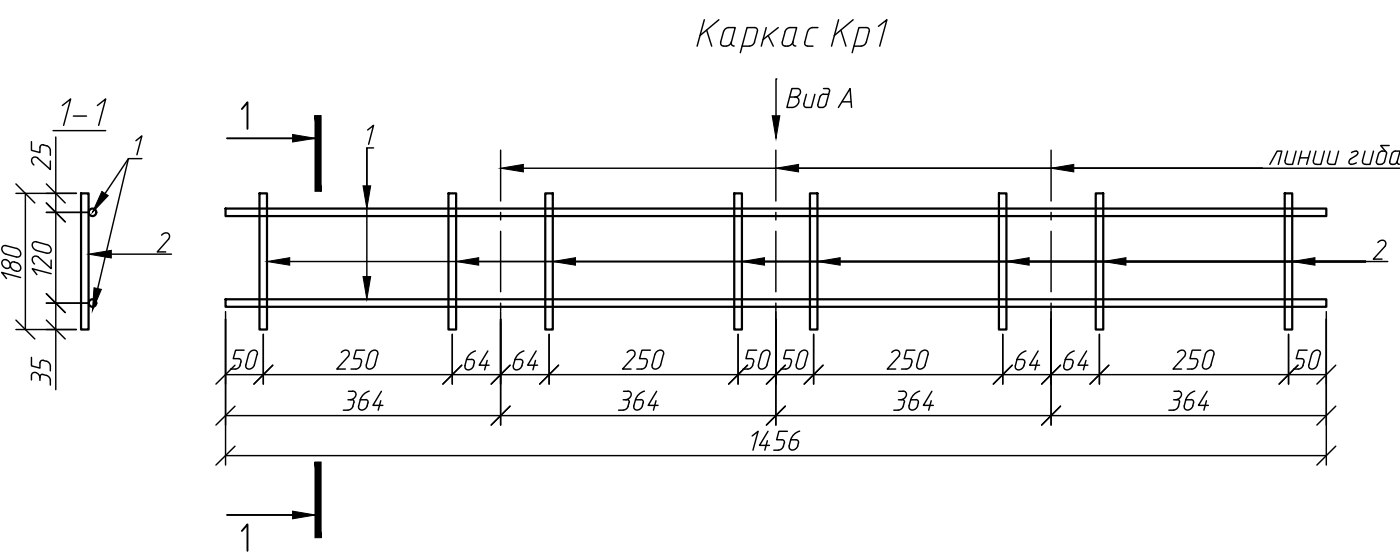
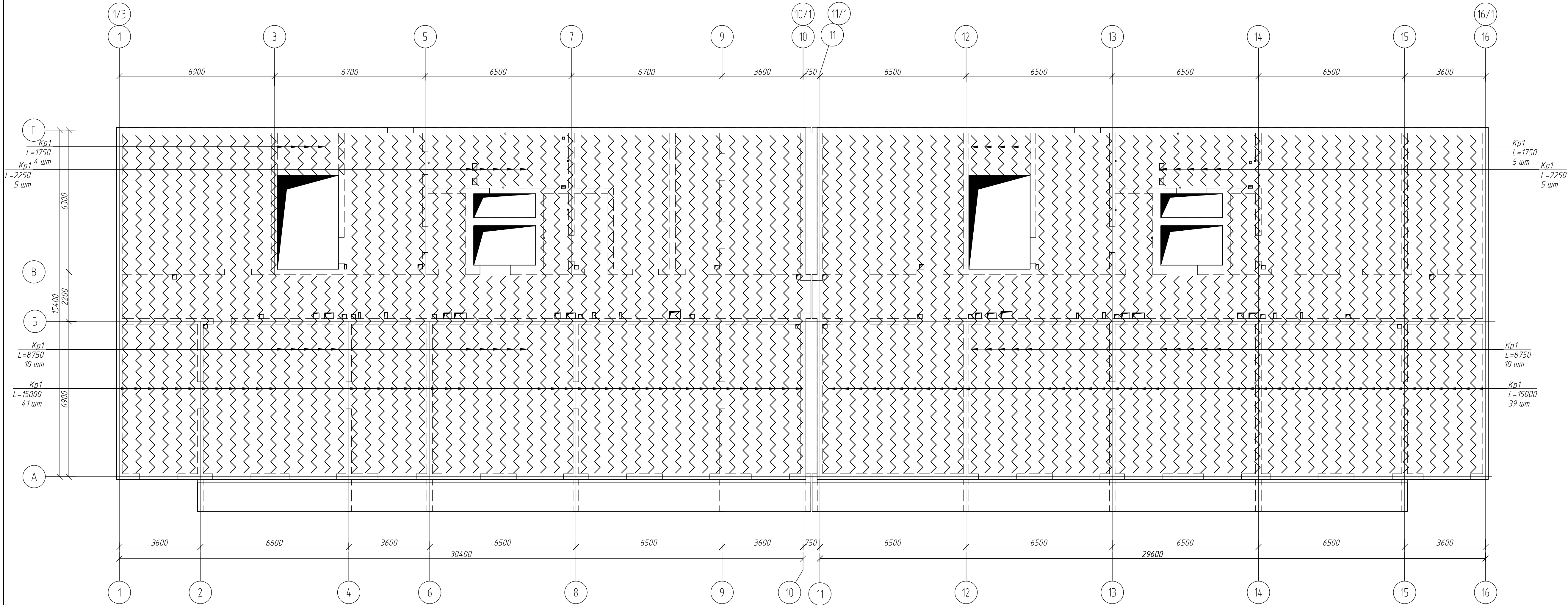
Компоновочная схема блока 1



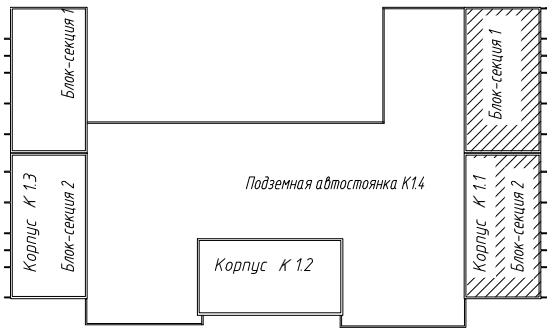
1. Общие указания см. лист 1, 16.
2. Опалубку см. на листе 17.
3. Данный лист смотреть совместно с листом 17, 21.

						1214.1-20-11-КЖ-0.2			
						Многоквартирный жилой дом со встроенными помещениями обслуживания жилой застройки и подземной автостоянкой. Блок 1, расположенный по адресу: Новосибирская область, Новосибирский район, Мичуринский сельсовет, земельный участок с кадастровым номером: 54:19:081301:0978			
Изм.	Колыц.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Корпус К11	Стадия	Лист	Листов
Разработ	Фуркало			ИЗ	08.5		Р	22	
Проверил	Гудкова								
Н.контр.	Нургалеев					Монолитное перекрытие Пм3 Основное верхнее и нижнее армирование вдоль цифровых осей		ООО "ПАРТНЕР" г. Новосибирск, 2025	

Монолитное перекрытие ПмЗ
Схема расположения каркасов



Компоновочная схема блока 1



Спецификация к схеме расположения поддерживающих каркасов
перекрытий ПмЗ

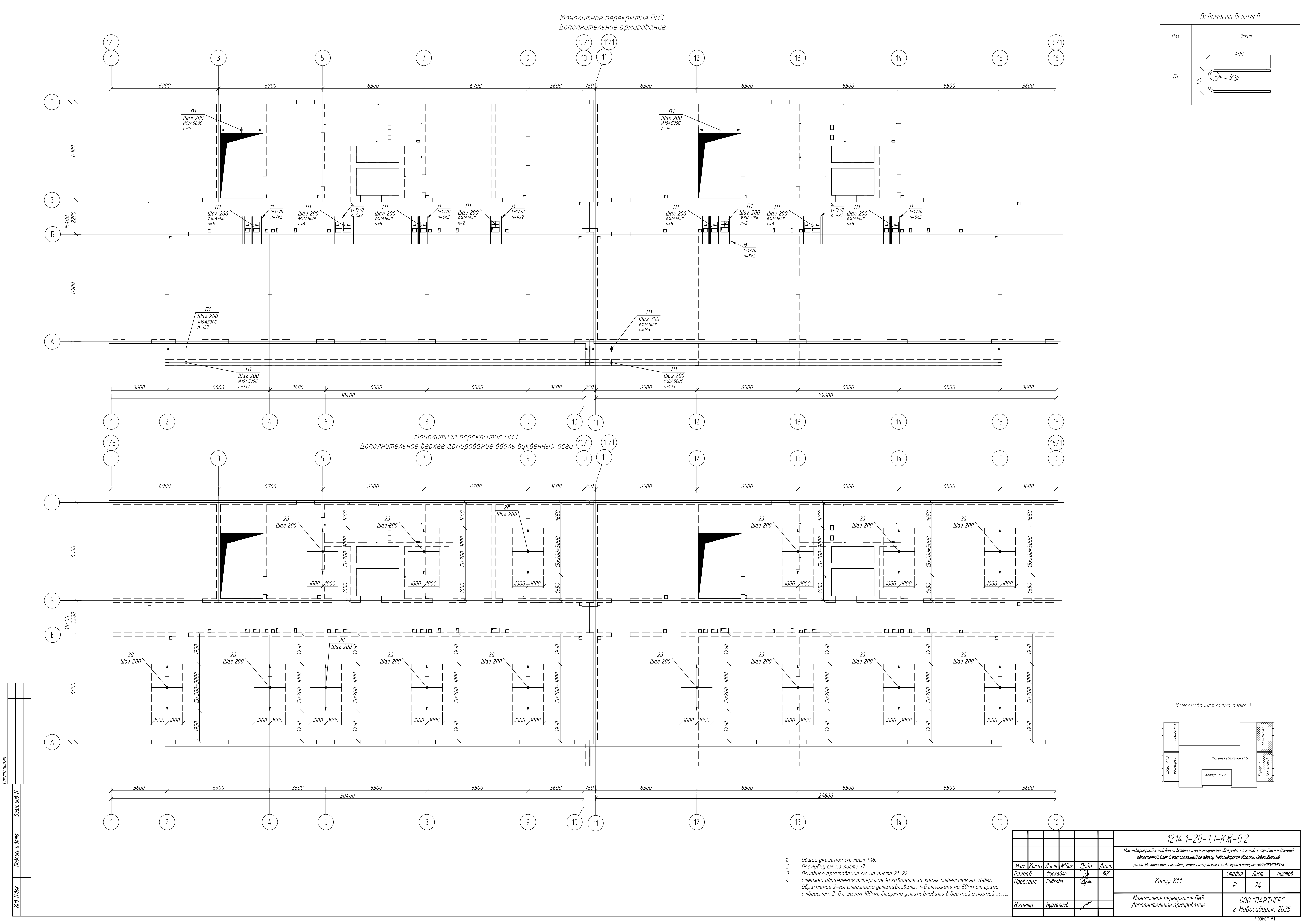
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Приме- чание
Кр1	с.данный лист	Каркас поддерживающий Кр1 I=п.м.	14	2,68	3789,52
					3789,52

Спецификация на каркасы (Iп.м.)

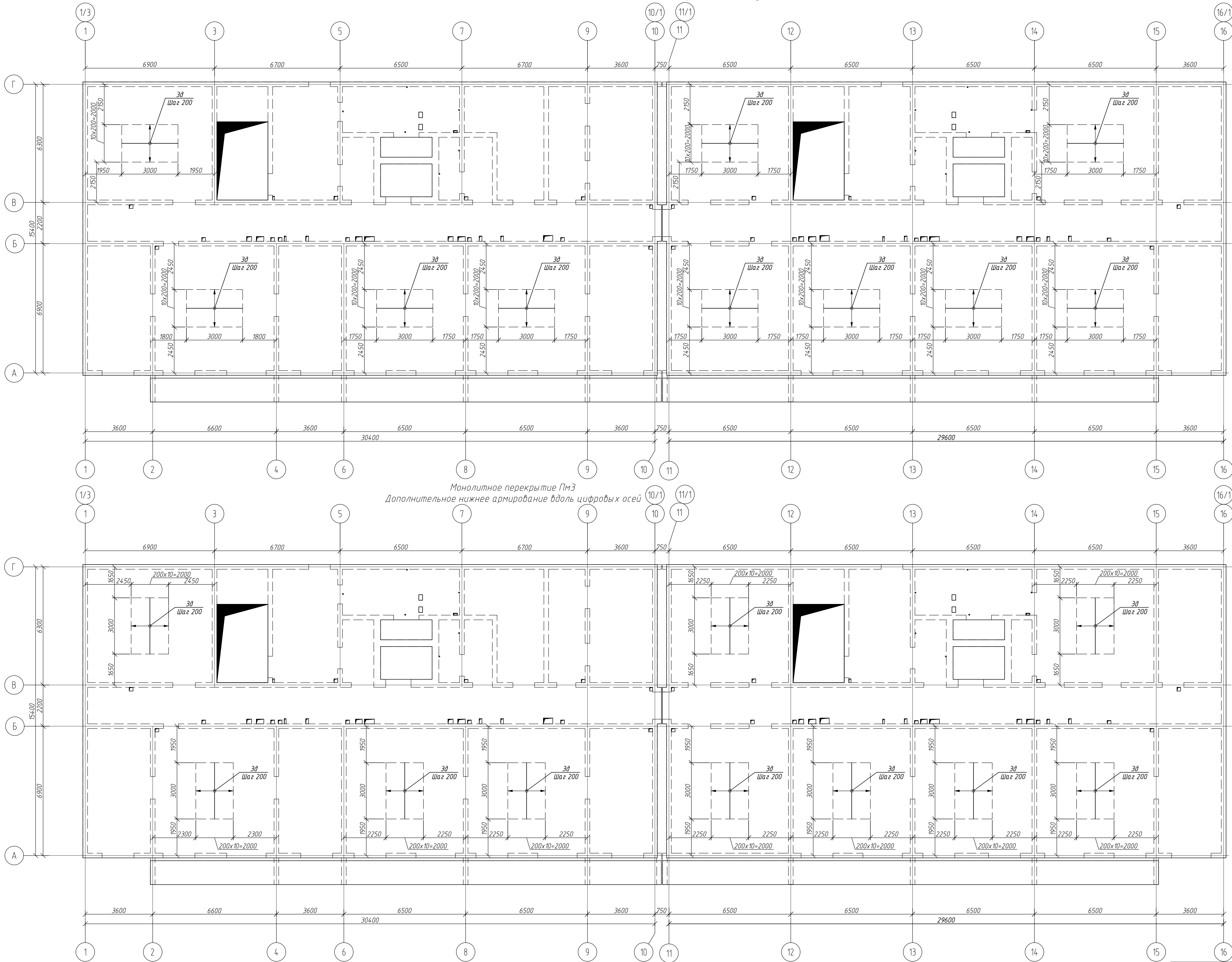
Марка изделия	Поз. дет.	Наименование	Кол.	Масса 1 дет., кг	Масса изд., кг
Кр1	1	Ø10A240 ГОСТ 34028-2016 I=1456	2	0,90	2,68
	2	Ø10A240 ГОСТ 34028-2016 I=180	8	0,11	

1. Общие указания см. лист 1,16.
2. Опалубку см. на листе 17.
3. Основное армирование см. на листе 21-22.

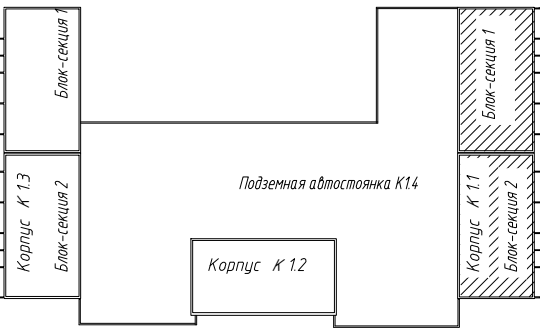
1214.1-20-1.1-КЖ-0.2					
Многоквартирный жилой дом со встроенными помещениями обслуживания жилой застройки и подземной автостоянкой, блок 1, расположенный по адресу: Новосибирская область, Новосибирский район, Мичуринский сельсовет, земельный участок с кадастровым номером 54:19:0813018978					
Изм.	Кол.изм.	Лист	Арх.изд.	Подп.	Дата
Разработчик	Фуркало	Гудкова	П	ИЗ	
Проверил	Гудкова	П			
Н.контр.	Нургалеев	П			
Корпус К11				Стация	Лист
Монолитное перекрытие ПмЗ Схема расположения каркасов				Р	23
ООО "ПАРТНЕР" г. Новосибирск, 2025					



Монолитное перекрытие ПмЗ
Дополнительное нижнее армирование вдоль буквенных осей

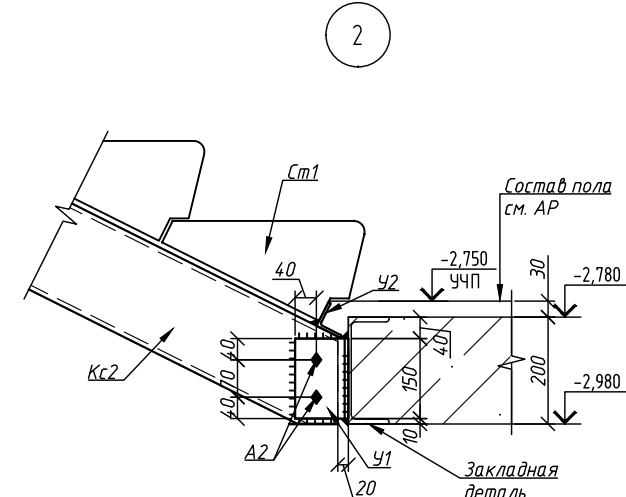
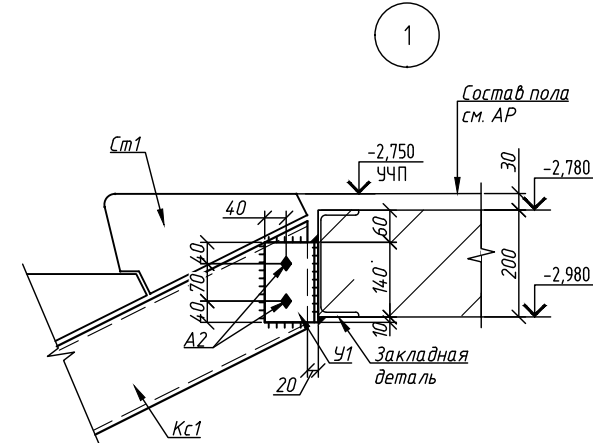
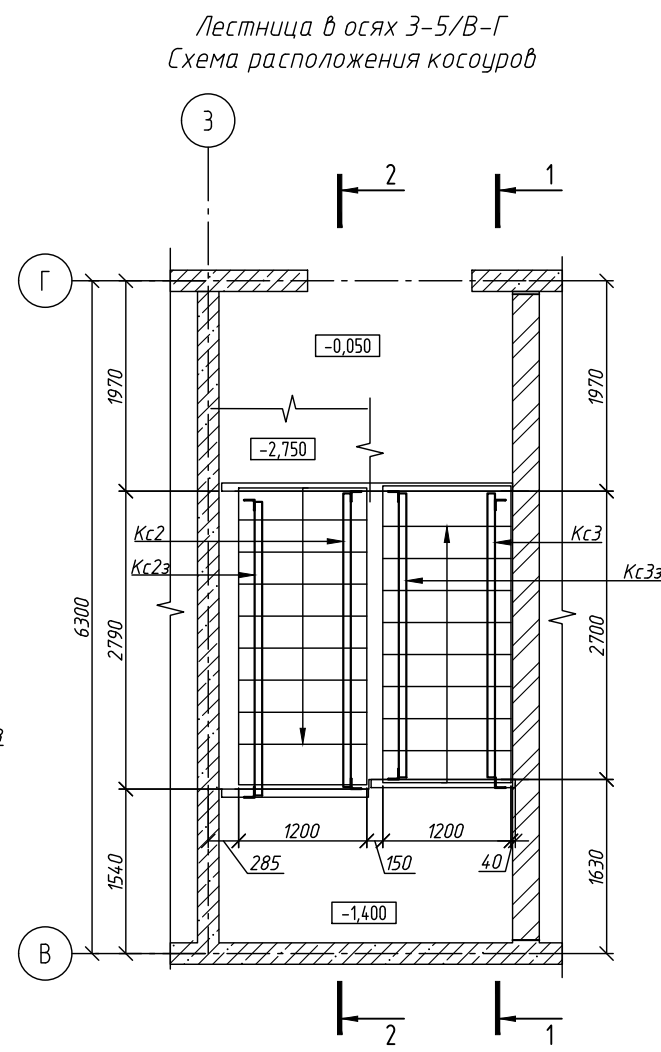
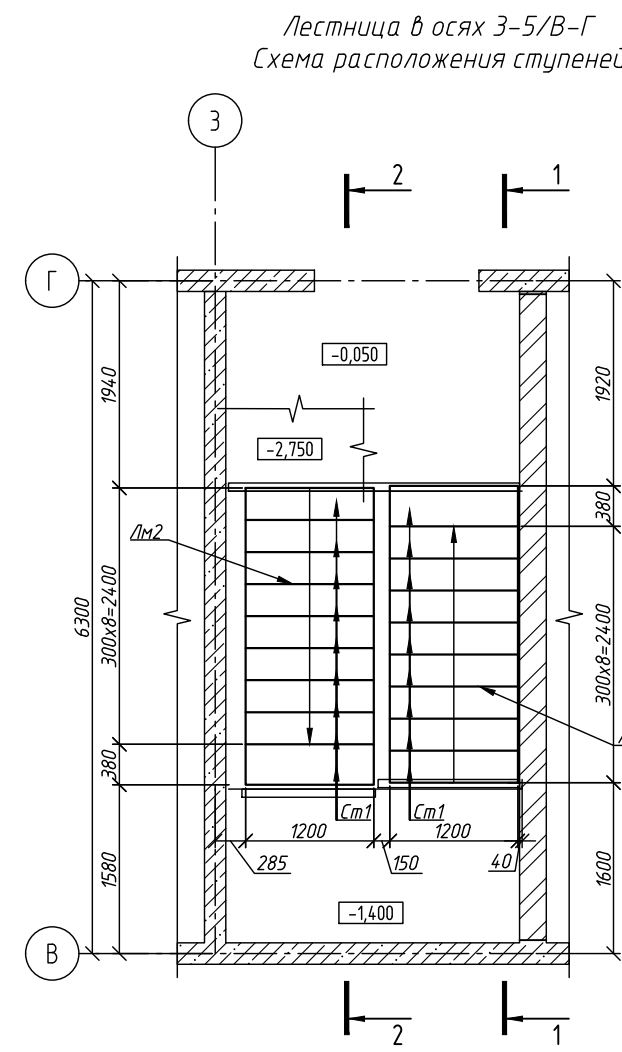
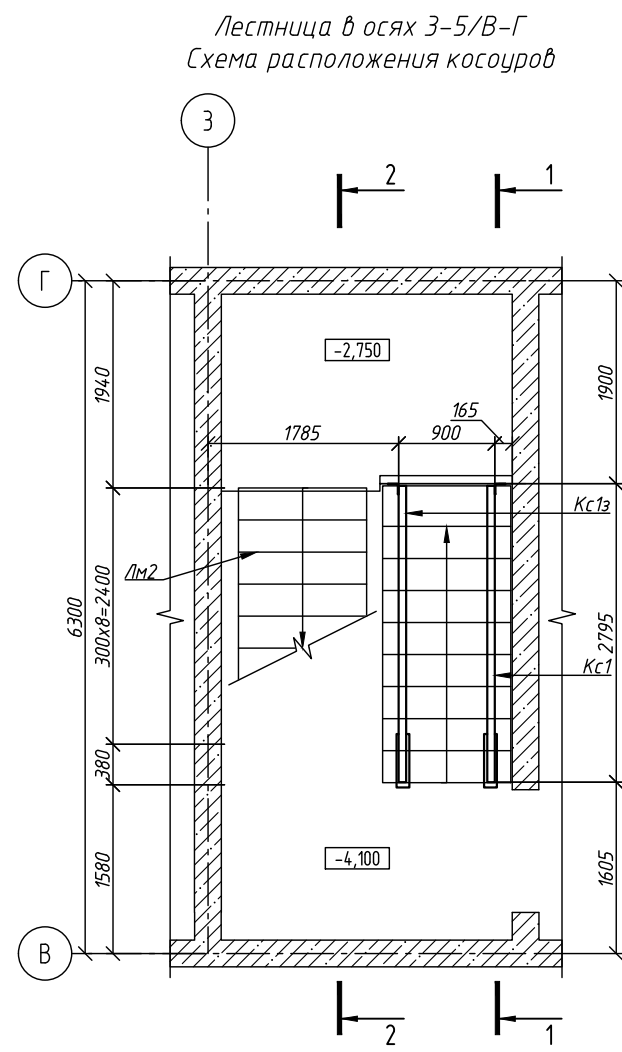
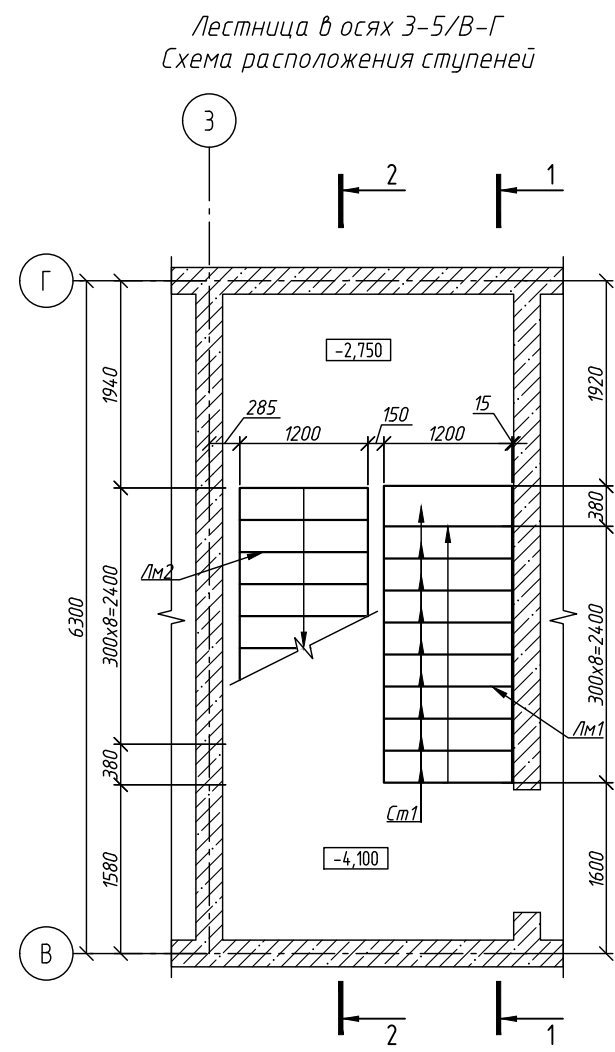


Компоновочная схема блока 1



- Общие указания см. лист 1, 16.
- Опалубку см. на листе 17.
- Основное армирование см. на листе 21-22.

1214.1-20-1.1-КЖ-0.2					
Многоквартирный жилой дом со встроенными помещениями обслуживания жилой застройки и подземной автостоянкой, блок 1, расположенный по адресу: Новосибирская область, Новосибирский район, Мичуринский сельсовет, земельный участок с кадастровым номером 54:19:0819018978					
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Фуркаило	Р	ИЖ		
Проектир.	Гудкова				
Н.контр.	Нургалеев				
Корпус К11				Стадия	Лист
				Р	25
Монолитное перекрытие ПмЗ Дополнительное нижнее армирование				ООО "ПАРТНЕР" г. Новосибирск, 2025	

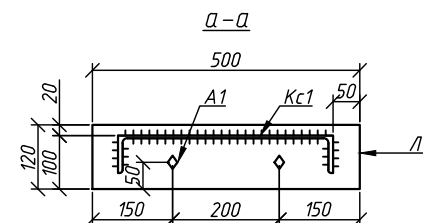
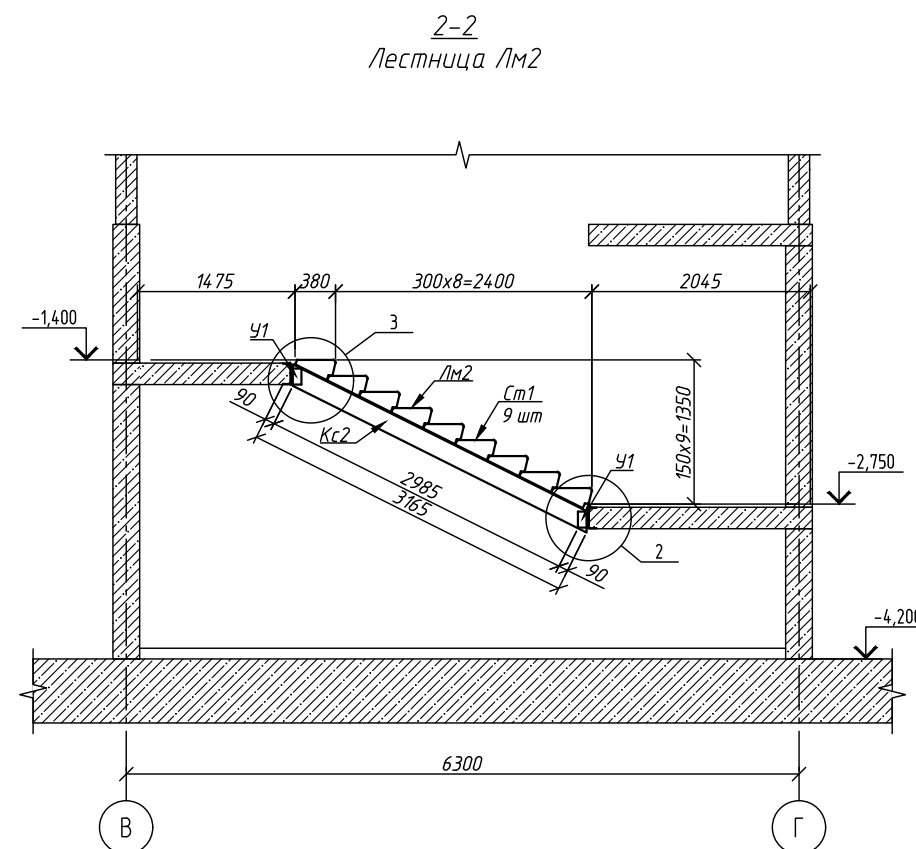
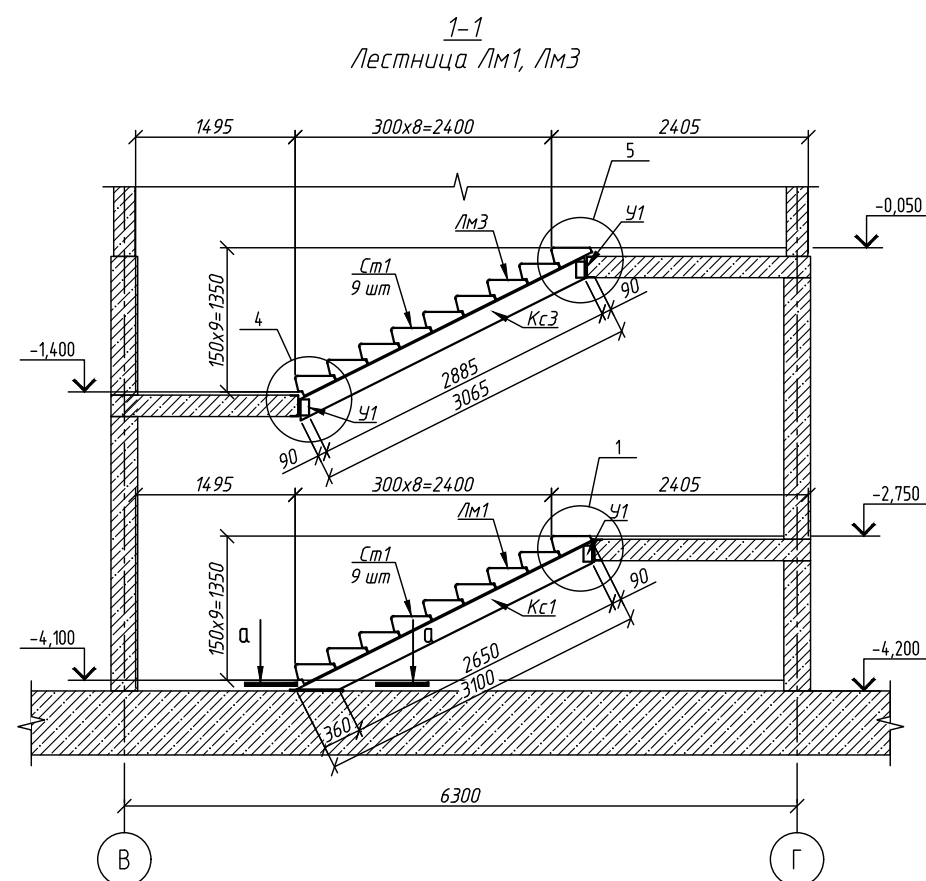
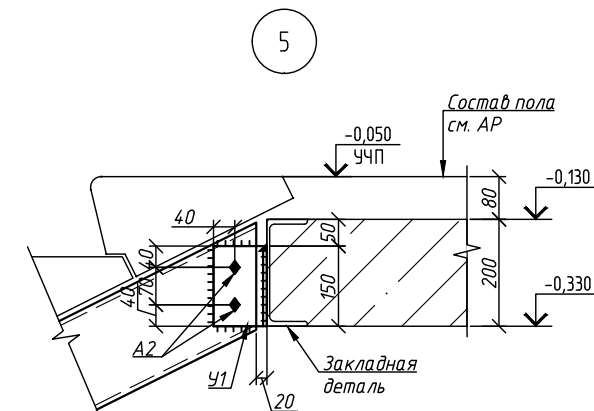
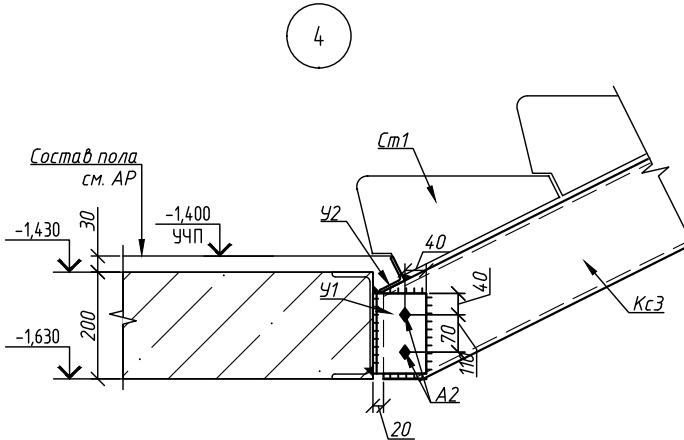
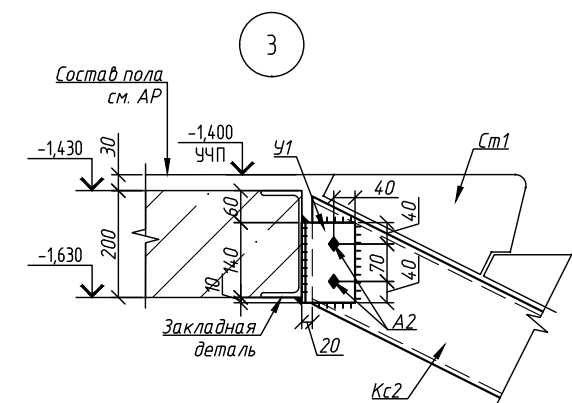
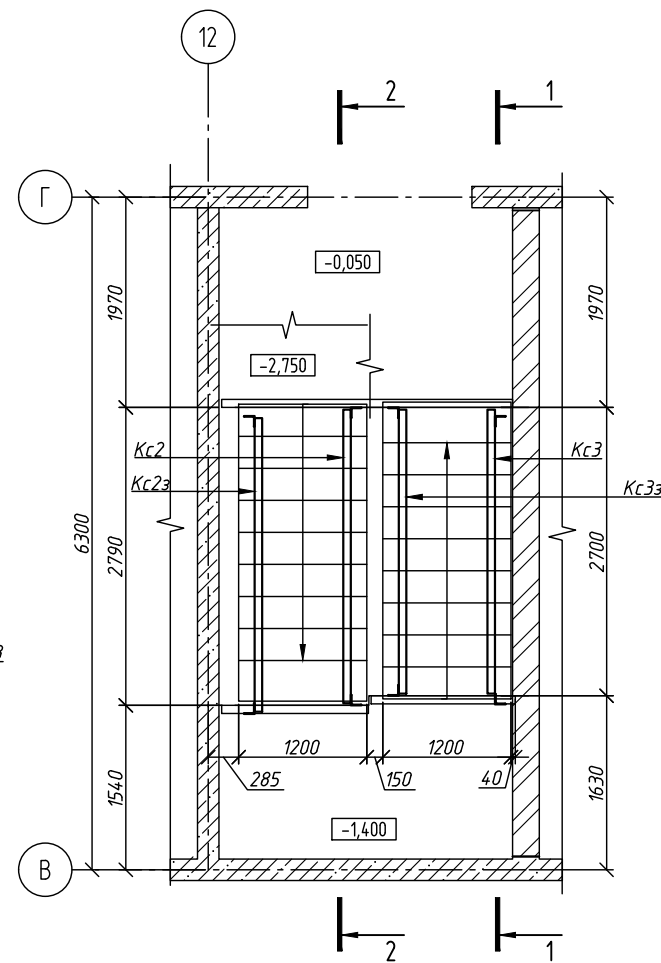
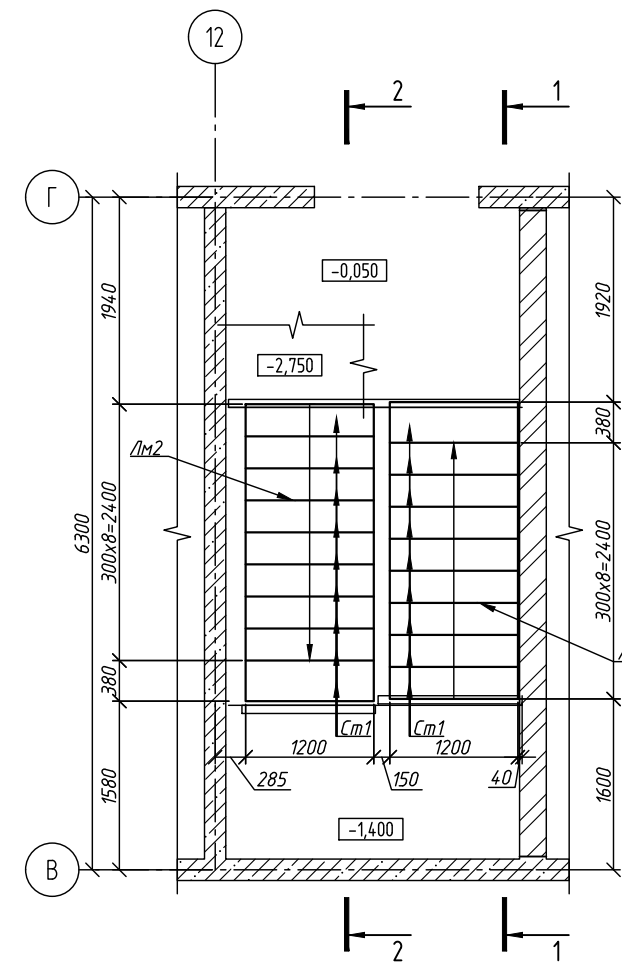
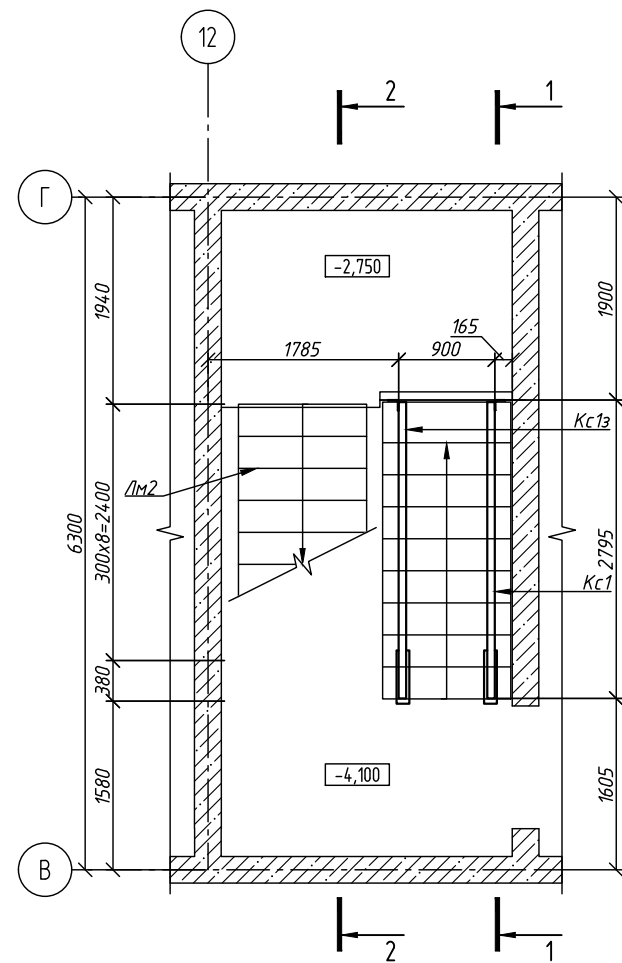
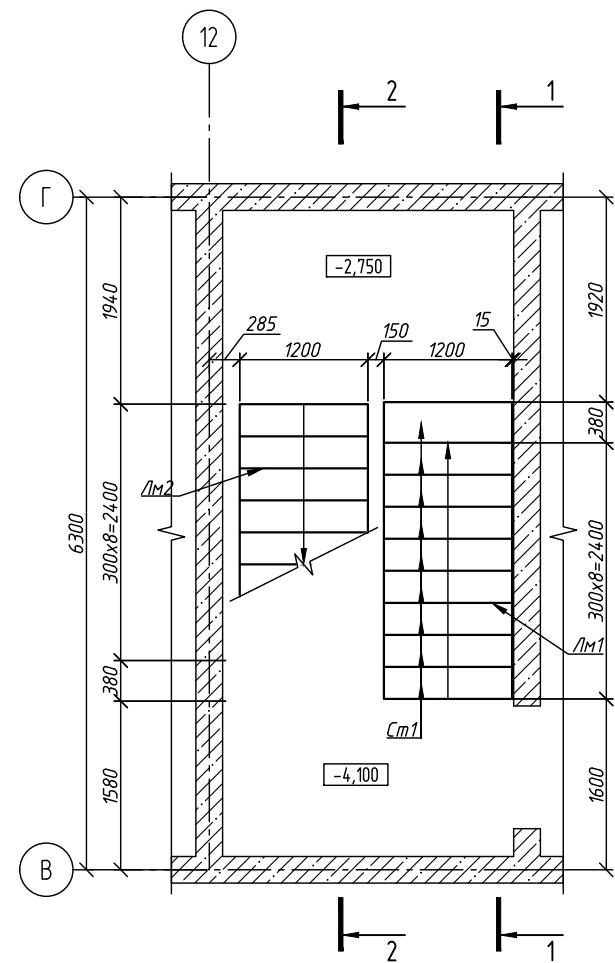
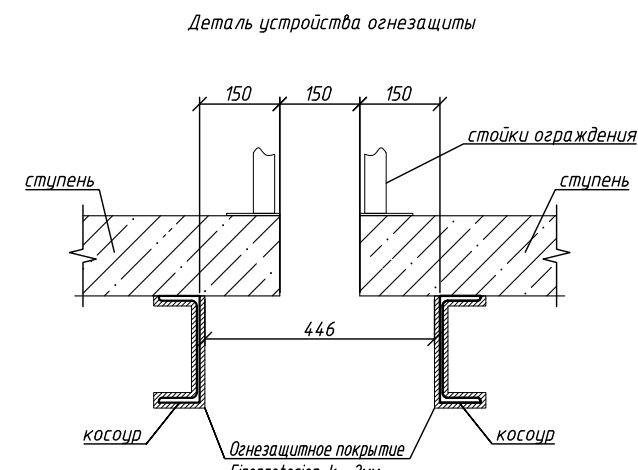


Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед, кг	Приме- чание
Кст1		Швеллер ^{ГОСТ 8240-97} _{25510x12777-206} l=3100	1	50,53	
Кст2		Швеллер ^{ГОСТ 8240-97} _{25510x12777-206} l=3100	1	50,53	См.п.п.4
Ст1	ГОСТ 8717-2016	Ступень АС 12	9	128	
У1		Уголок ^{ГОСТ 8509-93} _{25510x12777-206} l=150	2	1,62	
У2		Уголок ^{ГОСТ 8509-93} _{25510x12777-206} l=70	2	0,26	
Л1		Лист ^{ГОСТ 19903-2015} _{25510x12777-206}	2	5,65	
А1	НЛ Т1 или аналог	Анкер HSA-F M10x113	4		
А2	см. ведомость элементов крепления	Анкер А2	4		

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед, кг	Приме- чание
Кс2		Швеллер $\frac{80 \times 10 \times 10}{255 \times 10 \times 10} 8240-97$ 27772-206 l=3140	1	57,05	
Кс2з		Швеллер $\frac{80 \times 10 \times 10}{255 \times 10 \times 10} 8240-97$ 27772-206 l=3140	1	57,05	См.п.п.4
Ст1	ГОСТ 8717-2016	Ступень АС 12	9	128	
У1		Уголок $\frac{80 \times 7 \times 10}{255 \times 10 \times 10} 8509-93$ 27772-206 l=150	4	1,62	
У2		Уголок $\frac{50 \times 5 \times 10}{255 \times 10 \times 10} 8509-93$ 27772-206 l=70	2	0,26	
А2	см. ведомость элементов крепления	Анкер А2	8		

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Приме- чание
Кс3		Швеллер ^{80 ГОСТ 8240-97} ^{С255 ГОСТ 2777-2015} l=3065	1	57,05	
Кс3з		Швеллер ^{80 ГОСТ 8240-97} ^{С255 ГОСТ 2777-2015} l=3065	1	57,05	См.п.п.4
Ст1	ГОСТ 8717-2016	Ступень ЛС 12	9	128	
У1		Уголок ^{80 ГОСТ 8509-93} ^{С255 ГОСТ 2777-2015} l=150	4	1,62	
У2		Уголок ^{50 ГОСТ 8509-93} ^{С255 ГОСТ 2777-2015} l=70	2	0,26	
А2	см. ведомость элементов крепления	Анкер А2	8		

Марка изделия	Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед, кг
A2	1	Болт с шестигранной головкой ГОСТ Р ИСО 4014 - M12x35-8.8	1	
	2	Гайка ГОСТ ISO 4032-2014-M12-8	1	
	3	Шайба В.12.0108кп ГОСТ 11371-78	1	



1. Сварка ручная электродуговая. Электроды 346. Катет швов принимать по наименьшей толщине свариваемых элементов.
2. В металлических конструкциях использовать конструктивное огнезащитное покрытие для стальных конструкций с приведенной толщиной металла менее 5 мм (милта "Гипертегостеп-с" или аналого), необходимой толщиной до достижения предела огнестойкости R60 по грунту (ГР-021, ГОСТ 25129-82).
3. Монтаж анкеров производить согласно инструкциям производителей.
4. Косоуры К1з, К2з, К3з выполнять зеркально косоурам К1, К2, К3 соответственно.

							1214-1-20-11-KЖ-0.2
							Нижеследующий жилой дом со вторичными пометками обременения жилой застройки и подвальной автомашины. Блок I, расположенный по адресу: Новосибирская область, Новосибирский район, Мичуринское сельсовета, земельный участок с кадастровым номером 54:08:0101697/0
Изм.	Колучи	Лист	N° док.	Подп.	Дата		
Разраб.	Фурсаило				08.5		
Проверил	Гудкова			[подпись]			
							Корпус К11
						Стандия	Лист
						P	26
H.Kонтр.	Нургалиев			[подпись]			
Лестница в осях з-я 5/-В-г. Блок-секция 2, 12-/ЗБ-Г. Блок-секция 1							ООО "ПАРТНЕР" г. Новосибирск, 2025